



Università
degli Studi
di Ferrara

ULTERIORE RIPARTIZIONE DEL FONDO DI ATENEO PER LA RICERCA (FAR) - ANNO 2023

N.	N. matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
1	3779	ABELLI	LUIGI	Effetti di contaminanti ambientali sulla fisiopatologia immunitaria di vertebrati acquatici. Modelli di laboratorio in pesci ossei teleostei e campionamenti in natura di pelle di cetacei permetteranno di verificare correlazioni fra livelli di microplastiche, bioplastiche e POP sulla integrità e funzionalità delle mucose.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/06	05 - Scienze biologiche	0,145573509	313
2	2314	ACOCELLA	Alfonso	Design, processo e comunicazione. Impegno in programmi di ricerca, valorizzazione e promozione del design, nello svolgimento di attività curatoriali, nella diffusione di conoscenza attraverso processi di disseminazione dei risultati raggiunti. Attività di media relations e di comunicazione crossmediale, attraverso la produzione di innovativi format narrativi inerenti materiali, prodotti, sistemi per il design e per l'architettura. Direttore della rivista scientifica open access MD Journal.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,154265301	591
3	28151	ACUTI MARTELLUCI	Cecilia	Titolo: Determinanti di adesione al vaccino contro HPV e allo screening della cervice uterina: studio cross-sectional Razionale: L'obiettivo dello studio proposto è quello di verificare i possibili determinanti dell'adesione alla vaccinazione contro HPV e allo screening della cervice uterina, inclusi le modalità d'invito, le caratteristiche geografiche e demografiche, la posizione socio-economica, l'adesione ad altre vaccinazioni, e anche i possibili fattori di rischio per infezione HPV e tumore della cervice. La valutazione di questi possibili determinanti, insieme all'acquisizione di un quadro più completo che includa anche lo screening opportunistico (al di fuori dei programmi gratuiti organizzati), potrebbe offrire dati essenziali sulla vaccine hesitancy, sulla partecipazione a screening, e su metodiche di promozione degli interventi volti a prevenire il tumore della cervice. Metodi: I dati saranno raccolti attraverso la somministrazione di un questionario online anonimo (sviluppato sulla base della letteratura peer-reviewed sui possibili determinanti di vaccine hesitancy e di partecipazione a screening) a tutte le giovani donne nate tra il 1982 al 1997 e residenti, nel 2023, nella regione Emilia Romagna. Considerando la popolazione totale di 373.842 donne, e un tasso di risposta del 5%, il campione atteso è di circa 18.500 donne. La possibile associazione tra i determinanti investigati e (1) l'adesione al vaccino contro HPV, (2) l'adesione allo screening, e (3) anomalità della cervice	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/42	06 - Scienze mediche	0,981143271	1.415
4	1191	ADINOLFI	ELENA	Mi concentrerò sullo studio dei recettori purinergici P2X7e P2X4 in modelli tumorali di colon carcinoma, glioblastoma e melanoma. utilizzeremo modelli in vitro ed in vivo per valutare la funzione dei recettori nella trasformazione e progressione tumorale ponendo particolarmente attenzione alle interazioni tumore sistema immunitario e nervoso.	Scienze mediche	MED/05	06 - Scienze mediche	0,498032801	794

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
5	3059	AGUIARI	GIANLUCA	Inibizione dell'enzima Transglutaminasi-2 (TG2) per ridurre la proliferazione e la migrazione cellulare ed incrementare l'apoptosi in cellule di carcinoma renale. Risultati preliminari mostrano che l'inibizione di TG2 usando il composto AA9 è in grado di aumentare l'espressione di p53 e ridurre la proliferazione in cellule di carcinoma renale. Il gol di questo progetto sarà di valutare l'efficacia dell'AA9 e di altri inibitori di TG2 nel ridurre la transizione epiteliale mesenchimale (EMT), l'invasione cellulare e stimolare l'apoptosi in sistemi cellulari in vitro per lo studio del carcinoma renale.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,686808351	899
6	22447	ALBANESE	Valentina	Approcci sintetici per l'ottenimento di molecole bioattive. L'attività di ricerca si svolge principalmente in due ambiti: 1. identificazione e sintesi di radiotraccianti peptidici e pseudo-peptidici dell'isotopo-89 dello Zirconio applicabili nell'imaging molecolare con PET per l'utilizzo nel campo della diagnostica clinica; 2. progettazione e sintesi di small-molecules e sistemi eterobifunzionali di interesse farmaceutico nel trattamento del dolore neuropatico mediato dal recettore canale TRPA1.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,440453182	632
7	4489	ALBERTI	Marco	Intelligenza Artificiale Statistico-Relazionale	Matematica e informatica	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	0,786219081	349
8	26421	ALBERTI	Jacopo Francesco	Diritto dell'Unione europea, con particolare riguardo al tema delle fonti, delle istituzioni, della tutela giurisdizionale e dei rapporti tra ordinamenti	Giurisprudenza	IUS/14	12 - Scienze giuridiche	1,951510079	588
9	3749	ALBERTI	Francesco	La ricerca indaga gli effetti delle pratiche di concertazione nella pianificazione urbanistica per città di medie dimensioni. Il modello di "pianificazione per accordi", contiene condizioni di flessibilità a cui le logiche consensuali fanno riferimento e in cui trovano la propria efficacia. Infatti, costruito su dinamiche di concertazione ed interazione tra differenti soggetti - introdotti dalle diverse fasi di programmazione ed attuazione delle politiche territoriali - prefigura un quadro del tutto innovativo che investe gli assetti organizzativi complessivi, gli istituti della partecipazione e il sistema dei rapporti tra diversi soggetti di governo chiamati ad intervenire sul territorio. L'obiettivo del superamento delle tradizionali modalità di governo territoriale - di tipo verticistico ed autoritativo - vuole configurare una pianificazione di indirizzo a dimensione "metropolitana", in considerazione del legame di interdipendenza funzionale sempre più stretto tra i territori interni e la città capoluogo. Il lavoro di ricerca analizza tre casi di pianificazione- programmazione concertata (L.R. 24/2017), sviluppati su Ferrara e il suo territorio - dal "Programma per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie" (DPCM 6/2016), al "Programma per la rigenerazione delle frazioni" (M5, Coesione e inclusione, PNRR/2021), fino al "Programma Ducato Estense" (PN Cultura 2021-27) - caratterizzati da una diversa scala territoriale, da iter decisionali complessi, e da risultati e livelli di efficacia differenti.	Architettura	ICAR/20	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,887817082	869
10	26217	ALIANO	Mauro	Il settore delle FinTech e la Sostenibilità come ambiti di ricerca che, in una logica di sinergia, possono portare ad un miglioramento della condizione umana. Nella ricerca si affronteranno i punti di forza e di debolezza delle FinTech, in particolare modo l'analisi di scenario delle crisi (non solo finanziarie) e della sostenibilità (in senso ampio) nel medio lungo periodo.	Economia e management	SECS-P/11	13 - Scienze economiche e statistiche	1,648003381	626

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
11	1850	ALIETTI	Alfredo	La ricerca verterà sulle trasformazioni della società post-covid inerenti alle politiche d'inclusione, alle relazioni interetiche e alle dinamiche di vulnerabilità socio-economiche. L'obiettivo è di definire un quadro empirico che consenta di formulare ipotesi teoriche in grado di cogliere i caratteri principali dei mutamenti occorsi. Tale ricerca sarà avviata sul territorio ferrarese per poi, successivamente allargare l'analisi anche su altre realtà urbane per una comparazione sociologica.	Studi umanistici	SPS/10	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3,797897592	507
12	27819	ALLEVATO	Enrica	Impatto di impianti innovativi di agrivoltaico sulla qualità e salute del suolo: valutazione dei cambiamenti indotti dal ricorso ad impianti innovativi di agrivoltaico, utilizzati in particolare per la coltivazione di agrumi, sulle caratteristiche del suolo in termini di fertilità chimica, fisica e biologica. Lo studio di ricerca prevede 4 principali attività: - valutazione delle proprietà fisico-chimiche del suolo - valutazione della quantità e del rapporto isotopico di carbonio e azoto del suolo, - valutazione strutturale e funzionale della comunità microbica del suolo	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,354602138	539
13	1601	ALVISI	Stefano	L'attività di ricerca in corso e prevista nell'ambito del bando riguarda la digitalizzazione e la gestione ottimale dei sistemi acquedottistici con particolare riferimento al contenimento delle perdite idriche mediante approcci model based	Ingegneria	ICAR/02	08 - Ingegneria civile ed Architettura	8,282396088	1.558
14	7748	AMBROSIO	MARIA ROSARIA	Le alterazioni del metabolismo glucidico sono una complicanza frequente nei pazienti affetti da β-Talassemia trasfusione dipendente con un'incidenza che aumenta con l'età ed una prevalenza compresa tra il 4 e il 20%. In questi pazienti per l'elevato turnover degli eritrociti e le frequenti trasfusioni, l'emoglobina glicosilata A1c non è indicata né nella diagnosi di diabete mellito, né nella valutazione del compenso glicemico. Di recente è stato proposto il dosaggio dell'albumina glicata (GA) che non risente né delle alterazioni dell'eritropoiesi, né della carenza di ferro. L'utilizzo in pratica clinica di un marker affidabile come la GA potrebbe avere rilevanza nella diagnosi e nel monitoraggio del diabete mellito nella popolazione talassemica, associandosi alla curva da carico orale di glucosio. Inoltre, la GA ottimizzerebbe il controllo del compenso glicemico dei soggetti talassemici in corso di trattamento ipoglicemizzante, obiettivo ad oggi raggiunto solo dal controllo dei livelli glicemici pre- e post-prandiali e dal monitoraggio in continuo del glucosio. Scopo del lavoro sarà valutare l'utilizzo di Albumina Glicata come marker di compenso glicemico in una popolazione di soggetti affetti da talassemia trasfusione- dipendente con diagnosi di diabete mellito.	Scienze mediche	MED/13	06 - Scienze mediche	0,706678967	1.062
15	3271	ANANIA	Gabriele	Coinvolgimento del segnale Calcio nei tumori maligni del colon	Scienze mediche	MED/18	06 - Scienze mediche	1,097857218	1.565
16	3212	ANGELI	CELESTINO	Sviluppi metodologici ed applicazioni nell'ambito della descrizione di sistemi molecolari e di materiali.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/02	03 - Scienze chimiche	0,206028037	322
17	3694	ANNONI	ALESSANDRA	Il progetto di codice italiano dei crimini internazionali: problematiche di parte generale	Giurisprudenza	IUS/13	12 - Scienze giuridiche	0,439089768	252

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
18	31066	ANSELMO	Anna	The Discourses of Sustainability and Resilience in COVID-19 Terminologies: Select Case Studies	Studi umanistici	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,361119271	745
19	4462	ANTONIOLI	Davide	Organizzazione d'impresa, innovazioni circolari e innovazione Impresa4.0	Economia e management	SECS-P/01	13 - Scienze economiche e statistiche	2,526938517	878
20	2817	APRILE	Alessandra	Experimental testing and numerical simulation of innovative 2D friction dampers for the seismic protection of precast RC structures	Ingegneria	ICAR/09	08 - Ingegneria civile ed Architettura	4,477383863	913
21	8519	ARDIT	Matteo	Caratterizzazione strutturale di ossidi mono- ed etero-poliedrici per applicazioni: (I) energetiche (e.g., progettazione e sviluppo di membrane ceramiche a conduzione protonica per la separazione dell'idrogeno, strumento chiave per raggiungere gli obiettivi del Green Deal: i) fornire energia pulita, economica e sicura, e ii) realizzare un'economia carbon neutral, pulita e circolare); (II) sensoristiche (e.g., progettazione e sviluppo di sensori a stato solido attraverso nanotecnologie che consentono l'impiego di ossidi metallici semiconduttori).	Fisica e scienze della terra	GEO/06	04 - Scienze della Terra	2,85899935	921
22	1524	ARZARELLO	MARTA	Il primo popolamento europeo alla luce delle scoperte del sito del Pleistocene inferiore di Pirro Nord (Apricena, FG): paleoclima, interazioni uomo/ambiente e comportamento tecnico. Il sito di Pirro Nord, in corso di scavo da 15 anni da parte della richiedente per concessione del Ministero dei Beni Culturali, rappresenta un unicum nel panorama europeo per lo studio dei tempi e dei modi del popolamento del nostro continente. Le ricerche in corso e future sono, nello specifico, finalizzate alla ricostruzione dei comportamenti dei primi Ominini che hanno occupato l'Europa.	Studi umanistici	L-ANT/01	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	4,050632131	866
23	4372	ASCANELLI	ALESSIA	Equazioni alle derivate parziali di evoluzione con coefficienti variabili: esistenza, unicità, regolarità della soluzione per equazioni sia deterministiche che stocastiche	Matematica e informatica	MAT/05	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,074204947	913
24	2272	AVE	GASTONE	L'ambito tematico principale della ricerca è la pianificazione urbana e regionale (settore ERC SH2_10). L'ambito secondario è SH2_7 Cambiamenti climatici e ambientali, impatti sociali e politiche. La ricerca proposta è multidisciplinare e mira a studiare la fattibilità (tecnica, urbanistica e legale-amministrativa) dell'uso temporaneo di alcuni cespiti del vasto patrimonio immobiliare pubblico inutilizzati per fini istituzionali per la produzione energetica alternativa in ambito urbano. La ricerca mira a definire il concetto innovativo di certificazione energetica delle città.	Architettura	ICAR/20	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,809064464	461
25	2278	AVIO	Alberto	La tutela contro i licenziamenti individuali illegittimi nella lettura delle alte corti	Giurisprudenza	IUS/07	12 - Scienze giuridiche	0,826521916	338

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
26	28609	AZZOLINA	Danila	Gender-Based Violence (GBV) constitutes a relevant public health issue; the violence has a significant impact on the physical and mental health of surviving victims. Within this framework is crucial to ensure life-saving care services for victims. However, intercepting the requests for assistance from women experiencing violence is not so easy. In recent years, social media platforms have proven to be important sources of information. An automatic ML (Machine Learning) classifier can learn to categorize the Twitter free-text record into GBV signals. This project aims to collect and analyze Twitter data developing an ML algorithm for the identification of GBV clusters.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/01	06 - Scienze mediche	2,40116296	3.238
27	24310	AZZOLINI	Damiano	La tematica del progetto consiste nello sviluppo di tecniche di machine learning per apprendimento di struttura in programmi logici (nell'ambito di 'inductive logic programming') e per inferenza ed apprendimento di parametri e struttura ('parameter learning' e 'structure learning') in programmi logico probabilistici. Inoltre, verranno analizzati anche approcci di 'neural symbolic integration', cioè di integrazione di reti neurali con programmi logici, per incrementarne le prestazioni in termini di accuratezza e tempo di apprendimento.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,236749117	460
28	3970	BAFILE	LAURA	"Il contrasto sordo/sonoro in sistemi consonantici di area italo-romanza: aspetti fonetici e fonologici" Il contrasto consonantico relativo allo stato della glottide è tradizionalmente descritto come un'opposizione tra consonanti sorde e consonanti sonore. Questa rappresentazione costituisce però una semplificazione, sul piano fonetico, sul piano della rappresentazione dei sistemi segmentali e anche dal punto di vista della teoria relative alla natura dei segmenti. La ricerca in oggetto affronta la tematica da una duplice prospettiva empirica e teorica, sulla base di dati relativi a varietà italo-romanze.	Studi umanistici	L-LIN/01	10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	0,725683281	282
29	9906	BALBO	Andrea	Studio del comportamento a corrosione di leghe metalliche esposte in ambienti contenenti specie chimiche aggressive e loro protezione mediante trattamenti protettivi e/o inibitori di corrosione ecocompatibili e sostenibili. In particolare, saranno studiate: -Leghe metalliche fabbricate con metodi additivi (es. leghe a base di Co, leghe a base di Al) -Acciai immersi in matrici cementizie -?Leghe di alluminio esposte all'aperto -?Leghe di rame per applicazioni nell'ambito dei beni culturali.	Ingegneria	ING-IND/22	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,225789334	797
30	6585	BALBONI	Veronica	Costruire in età moderna: atteggiamenti conservativi e pratiche di cantiere negli interventi sulle preesistenze tra XVI e XVIII secolo	Architettura	ICAR/19	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,184474052	981
31	1125	BALDISSEROTTO	Costanza	Studio morfo-fisiologico e biochimico di microalghe isolate e di collezione come alternativa sostenibile per il trattamento e la valorizzazione di acque di scarto	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/01	05 - Scienze biologiche	0,586026691	790

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
32	5377	BALDISSEROTTO	Anna	Progettazione sintesi e studio delle relazioni struttura attività di nuovi derivati multifunzionali a scaffold benzotiazolico, o con struttura ad esso riconducibile, attraverso nuove sostituzioni bioisosteriche o variazione di forma e natura di gruppi funzionali guidate da tecniche di intelligenza artificiale. I nuovi composti verranno saggiati come potenziali inibitori del recettore tirosin-kinasico EGFR, con ruolo chiave nella progressione delle neoplasie epiteliali e nella crescita dell'invasività e della metastasi tumorali. Verranno saggiate poi attività come quella antiossidante ed UV- filtrante relativamente agli aspetti di prevenzione e mantenimento della salute cutanea.	Scienze della vita e biotecnologie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	2,295740978	2.020
33	9183	BALESTRA	Dario	Base and Prime editing of DNA as new personalized treatment for Rett disease	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/11	05 - Scienze biologiche	0,376998062	564
34	6091	BALLARDINI	ELISA	Epidemiologia delle bronchioliti, in particolare da virus respiratorio sinciziale, nella regione Emilia-Romagna. Analisi dei bambini ricoverati negli anni 2018-2022, ricoveri nel primo anno di vita. Progetto avviato in accordo con tutti i centri della regione.	Scienze mediche	MED/38	06 - Scienze mediche	0,330156576	579
35	30484	BALLARDINI	Mario	Cosmologia dell'Universo Primordiale	Fisica e scienze della terra	FIS/05	02 - Scienze fisiche	5,027068832	2.063
36	2750	BALZANI	Marcello	Metodologie e tecnologie innovative di rilievo integrato e di restituzione in ambiente HBIM per il progetto di valorizzazione e di conservazione del patrimonio culturale. Analisi digitale dello stato conservativo di architetture storiche e moderne attraverso l'utilizzo di strumentazioni per il rilievo 3D (terrestre e aereo) per la creazione di database informativi anche basati sull'utilizzo di Intelligenza Artificiale.	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,933664068	886
37	4059	BARAVELLI	Andrea	Il mito di Balbo. La costruzione del paradigma rappresentativo, la diffusione in età repubblicana e l'uso politico nel discorso pubblico contemporaneo.	Studi umanistici	M-STO/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3,146829434	447
38	19560	BARBIERI	Nicolo'	Analisi dell'evoluzione tecnologica nel contesto della green economy	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	5,036974435	1.596
39	2541	BARBUJANI	GUIDO	Pompei, un ritratto molecolare. Analisi di DNA antichi della popolazione pompeiana.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,261285786	438
40	31720	BARERA	Simone	Valutazione dei meccanismi molecolari alla base della resilienza degli organismi vegetali, in particolare delle specie di maggior interesse agronomico, in condizioni di stress abiotico.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/04	05 - Scienze biologiche	0,358334792	543
41	4812	BARONI	Marcello	Disturbi del processo coagulativo associati alla patologia COVID- 19: ricerca di specifici marcatori plasmatici dell'emostasi, con implicazioni predittive e terapeutiche, in soggetti COVID-positivi ad alto rischio di complicazioni tromboemboliche. Studio in vitro degli effetti dell'enzima Papain-Like Protease espresso da SARS-CoV-2, nel clivaggio dell'anticoagulante naturale proteina S e conseguente diminuzione della sua funzione anticoagulante, mediante saggi fluorogenici specifici.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,279949056	458

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
42	28396	BARTOLINI	FABIO	sostenibilità e resilienza dei sistemi agro-alimentari	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	AGR/01	03 - Scienze chimiche	2,266308402	1.996
43	2574	BASSI	DAVIDE	Paleobiodiversità e biodiversità delle associazioni a macroforaminiferi nella Tetide neogenica e nell'Indo-Pacifico: implicazioni ecologiche e biogeografiche.	Fisica e scienze della terra	GEO/01	04 - Scienze della Terra	4,678362573	1.408
44	17247	BATTARRA	Mattia	L'attività di ricerca è concentrata sullo sviluppo di digital twins basati su approcci multi-fisici per ingranaggi ordinari, epicicloidali e macchine volumetriche, con particolare riferimento a pompe a ingranaggi esterni, ingranaggi interni, profili gerotor e pompe a palette.	Ingegneria	ING-IND/13	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	2,987529849	1.720
45	29379	BATTISTIN	Tiziana	Studio degli effetti a lungo termine dell'encefalopatia ipossico- ischemica neonatale (HIE), trattata con ipotermia terapeutica, sullo sviluppo neuropsicologico del bambino. L'obiettivo di questo progetto è verificare, attraverso un follow up dei bambini che da neonati che sono stati ricoverati dopo la nascita nel reparto di terapia intensiva neonatale per HIE, e sottoposti ad ipotermia terapeutica, se, durante il loro sviluppo, siano insorte problematiche psicologiche e/o cognitive in età prescolare e scolare. Il progetto avrà luogo presso l'ospedale di Cona, a Ferrara.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/38	06 - Scienze mediche	0,055958742	227
46	28906	BECCARIA	Marco	Investigazione della componente volatile e non volatile in campioni di interesse alimentare tramite tecniche cromatografiche avanzate accoppiate a diversi tipi di rilevatori.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/10	03 - Scienze chimiche	0,706381839	729
47	8111	BEGGIATO	Sarah	Studio delle alterazioni neurochimiche e dell'espressione genica a lungo termine indotte dall'esposizione al cannabinoide sintetico JWH-018 durante l'adolescenza: possibile rilevanza nello sviluppo di patologie psichiatriche.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/14	05 - Scienze biologiche	0,716669584	932
48	3387	BELLANCA	GAETANO	Caratterizzazione sperimentale di componenti ottici e di laser ad emissione verticale (VCSEL) per applicazioni in sistemi di comunicazione Radio Over Fiber	Ingegneria	ING-INF/02	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,369063412	872
49	2012	BELLINI	Tiziana	L'influenza del sesso/genere nelle patologie neuroinfiammatorie e nuove prospettive per i biomarkers	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,623353232	831
50	12729	BELLODI	Elena	Probabilistic Answer Set Programming: inference and learning	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,024144335	691
51	22980	BELLOTTI	Denise	Caratterizzazione termodinamica e spettroscopica di biomolecole metallo-chelanti sia di sintesi che naturali con possibili applicazioni in ambito farmaceutico e ambientale.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,000707606	968
52	25070	BELVEDERI MURRI	Martino	Modelli computazionali ed IRT per valutazioni psicometriche cognitive e psicopatologiche. Lo studio si propone di indagare il ruolo dei fattori cognitivi e psicopatologici nella predizione della sintomatologia in senso longitudinale. Verranno ulteriormente implementati task computerizzati per sviluppare modelli computazionali con applicazioni cliniche, in particolare modelli di predizione del rischio	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	1,232957609	1.738

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
53	4399	BENASCIUTTI	Denis	Il progetto si inserisce nell'ambito della valutazione dell'integrità strutturale e della resistenza meccanica di componenti meccanici realizzati in materiali tradizionali e avanzati ottenuti con manifattura additiva ("additive manufacturing"), e soggetti a stati di sollecitazione complessi uniassiali/multiassiali sia ad ampiezza costante che di tipo random. Si utilizzeranno modelli predittivi teorico-numeric, eventualmente supportati da dati sperimentali, basati su tecniche data-driven ed analisi statistiche.	Ingegneria	ING-IND/14	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	4,966834704	2.756
54	8765	BENAZZO	Andrea	Sviluppo di metodologie statistiche innovative per l'analisi della variabilità genetica di specie a rischio di estinzione a partire da genomi e trascrittomi completi.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,406859295	596
55	1647	BENEDUSI	Mascia	La mia attività di ricerca è/sarà incentrata sullo studio del coinvolgimento dei pathways antiossidante ed infiammatorio, nella progressione del melanoma cutaneo. In particolare gli studi verranno condotti su modelli sperimentali rappresentati da linee cellulari 2D di melanoma umano e su modelli 3D, rappresentati da sferoidi, che maggiormente mimano le caratteristiche fisiologiche del tumore in vivo. Visto che una delle principali caratteristiche del melanoma metastatico è il rapido sviluppo di resistenza alle terapie, sui suddetti modelli sperimentali verranno testate nuove sostanze, coinvolte nella modulazione dell'omeostasi redox ed eventualmente veicolate in specifici sistemi vescicolari lipofili da affiancare ai classici farmaci nell'ottica di un approccio terapeutico combinato.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,865975747	1.094
56	3122	BENVENUTI	ELENA	L'ambito tematico della ricerca proposta riguarda lo studio e la modellazione mediante tecniche numeriche avanzate anche su base probabilistica di soluzioni strutturali bioispirate e metamateriali per lo sviluppo di idee innovative nel contesto delle sfide di sostenibilità, waste recycling, green technologies e PNRR.	Ingegneria	ICAR/08	08 - Ingegneria civile ed Architettura	9,56601467	1.775
57	21660	BERARDI	Serena	Nanostructured materials for solar energy conversion to value added chemicals in (photo)electrochemical set-ups	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	0,898235792	885
58	12753	BERDICCHIA	Domenico	La ricerca verte su ambiti tematici di job design, motivazione e proattività al lavoro	Economia e management	SECS-P/10	13 - Scienze economiche e statistiche	1,943798859	711
59	2856	BERNACCHIA	Giovanni	Messa a punto di metodi molecolari per il controllo di insetti fitofagi	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/04	05 - Scienze biologiche	1,093667646	1.340
60	30540	BERNARDELLI	ANDREA	Semiotica, narratologia, e serialità televisiva. Il progetto intende analizzare il ruolo svolto dalle forme della serialità televisiva nelle nostre vite. In particolare si intende svolgere una analisi di tipo semiotico e narratologico delle serie televisive per comprendere il ruolo da loro svolto, consideratane la rilevanza in quanto fondamentali fonti di narrazioni nel nostro contesto di vita quotidiana, nel mettere in evidenza tematiche rilevanti dal punto di vista socio-culturale (razzismo, diversità, questioni ambientali, conflitti) mascherandole sotto le forme di un racconto popolare e a larga diffusione.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	M-FIL/05	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	2,800949474	415

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
61	321	BERNARDI	FRANCESCO	Basi Molecolari di Malattia e Terapia Sostitutiva - Emofilie ed Alterazioni Rare della Coagulazione	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	1,418408551	1.692
62	3538	BERNARDI	Tatiana	Il progetto di ricerca verte sugli studi analitici in bassa risoluzione di spettrometria di massa per il monitoraggio di Nuove e Tabellate Sostanze Psicoattive e in alta risoluzione di spettrometria di massa per lo studio della metabolomica correlata. Le matrici di interesse sono di origine biologica di topo e umane. L'abbinamento della spettrometria di massa è con tecniche separative cromatografiche in fase liquida e gas ad alte prestazioni. Tali studi sono applicabili al monitoraggio dell'uso di sostanze stupefacenti per le mansioni a rischio, per il servizio Ausl (Ser.D.) e per le cause degli incidenti stradali. Per ciò che concerne gli esperimenti su animali le indagini tossicologiche sono correlate alle valutazioni farmacocinetiche e comportamentali permettendo valutazioni precliniche importanti.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	0,794679569	800
63	11244	BERNARDINI	Maria Giulia	Assumendo la prospettiva delle teorie critiche del diritto, la ricerca indaga la "svolta spaziale" che negli ultimi tempi ha riguardato il diritto, con particolare attenzione alle persone anziane (autosufficienti e con disabilità) quali "nuovi" soggetti giuridici, al loro diritto all'abitare (con connesso superamento della distinzione pubblico/privato) e al ruolo svolto dalla capacità d'agire nelle dinamiche di inclusione/esclusione di soggetti e gruppi.	Giurisprudenza	IUS/20	12 - Scienze giuridiche	4,505692389	1.155
64	2836	BERNASCONI	Costanza	Dai Computercrimes ai Cybercrimes. Proposte de iure condendo a fronte delle principali torsioni delle categorie penalistiche.	Giurisprudenza	IUS/17	12 - Scienze giuridiche	2,123702145	626
65	18188	BERTAGLIA	Giulia	Unconventional numerical approaches for multiscale problems in bio-mathematics. The research focuses on the development of innovative physics- informed machine learning methods and Monte Carlo-type stochastic particle methods for the resolution of hyperbolic balance laws with relaxation terms. The applications of interest include the bio-fluid dynamic modeling of the human cardiovascular system as well as studies concerning socio- epidemic modeling.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MAT/08	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,59540636	1.042
66	2039	BERTAGNOL O	VALERIA	Studio del ruolo della proteina multidominio Vav1 nel differenziamento/de-differenziamento delle cellule pancreatiche beta	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,623353232	831
67	24407	BERTAGNON	Alessandro	Integrazione di tecniche di apprendimento automatico supervisionato, non supervisionato e per rinforzo in programmazione (logica) a vincoli per la risoluzione efficiente di problemi di ottimizzazione vincolata in ambito sanitario e logistico.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	0,724381625	334

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
68	1899	BERTARELLI	SILVIA	A quantitative assessment of informational frictions for exporters and productivity spillovers across countries International trade is naturally a networked activity. The advent of research on the network structure of production raises new questions about market structure, responses to shocks, returns to different factors such as skilled and unskilled labor, and the role of trade in increasing economic welfare. Early research on the buyer and seller margins of trade shows that the number of foreign partners is highly responsive to the traditional gravity forces of distance and market potential. The research on spatial properties of trade networks has the potential to enhance our understanding of the nature of information frictions and how policy might reduce these frictions and increase trade. The research so far shows that networks are important to understand the growth of firms at the micro level and of countries at the aggregate level. Information frictions and (the lack of) trust affect firm-to-firm links which again affect measured productivity growth. More research on what drives these frictions is required. More precisely, a special interest will be devoted to trade flows and the revealed productivity measures for a large set of countries in order to study spillover effects and persistence. Appropriate datasets will be used to implement an econometric analysis taking into account spatial and temporal correlations.	Economia e management	SECS-P/01	13 - Scienze economiche e statistiche	0,659201352	343
69	14583	BERTELLI	SANDRO	Paleografia e Codicologia.	Studi umanistici	M-STO/09	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	6,605629027	767
70	25690	BERTINI	Matteo	ELETTROFISIOLOGIA E CARDIOSTIMOLAZIONE CARDIACA RICERCA SULLA STIMOLAZIONE DEL SISTEMA DI CONDUZIONE CARDIACO ATTRAVERSO LA STIMOLAZIONE DEL FASCIO DI HIS O DELL'AREA DELLA BRANCA SINISTRA	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/11	06 - Scienze mediche	0,935043927	1.355
71	26663	BERTOLDO	Monica	Sviluppo di rivestimenti polimerici poliesteri a base acqua e loro applicazione su substrati cellullosici	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/04	03 - Scienze chimiche	2,295740978	2.020
72	2651	BERTOLUCCI	CRISTIANO	L'inquinamento luminoso artificiale (ALAN, artificial light at night) è una delle fonti di inquinamento antropico riconosciute a livello globale per diversi biomi. Lo scopo della proposta è quello di comprendere gli effetti dell'ALAN sul comportamento di <i>Aphanius fasciatus</i> , un piccolo teleosteo che vive nelle acque superficiali costiere del mar Mediterraneo. In particolare, per mezzo di studi in natura e in laboratorio, saranno indagati gli effetti dell'ALAN sulla sincronizzazione fotica e alimentare dei ritmi circadiani comportamentali, sul comportamento sociale e di difesa da predatore.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/05	05 - Scienze biologiche	2,131345481	2.465
73	3294	BERTORELLE	GIORGIO	Genomica della conservazione e biologia evolutiva	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,791322666	1.013

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
74	4918	BERTOZZI	Davide	Questa ricerca mira alla progettazione di reti di interconnessione asincrone che forniscano una efficiente comunicazione di tipo "event-driven" a quei calcolatori che si ispirano al funzionamento del cervello umano per raggiungere alti livelli di efficienza energetica. Dal momento che questi calcolatori "neuromorfici" necessitano di efficienti comunicazioni multicast, la ricerca verterà soprattutto sul supporto scalabile in hardware delle transizioni multicast sia nel meccanismo di routing, sia in quello di switching e flow control.	Ingegneria	ING-INF/01	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,965773415	661
75	2642	BIANCHI	NICOLETTA	Effetti di agenti antivirali sull'espressione genica di trasposoni coinvolti nel carcinoma prostatico	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,634551194	843
76	2822	BIANCHINI	GIANLUCA	Ricerche petrografiche e geochimiche applicate all'ambiente (es.: studi di acque, suoli, sedimenti)	Fisica e scienze della terra	GEO/09	04 - Scienze della Terra	6,172839506	1.808
77	5221	BIANCHINI	Chiara	RIABILITAZIONE DELL'OLFATTO IN ESITI DI LARINGECTOMIA TOTALE (LT) L'intervento di laringectomia totale comporta importanti disabilità per il paziente che vi è sottoposto: sequele anatomiche, estetiche, funzionali e psicologiche. Oltre alla funzione vocale compromessa e alle ripercussioni sulla funzione respiratoria, l'intervento si associa a perdita consistente o pressochè completa dell'olfatto. La scomparsa del flusso aereo a livello del tetto delle fosse nasali nei pazienti laringectomizzati totali implica infatti la mancata afferenza stimolatoria sensoriale delle molecole odorose in corrispondenza dei recettori della mucosa olfattiva. L'abolizione del flusso aereo e la successiva atrofia dell'epitelio olfattivo non stimolato si traduce nell'incapacità del paziente di percepire odori, causando iposmia o anosmia, con importanti e talvolta drastiche ripercussioni sul tono dell'umore. I pazienti, in esiti chirurgici di LT, verranno sottoposti a sedute di addestramento olfattorio, attraverso l'insegnamento della manovra "Nasal Airflow Inducing Manoeuvre" o NAIM. Tale tecnica permette di generare un flusso d'aria ortograde e retrogrado nasale che sostituisca a tutti gli effetti il transito aereo nasale fisiologico ai fini di consentire alle sostanze odorose di raggiungere l'epitelio olfattivo.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/31	06 - Scienze mediche	0,674969013	1.022
78	3540	BISERO	Diego	Studio delle caratteristiche magnetiche di un film ultra-sottile di cobalto all'interfaccia con uno strato molecolare – L'ibridizzazione degli orbitali di superficie di strati magnetici ultra-sottili dovuta alla presenza di orbitali molecolari è in grado di indurre cambiamenti radicali di proprietà magnetiche quali la magnetizzazione e l'anisotropia magnetica. In questo ambito verranno studiati strati ultra-sottili (3-7 nm) di cobalto accoppiati con strati molecolari di C60 e Gaq3. Verrà analizzata la propagazione degli effetti di interfaccia verso l'interno del film ferromagnetico.	Fisica e scienze della terra	FIS/03	02 - Scienze fisiche	0,278422274	261

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
79	12739	BISI	Cinzia	Analisi e Geometria Ipercomplessa su Quaternioni, Ottonioni e Algebre di Clifford . Geometric Deep Learning con tecniche di Geometric Clifford Algebra. Dinamica Olomorfa in piu' variabili con metodi di geometria algebrica. Tensori su 4-varietà.	Matematica e informatica	MAT/03	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,427561837	1.000
80	1568	BIZZARRI	Giacomo	Potenzialità di Impianti Fotovoltaici Integrati nella Filiera Agricola (Agrivoltaico). La ricerca si propone di valutare le soluzioni di installazioni fotovoltaiche a terra, compatibili con la attività agricole, con riferimento alle modalità di realizzazione di questi impianti, alla loro interazione funzionale con le diverse possibili attività agricole. Obiettivo della ricerca è determinare il miglior compendio tra le esigenze di ottimizzazione di produzione di energia elettrica rinnovabile e tutela dell'efficienza dei processi di coltivazione in relazione a differenti tipi di prodotti agricoli, al fine di validare e implementare le risultanze scientifiche già raggiunte da diversi Istituti di Ricerca e Atenei italiani ed esteri.	Architettura	ING-IND/10	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	0	155
81	3285	BOITI	Chiara	Analisi di Fourier ed operatori differenziali lineari	Matematica e informatica	MAT/05	01 - Scienze matematiche e informatiche	2,738515901	830
82	28686	BOLCHI	Elisa	La ricezione di Virginia Woolf in Italia dal 1926 a oggi. La ricerca studia sia la ricezione critica della scrittrice attraverso articoli apparsi su riviste letterarie e quotidiani, sia le diverse traduzioni ed edizioni italiane grazie a materiale archivistico editoriale italiano ed estero. La proposta editoriale del volume 'Virginia Woolf and Italian Readers' è già stata accettata da Palgrave Macmillan e l'ultima fase della ricerca negli archivi editoriali e RAI mira a preservare il patrimonio archivistico a rischio dandone al contempo un rilievo internazionale.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,278769005	731
83	2149	BONACCORSI	GLORIA	Obesity and type 2 diabetes are two conditions characterized by a high risk of fragility fractures and by a poor predictive value of the risk of the diagnostic tests usually used in clinical practice. The aim of the study is to evaluate specific markers of skeletal fragility in postmenopausal women affected by obesity and type 2 diabetes: a new bone deformation index called Bone Strain Index (BSI) will be studied. BSI evaluates bone resistance to loads and provides the missing information on skeletal strength. The same evaluations will be performed on a sample of male subjects.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/40	06 - Scienze mediche	0,404768232	675

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
84	2563	BONADIMAN	COSTANZA	The aim of this proposal is the petrological and geochemical characterization the textural elements in the two chondritic meteorites: chondrules, porosity, microgranular minerals and their relative relationships with the matrix. One of our main interest is to understand the chondrule's condition and volume in order to estimate the shock and the type of metamorphism suffered in the space interaction with other objects; this is important to explore the processes of early formation of chondrules in the solar nebula.	Fisica e scienze della terra	GEO/07	04 - Scienze della Terra	1,841022309	648
85	30626	BONAZZI	Michele	Crossmedialità e influencer nell'era della convergenza culturale e della digitalizzazione.	Studi umanistici	SPS/08	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	0,895218718	238
86	3747	BONDANELLI	MARTA	L'iperparatiroidismo primario normocalcémico (PHPT) è un nuovo fenotipo di PHPT definito da caratterizzato da un aumento dei livelli di paratormone (PTH) con concentrazioni sieriche di calcio persistentemente normali. La diagnosi è di esclusione delle forme secondarie di iperparatiroidismo, tuttavia la storia naturale di questa forma di PHPT rimane ancora sconosciuta. Inoltre la mancanza di criteri diagnostici rigorosi e il bias di selezione delle popolazioni studiate possono spiegare i diversi tassi di complicanze ossee e renali. Scopo dello studio è pertanto di valutare in maniera retrospettiva e prospettica la storia naturale, la gestione medica e chirurgica, le complicanze renali ed ossee dei pazienti con PHPT normocalcémico afferenti ai nostri ambulatori in modo contribuire ad una miglior definizione diagnostica e terapeutica di tale patologia	Scienze mediche	MED/14	06 - Scienze mediche	0,271000192	503
87	1218	BONFE'	MARCELLO	Sviluppo di un sistema di simulazione dell'apparato circolatorio umano per la caratterizzazione e validazione delle misure eco- doppler nell'ambito della didattica medica. Il simulatore prevede l'integrazione tra un azionamento elettrico ed un circuito fluidodinamico a portata regolabile e lo sviluppo del relativo sistema di controllo della portata, finalizzato alla generazione di curve fisiologicamente consistenti.	Ingegneria	ING-INF/06	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,820111435	1.108
88	7508	BONNINI	Stefano	Test di permutazione combinati per verifiche di ipotesi complesse: teoria e applicazioni. Le applicazioni riguarderanno problemi relativi alle scienze economiche, alla biomedicina, alla sociologia, allo sport. Tra gli altri, verranno trattati problemi riguardanti l'economia circolare, l'effetto di incentivi pubblici all'adozione di tecnologie 4.0, l'efficacia dei vaccini anticovid, l'analisi della performance sportiva, il bullismo e la devianza giovanile e altri ancora.	Economia e management	SECS-S/01	13 - Scienze economiche e statistiche	3,397422354	1.127
89	10074	BONORA	Massimo	The mitochondrial control of extracellular vescicles in the regulation of normal and malignant hematopoiesis	Scienze mediche	MED/04	06 - Scienze mediche	0,354138894	610

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
90	1309	BORELLI	SILVIA	Mapping long-term care services and working conditions of their workforce. The COVID pandemic has clearly unveiled the shortcomings of the long-term care (LTC) services, as well as the indecent working conditions of the personnel here employed. Due to the differences in the typology and organisation of the services offered, it was impossible even to collect data to compare the working conditions and the condition of patients in the sector. Facing this disordered context, the research aims at mapping LTC services currently present on the territory in order to prepare recommendations addressed to the legislator that, according to the Mission 5 of the National Recovery and Resilience Plan (PNRR), shall soon adopt a framework regulation of the sector.	Giurisprudenza	IUS/07	12 - Scienze giuridiche	5,564673594	1.389
91	3474	BORGATTI	Monica	Identificazione di nuovi bersagli terapeutici per sindrome di Shwachman-Diamond	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	1,168320728	1.421
92	1204	BORGHI	PAOLO	Le contaminazioni incrociate da allergeni nella filiera agroalimentare: norme igienico-sanitarie in tema di "cultura della sicurezza alimentare", obblighi "indiretti" di informazione al consumatore, lacune di disciplina e ruolo delle certificazioni private	Giurisprudenza	IUS/03	12 - Scienze giuridiche	1,472242163	481
93	4558	BORGHI	Alessandro	Si intende proseguire l'analisi del potenziale ruolo dei microRNA (miRNA) nel lichen sclerosus vulvare (LSV), indagandone l'espressione in cheratinociti e fibroblasti ricavati da biopsie di cute affetta dalla suddetta patologia e confrontandola con quella delle stesse linee cellulari estratte da tessuto sano. La definizione del profilo di espressione dei miRNA in cellule derivate da LSV, peraltro distinguendo tra cheratinociti e fibroblasti, è a oggi inedita e potrebbe fornire spunti per la futura ricerca patogenetica della malattia.	Scienze mediche	MED/35	06 - Scienze mediche	1,114911311	1.586
94	215	BORTOLINI	OLGA	sintesi composti organici di interesse farmacologico utilizzando organocatalizzatori	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,236168219	1.159
95	13774	BORTOLOTTI	Daria	Studio delle alterazioni dei pathways di RNA-Sensing durante le infezioni virali	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,808470583	1.193
96	9374	BORTOLUZZI	Alessandra	Incidenza e prevalenza del Lupus Eritematoso Sistemico nella provincia di Ferrara	Scienze mediche	MED/16	06 - Scienze mediche	1,037634954	1.487
97	21190	BOSCHERI	Walter	Schemi numerici per la risoluzione di equazioni alle derivate parziali	Matematica e informatica	MAT/08	01 - Scienze matematiche e informatiche	5,909893993	1.613

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
98	4697	BOSCHI	Alberto	IL DOPPIAGGIO NEL CINEMA ITALIANO (1950-1970) La ricerca si propone di affrontare con un approccio storico, estetico e teorico rigoroso e metodologicamente aggiornato la prassi sistematica della post-sincronizzazione del dialogo nei film italiani del dopoguerra, trattata finora prevalentemente da studi di grande importanza sul piano della documentazione ma privi di spessore scientifico. Una particolare attenzione sarà dedicata all'impiego del doppiaggio da parte di Federico Fellini e Pier Paolo Pasolini.	Studi umanistici	L-ART/06	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,306229905	384
99	2640	BOSCHI	Alessandra	Separazione e recupero di Zn nella produzione di Cu-67 con ciclotrone	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	0,935955937	915
100	6792	BOTTARELLI	MICHELE	renewable energy & thermal energy storage toward sustainable HVAC systems	Architettura	ING-IND/10	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,600159193	1.517
101	6404	BOVOLENTA	Matteo	Gli approcci terapeutici per ripristinare la trascrizione difettiva causata da mutazioni del promotore sono stati poco esplorati. Abbiamo precedentemente identificato un singolo TALE-TF (TF4, Barbon et al. Sci Rep 2016) che è in grado di transattivare in modo specifico la trascrizione del FVII della coagulazione in presenza di mutazioni del promotore. Lo stesso TF4 testato tramite vettore virale adeno-associato in un modello murino umanizzato non ha dato risultati a causa dell'alta ricombinazione del TF4. Proponiamo di testare nuovi sistemi TALE-TF (meno propensi a ricombinare) e CRISPR attivatori.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/11	05 - Scienze biologiche	0,16423678	333
102	24783	BOVONE	Cristina	Riabilitazione visiva e valutazione degli outcomes funzionali in pazienti affetti da patologie corneali su base genetica mediante chirurgia lamellare minimamente invasiva.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/30	06 - Scienze mediche	0,660846093	1.003
103	1165	BRACCI	ENRICO	La trasformazione digitale nei servizi pubblici: le implicazioni per l'accountability e l'accounting	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	4,022818508	1.306
104	20617	BRAMANTI	Barbara	Antropologia, osteometria, archeogenetica	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/08	05 - Scienze biologiche	1,952178085	2.271
105	4343	BRANCALEONI	Lisa	La distribuzione delle orchidee nelle aree urbane e in altri habitat antropogenici	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/03	05 - Scienze biologiche	0,391928679	580
106	9189	BRANCHINI	Alessio	Meccanismi molecolari alla base della soppressione di codoni di stop prematuri come strategia terapeutica in malattie genetiche rare causate da mutazioni nonsense	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/11	05 - Scienze biologiche	1,138459495	1.389
107	22007	BRANDOLESE	Arianna	Preparazione di nuovi polimeri bio-based mediante processi sostenibili nell'ottica di un'economia circolare	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,147870489	1.087
108	19966	BRASCO	Lorenzo	Calcolo delle Variazioni	Matematica e informatica	MAT/05	01 - Scienze matematiche e informatiche	5,574204947	1.530

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
109	1118	BRESADOLA	MARCO	Storia e comunicazione della scienza	Studi umanistici	M-STO/05	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	2,048151916	345
110	29087	BRINCKMAN N	Thejs Ehler	Exploring fundamental physics with cosmological data	Fisica e scienze della terra	FIS/05	02 - Scienze fisiche	1,082753287	566
111	1646	BRUGNOLI	Federica	Ruolo di un estratto di aglio nella modulazione dell'espressione di Akt2 in cellule derivate da carcinoma mammario con diverso fenotipo.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/17	05 - Scienze biologiche	0,623353232	831
112	2191	BRUNELLI	Giuditta	Analisi delle novità normative e giurisprudenziali, anche in ambito comparato e sovranazionale, in materia di accesso delle donne ai diritti riproduttivi, con particolare riferimento all'interruzione volontaria della gravidanza	Giurisprudenza	IUS/09	12 - Scienze giuridiche	1,750619336	543
113	3604	BRUNORO	Silvia	Edifici sostenibili a ciclo di vita circolare ed elevate prestazioni, utilizzando risorse locali e bassa embodied energy. Il progetto intende indagare metodi innovativi di progettazione, costruzione e riqualificazione in grado di minimizzare l'impatto ambientale complessivo del ciclo di vita, riducendo il consumo di energia e l'impronta di carbonio sull'ambiente costruito, grazie all'applicazione di principi di circolarità durante tutto il processo di progettazione e costruzione (flessibilità, decostruzione, smontaggio e rimontaggio, integrazione di materiali e componenti di scarto, riutilizzati, riciclati, e a base biologica). L'obiettivo principale è quello di identificare e integrare fonti locali di prodotti da costruzione riutilizzati o riciclati e materie prime secondarie negli scenari urbani di progettazione, costruzione e riqualificazione.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,857608332	479
114	30637	BUGETTI	Maria Novella	La ricerca si prefigge l'obiettivo di indagare l'impatto sistematico di alcune recenti riforme legislative sulla tutela delle persone maggiorenne non autonome: a) in ambito processuale, in relazione alla specifica estensione delle norme a favore del minore anche a favore dell'adulto portatore di handicap (art. 473bis 9 c.p.c., introdotto dal d.lgs. 149/2022); b) nell'ambito della gestione della crisi da sovraindebitamento, specie tenuto conto della modifica del requisito soggettivo di meritevolezza del consumatore, e dunque della possibilità di far accedere a tali misure anche soggetti affetti da ludopatia o prodigalità.	Economia e management	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	2,485305484	706
115	30068	BULLA	Mattia	Studio di fenomeni transienti generati dalla fusione di stelle compatte (stelle di neutroni e buchi neri) tramite (i) la modellizzazione della loro emissione elettromagnetica con un codice di trasporto radiativo da me sviluppato e ampiamente utilizzato in letteratura e (ii) l'osservazione di tali eventi all'interno di collaborazioni nazionali (GRAWITA) e internazionali (ZTF, ENGRAVE) di cui faccio parte.	Fisica e scienze della terra	FIS/05	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
116	15086	BUOSO	Stefania	La sicurezza sul lavoro nella transizione ecologica e digitale	Giurisprudenza	IUS/07	12 - Scienze giuridiche	1,862544179	568
117	30582	BURATTI	Elena	Preparazione di dispersioni di microparticelle a base di poli(N-isopropilacrilammide) contenenti cheratina per applicazioni farmacologiche	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/04	03 - Scienze chimiche	1,548153531	1.413

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
118	28083	BURNS	e Phillip Joaquin	Modelli cellulari migliorati Mimetismo del microambiente in vivo ha un'ampia rilevanza per esplorare le risposte cellulari a nuove terapie e biomateriali. È ben apprezzato che la coltura cellulare 3D sia un metodo vantaggioso per mantenere le caratteristiche cruciali, con mantenimento dell'architettura cellulare appropriata di tessuti normali o tumore in vivo. Stiamo ricercando cellule coltivate in un nuovo bioreattore, che ha dimostrato una migliore funzionalità cellulare per studi di tossicologia e interazioni multicellulari (Wrzesinski et al., IntechOpen 2021). Eccellenti proprietà di aggregazione cellulare migliorano lo studio delle risposte ai farmaci e ai nanomateriali.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/11	05 - Scienze biologiche	0,638283848	847
119	6799	BUSIN	Massimo	Terapia delle distrofie corneali	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	1,169004761	1.656
120	2408	CACCIARI	Barbara	Sintesi di addotti fluorescenti a scopi diagnostici per la rilevazione di recettori purinergici	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	0,370850466	456
121	14538	CAGLIOTI	Benedetta	Progettare e conservare l'antico. La storia di un'esigenza della cultura architettonica.	Architettura	ICAR/18	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,528588783	355
122	24600	CAIO	como Pietro Ism	Safety and effectiveness of immunotherapy for Hymenoptera venom in the outpatient clinic	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/12	06 - Scienze mediche	0,814865867	1.201
123	310	CALABRESE	ROBERTO	Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali: sviluppo di rivelatori innovativi	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
124	12742	CALABRI	ALBERTO	Geometria algebrica proiettiva complessa: studio della decomposizione di trasformazioni cremoniane piane in trasformazioni quadratiche ordinarie.	Matematica e informatica	MAT/03	01 - Scienze matematiche e informatiche	0,220848057	209
125	1116	CALEFFI	VALERIO	Modelli matematici di interazione fluido-struttura applicati allo studio delle reti arteriose	Ingegneria	ICAR/01	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,872860636	642
126	4859	CALLEGARI	Elisa	Identificazione di geni coinvolti nella resistenza al sorafenib nell'HCC avanzato	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/06	06 - Scienze mediche	0,130570397	323
127	11315	CALZOLARI	Marta	Analizzare, riqualificare e valorizzare gli spazi esterni della città storica grazie all'uso delle moderne tecnologie per il monitoraggio e la simulazione ambientale.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,557795732	1.501
128	6096	CAMPO	GIANLUCA CALOGERO	Impatto prognostico e in termini di qualità di vita della rivascularizzazione completa guidata dal funzionale in pazienti over 75 anni con infarto miocardico acuto	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/11	06 - Scienze mediche	2,417151172	3.259
129	2169	CANELLA	Rita	Ricerca sulla funzionalità dei canali ionici in linee cellulari tumorali	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,231424553	406
130	26107	CANTORE	Raffaella	Lessicografia greca. Edizione critica e commentata del lessico atticista di Elio Dionisio.	Studi umanistici	L-FIL-LET/02	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	0,923596903	317

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
131	13823	CAPARRINI	Marialuisa	Proseguimento della ricerca (avviata lo scorso anno) della ricezione di Lanfranco da Milano (1245-1306) e delle sue opere chirurgiche, note, rispettivamente, come Chirurgia parva (1293- 1294) e Chirurgia magna (1296), in area germanica. Più specificamente: studio delle rielaborazioni in lingua inglese e tedesca e approfondimento del lessico tecnico di ambito medico-chirurgico.	Studi umanistici	L-FIL-LET/15	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,273244302	378
132	31729	CAPPELLI	Federica	Economia dell'ambiente	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	3,186139869	1.066
133	21879	CAPSONI	Simona	Studio degli effetti di Nerve Growth Factor painless sull'infiammazione mediata dalla microglia in un modello murino della malattia di Alzheimer	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,716669584	932
134	2645	CAPUANI	DOMENICO	Comportamento meccanico non lineare dei solidi e delle strutture	Architettura	ICAR/09	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,901589242	308
135	1269	CAPUTO	RICCARDO	geologia dei terremoti	Fisica e scienze della terra	GEO/03	04 - Scienze della Terra	5,057396578	1.509
136	2044	CAPUTO	ANTONELLA	I virus herpes simplex (HSV) 1 e 2 sono causa di malattia in tutto il mondo, ma nonostante gli sforzi intensi non è disponibile alcun vaccino. L'obiettivo del progetto è lo sviluppo, in topi e cavie, per una successiva approvazione per l'uso umano, di vaccini contro HSV preventivi e terapeutici basati su vettori di HSV1, attenuati o difettivi per la replicazione, che esprimono tat di HIV, in quanto la proteina Tat ha proprietà immunomodulatorie che favoriscono le risposte Th-1 (cellulari e anticorpali) associate alla protezione dell'infezione erpetica naturale.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,33548598	586
137	2259	CARACCILO	STEFANO	Epidemiologia del suicidio in pazienti affette da Anoressia Nervosa: uno studio longitudinale sull'impatto dei fattori di rischio, a partire dalla ideazione suicidaria misurata con tecniche psicometriche e dei fattori di rischio sociodemografici e clinici (età di insorgenza, durata del decorso, fattori protettivi e fattori favorenti).	Neuroscienze e riabilitazione	M-PSI/08	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	4,888070275	290
138	5664	CARAMORI	Stefano	Processi di trasferimento elettronico a interfacce elettrodiche conduttrici e semiconduttrici con applicazioni alle energie rinnovabili	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068
139	2311	CARCOFORO	Paolo	Chirurgia Radioguidata dei tumori	Scienze mediche	MED/18	06 - Scienze mediche	0,701616033	1.056
140	2320	CARINCI	FRANCESCO	Studio della patogenesi delle malformazioni orofacciali	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/28	06 - Scienze mediche	0,688825464	1.039
141	4987	CARLI	Stefano	Foto-Elettrocatalisi; polimeri conduttori	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	1,501061409	1.374

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
142	1136	CARNEVALE	STEFANIA	Il nuovo statuto giuridico dell'ergastolo ostativo. Dopo le pronunce della Corte costituzionale e della Corte europea dei diritti dell'uomo il legislatore ha modificato la disciplina dei reati ostativi (art. 4 bis ord. penit.), introducendo condizioni volte a superare la presunzione assoluta di pericolosità dei condannati per alcuni gravi reati che non abbiano collaborato con la giustizia. La nuova disciplina presenta numerosi profili problematici e non sembra ancora in linea con i parametri costituzionali e convenzionali.	Giurisprudenza	IUS/16	12 - Scienze giuridiche	1,833845501	562
143	19595	CARNEVALE	Aldo	Valutazione della densità ossea mediante Tomografia Computerizzata Quantitativa (QCT) opportunistica nei pazienti affetti da connettivite: risultati a confronto con lo studio condotto mediante Dual-energy X-ray Absorptiometry (DXA).	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/36	06 - Scienze mediche	0,746116556	1.113
144	1694	CARUSO	Gaetano	Le fratture femorali interimpianto sono definite come varianti delle più comuni fratture periprotetiche dal momento che si vengono a sviluppare in un segmento osseo che presenta un impianto sia prossimale che distale. Questa variante risulta molto più impegnativa rispetto a una frattura periprotetica a causa del limitato stock osseo tra i 2 impianti, della variazione dell'anatomia locale e del rischio di sviluppo di punti locali di aumentato stress che rende più suscettibile di fallimento il costruito. Queste fratture hanno recentemente attirato l'attenzione dei ricercatori, determinando nuovi sistemi di classificazione e strategie di gestione innovative. La reale incidenza di queste fratture non è tutt'oggi nota; tuttavia, a causa del progressivo aumento del numero di protesi d'anca e di ginocchio nel mondo questa tipologia di frattura risulterà sempre più frequente fino a diventare una realtà sempre più consistente nella pratica clinica ortopedica. In letteratura sono presenti pochi studi che mirano a identificare i fattori di rischio clinici e radiografici legati a questa tipologia di fratture. Studi di biomeccanica hanno dimostrato una relazione con l'incremento del canale midollare e la riduzione dello spessore delle corticali, tuttavia, questi studi presentano notevoli limitazioni legate all'utilizzo di osso sintetico. Questo studio si pone come obiettivo quello di valutare eventuali fattori di rischio clinici e radiografici che aumentano il rischio di fratture interimpianto e di valutare l'outcome clinico di queste fratture.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/33	06 - Scienze mediche	0,188660901	397
145	9009	CARUSO	Rosangela	Evaluation of depression, anxiety, embitterment, post- traumatic growth and attachment renegotiation in cancer patients: a follow-up study	Neuroscienze e riabilitazione	M-PSI/08	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	20,81326155	730
146	10077	CARUSO	Lorenzo	Studio degli effetti dell'esercizio fisico strutturato a bassa intensità in relazione ai cambiamenti emodinamici rivelati dalla termografia a infrarossi nelle persone con claudicatio intermittente	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/34	06 - Scienze mediche	0,373058278	634

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
147	12866	CARUSO	Edoardo	Il tema della ricerca è il diritto dei contratti pubblici, oggetto di un'imminente riforma contenente numerose e importanti novità: dall'inserimento degli innovativi principi del risultato e della fiducia alla stessa scelta di dedicare una prima parte alla codificazione dei principi generali con "funzione ordinante e nomofilattica". Queste e altre misure "sistemiche" (es. digitalizzazione del ciclo di vita, qualificazione delle p.a.) avranno un rilevante impatto sul ruolo e sullo spazio dell'amministrazione che opera quale contraente, senz'altro meritevole di apposite indagini scientifiche.	Giurisprudenza	IUS/10	12 - Scienze giuridiche	1,693221981	531
148	20133	CASARI	Nicola	Sviluppo di librerie per la soluzione di problemi fluidodinamici, mediante tecniche ai volumi finiti e Lattice Boltzmann	Ingegneria	ING-IND/09	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,918546033	1.684
149	16469	CASCIANO	Fabio	Identificazione in citometria a flusso dei marcatori biologici alla base delle alterazioni morfo-funzionali osservate nelle malattie infiammatorie e tumorali.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/17	05 - Scienze biologiche	0,753996125	972
150	1171	CASELLI	ELISABETTA	Sistemi di monitoraggio e controllo dell'antibiotico resistenza e delle infezioni associate in ambito ospedaliero e comunitario.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,821261152	1.209
151	2224	CASETTA	ILARIA	Terapia dello stroke ischemico in fase acuta. Predittori di outcome. Negli ultimi anni le terapie di rivascolarizzazione (fibrinolisi e trombectomia meccanica) hanno considerevolmente migliorato le prospettive prognostiche dei pazienti colpiti da stroke ischemico, soprattutto da stroke con occlusione di vasi maggiori (Carotide interna, tratto M1 e M2 della cerebrale media). Nonostante questi progressi, una considerevole percentuale (circa il 50%) di pazienti sottoposti a trattamenti di rivascolarizzazione non realizzano il beneficio clinico atteso, anche laddove venga perseguita la completa ricanalizzazione del vaso occluso. Il gruppo di ricerca, grazie a collaborazioni nazionali ed internazionali, si propone di proseguire gli studi volti ad identificare i predittori clinici, anamnestici e neuroradiologici di outcome favorevole. In particolare verrà valutato il possibile significato predittivo prognostico di un basso (2-5) punteggio ASPECTS(Alberta Stroke Program Early Computed Tomography Score) al baseline. Tale punteggio quantifica l'entità dei segni precoci alla TC encefalo basale. Le attuali linee guida suggeriscono di trattare pazienti con punteggio ASPECTS maggiore o uguale a 6 (interessamento inferiore ad 1/3 del territorio della cerebrale media). Recenti studi indicano che anche pazienti con punteggio ASPECTS basso possono giovare, sia pure in misura minore di quelli con punteggio ASPECTS maggiore del trattamento di rivascolarizzazione meccanica, senza significativo aumento delle complicanze emorragiche.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/26	06 - Scienze mediche	0,779158861	1.155
152	2621	CASTALDELLI	GIUSEPPE	Ecologia applicata in ecosistemi fluviali e di transizione con particolare approfondimento delle dinamiche e dei metodi di mitigazione dell'eutrofizzazione, e della gestione delle risorse alieutiche e dell'acquacoltura.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	3,452705027	3.898

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
153	3194	CASTELLAZZI	Massimiliano	Ricerca di differenze legate al sesso nei marcatori di neuroinfiammazione e neurodegenerazione in pazienti affetti da malattie neurologiche e sottoposti a rachicentesi per fini diagnostici. La ricerca si profila come la continuazione del progetto "Valutazione delle caratteristiche liquorali in pazienti sottoposti a rachicentesi per fini diagnostici: studio osservazionale retrospettivo nell'Azienda Ospedaliero- Universitaria di Ferrara", approvato dal Comitato Etico di Area Vasta Emilia Centro codice 770/2018/Oss/AOUFe del 12/12/2018.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/12	05 - Scienze biologiche	0,421789911	612
154	1620	CASTELLINI	Monia	Nuove logiche di governance nelle società Benefit: il ruolo del responsabile di impatto La normativa sulle Società Benefit – Legge 208/2015 – introduce una nuova figura all'interno della governance aziendale, il Responsabile di Impatto, prevedendo un supporto all'organo amministrativo nell'espletamento di tutte le attività propedeutiche al raggiungimento del beneficio comune istituzionalizzato nell'oggetto sociale. Il Responsabile di Impatto ha un ruolo importante nella governance delle società benefit e diviene indispensabile comprenderne le caratteristiche. Il presente il lavoro si pone in un'ottica empirica che intende analizzare lo stato dell'arte in riferimento al ruolo che il Responsabile di Impatto ad oggi ricopre all'interno delle società benefit.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	0,642298753	339
155	21973	CASTRONUOVO	DONATO	Macro-Risks: Criminal Liability for Disaster Risks Management / Macro-Rischi: la responsabilità penale per la gestione di rischi catastrofici. La ricerca intende analizzare le forme della responsabilità penale delle persone fisiche e delle persone giuridiche per la difettosa gestione di rischi di origine naturale (es. idrogeologici) o antropica (industriali, tecnologici, o legati ai trasporti) in caso di effetti disastrosi sull'ambiente o sulle popolazioni.	Giurisprudenza	IUS/17	12 - Scienze giuridiche	2,241366724	652
156	13145	CATANI	Martina	Studio delle proprietà cromatografiche di solventi green come alternativa all'acetone per separazioni in fase inversa	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068
157	2242	CATAPANO	Santo	materiali dentari e tecnologie protesiche	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/28	06 - Scienze mediche	0,178535033	384
158	7868	CAVALLO	Michele Alessandro	Studio dei circuiti profondi cerebrali per terapie neurochirurgiche avanzate.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/27	06 - Scienze mediche	0,579039742	898
159	4018	CAVAZZINI	Alberto	Studio di trasferimenti di massa in mezzi cromatografici	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068
160	1303	CAVAZZINI	Francesco	caratterizzazione biologica e genetica delle malattie mieloproliferative croniche Ph negative in relazione all'utilizzo di nuovi farmaci biologici	Scienze mediche	MED/15	06 - Scienze mediche	0,338417152	589

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
161	11352	CAVICCHI	Caterina	La Riforma del Terzo Settore ha reso obbligatoria per alcune tipologie di Enti del Terzo Settore (imprese sociali, centri per il volontariato, ETS con proventi superiori al milione di Euro), la redazione del bilancio sociale a partire dall'anno 2020. Le Linee Guida del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali per la Redazione del bilancio Sociale (Decreto 4/07/2019) e per la Realizzazione del Sistema di Valutazione dell'Impatto Sociale degli ETS (Decreto 23/07/2019) hanno inoltre spinto ad una maggiore attenzione verso i concetti di valore aggiunto, sostenibilità ed impatto sociale generati dagli ETS. In tal senso, il progetto intende investigare a) se l'uso dei sistemi informativo contabili ed extracontabili è in grado di influenzare positivamente l'accountability di questi enti, e b) se quest'ultima, a sua volta, è in grado di incidere positivamente sulla loro legittimazione ad operare. A tal proposito, verrà condotta una survey tramite questionario su un campione di 1500 enti appartenenti al Terzo Settore per comprendere: se e in che misura tali aziende utilizzano i sistemi informativi per monitorare la performance relativa alle attività svolte; se e in che misura comunicano il valore generato; se e in che misura le prassi di accountability, migliorano il rapporto con gli stakeholder, la capacità di attrarre risorse e competenze chiave per operare, la capacità gestoria di queste aziende.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	3,021339531	1.019
162	2564	CELEGHINI	Claudio	Studio dei meccanismi di azione, potenzialità terapeutiche e antitumorali di ligandi proapoptotici e antinfiammatori in modelli preclinici	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,16423678	333
163	29027	CERA	Agostino	"Il paradigma Antropocene tra geologia e ideologia". In una prospettiva fortemente interdisciplinare, che coinvolga cioè entrambi i fronti delle "due culture", il progetto si propone di "testare" la tenuta del concetto di Antropocene (nato all'inizio del nuovo millennio come ipotesi geologica) quale aspirante nuova metanarrazione della nostra epoca. All'interno di una cornice teorica di ispirazione filosofica, il progetto promuove il coinvolgimento e la cooperazione di discipline che vanno dalla geologia alla paleontologia, dall'ecologia alla storia, dalla scienza politica all'etica.	Studi umanistici	M-FIL/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	6,219057308	731
164	1060	CERVELLATI	CARLO	Identificazioni di nuovi biomarcatori per la malattia di Alzheimer e la demenza frontotemporale	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/12	05 - Scienze biologiche	1,918584199	2.235
165	2131	CERVELLATI	Franco	Indagine biomolecolare sullo stress indotto dal particolato atmosferico (PM) emesso da motore diesel in cellule intestinali umane. Il PM è uno dei più pericolosi inquinanti atmosferici di origine antropica; è costituito da una miscela eterogenea di componenti inorganici e organici, inclusi metalli di transizione e idrocarburi policiclici aromatici. Prove emergenti supportano un impatto significativo dell'inquinamento atmosferico sul tratto gastrointestinale (GI) che collega l'esposizione a fattori di stress esterni con condizioni come cancro del colon-retto e malattia infiammatoria intestinale.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,421789911	612
166	5485	CESTARI	Greta	Analisi dei sistemi di controllo nella gestione della crisi da concause lecite e illecite: il Monte di Pietà di Ferrara nel XVII secolo.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	1,183181914	493
167	1510	CHAPMAN	Richard Stephen	Analisi dei cambiamenti attuali nell'insegnamento della lingua inglese come seconda lingua con particolare attenzione alla problematiche associate con l'emergenza COVID, la didattica e l'apprendimento a distanza e il ritorno alla scuola/università. Il ruolo della traduzione nell'insegnamento della lingua inglese.	Studi umanistici	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	1,220467336	369

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
168	22456	CHENET	Tatiana	Determinazione di contaminanti metallici in acque superficiali tramite HPLC-ICP-MS	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,707089445	1.542
169	21846	CHERUBINI	Claudia	Il presente progetto è volto a studiare gli effetti dei cambiamenti climatici sull'andamento della piezometrica e sul fenomeno dell'intrusione salina nella zona costiera romagnola. Attraverso la simulazione di scenari previsionali di cambiamento climatico ottenuti dalle combinazioni di tre diversi valori di innalzamento del livello del mare, di tre diversi livelli di precipitazione e di tre diversi livelli di evapotraspirazione previsti per il 2050 potranno essere individuati i parametri che maggiormente influenzano l'intrusione, determinare le condizioni maggiormente a rischio per gli acquiferi e anche il diverso grado di vulnerabilità di ogni acquifero.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	GEO/05	04 - Scienze della Terra	5,024907949	1.501
170	11015	CHIOZZI	Andrea	Advanced computational methods and mechanical models for structural optimization of innovative large-scale 3D printed plates and shells	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	ICAR/08	08 - Ingegneria civile ed Architettura	11,56784841	2.115
171	28682	CIANCETTA	Antonella	Sviluppo ed applicazione di metodologie computazionali per la progettazione razionale di molecole e peptidi di interesse farmaceutico che agiscono su recettori accoppiati a proteine G per il trattamento di disturbi d'ansia e per la terapia del dolore.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	0,35319092	442
172	2543	CIAVOLA	PAOLO	Telerilevamento applicato allo studio della linea di riva	Fisica e scienze della terra	GEO/04	04 - Scienze della Terra	5,165692008	1.538
173	6335	CIORBA	Andrea	La patologia autoimmune dell'orecchio interno (Autoimmune Inner Ear Disease - AIED) è una condizione caratterizzata principalmente da ipoacusia neurosensoriale bilaterale (SNHL), ad insorgenza improvvisa / rapidamente progressiva, verosimilmente causata da una risposta "incontrollata" del sistema immunitario. I meccanismi patogenetici dell'AIED sono ancora poco chiari, e non esistono criteri diagnostici standardizzati o test affidabili per la diagnosi di AIED. Obiettivo di questa ricerca è la definizione di un flow-chart diagnostico per la valutazione clinica di questa condizione.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/32	06 - Scienze mediche	1,115710722	1.587
174	2143	CITTANTI	Corrado	Rilevanza dei parametri volumetrici applicati alla PET-CT con [68Ga]Ga-DOTATOC in pazienti con tumore neuroendocrino sottoposti a terapia radiometabolica con radioligandi (RLT).	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/36	06 - Scienze mediche	0,61741145	948
175	3541	CIULLO	GIUSEPPE	Applicazioni di magneti superconduttori per il loro utilizzo nei bersagli nucleari polarizzati, nonché nel combustibile polarizzato per la fusione. Laboratori dedicati alla Fisica Moderna e alla Didattica della Fisica.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,011600928	2.058

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
176	5637	COLOMBO	GAIA	Studiare un trattamento antitumorale innovativo a base di cisplatino (o suoi derivati) associato con un polimero di natura polisaccaridica che lo può rendere più efficace e sicuro. È necessario caratterizzare questa associazione di sostanze in contatto con cellule (attività citotossica) e nel sangue, prima di poterla proporre per applicazione loco-regionale in un tumore. È anche necessario studiare la forma di dosaggio adatta alle caratteristiche anatomiche della sede tumorale.	Scienze della vita e biotecnologie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	1,206735642	1.135
177	2051	COLOMBO	Caterina	Analisi dell'intervento pubblico con particolare riferimento al ruolo dell'impresa pubblica su mercati caratterizzati da interazione strategica tra scelte pubbliche e private.	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	0,845129939	397
178	316	COLTORTI	MASSIMO	L'attività di ricerca riguarderà lo studio di xenoliti di mantello nell'areale europeo, in Antartide e nell'Oceano Indiano. Questi studi permetteranno di conoscere l'evoluzione composizionale del mantello terrestre in quelle località e ricostruire i fenomeni di fusione parziale e di metasomatismo che si sono succeduti. La ricerca si svilupperà dall'analisi tessiturale dei campioni in sezione sottile e proseguirà con analisi degli elementi maggiori ed in tracce di roccia totale (per quelli xenoliti di dimensioni adeguate) e di singole fasi mineralogiche a cui si potrà affiancare uno studio delle fluid inclusion mediante spettroscopia Raman.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	GEO/07	04 - Scienze della Terra	5,024907949	1.501
179	3557	CONATO	FABIO	I livelli di dettaglio nell'approccio BIM-based al progetto esecutivo. I vantaggi della digitalizzazione per il controllo della coerenza tra obiettivi progettuali e prodotto edilizio.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,132690249	583
180	2869	CONTADO	CATIA	Preparazione di nano- e micro-particelle in sospensione acquosa per applicazioni in ambito farmaceutico e alimentare o di interesse industriale attraverso procedure batch. Messa a punto di metodi di produzione utilizzando sistemi microfluidici. Caratterizzazione chimico-fisica dei prodotti (nano- o microparticelle) mediante tecniche analitiche separative, quali le tecniche di frazionamento in campo-flusso (Field Flow Fractionation), supportata dall'utilizzo di tecniche spettroscopiche complementari e della microscopia elettronica.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	0,182481975	303
181	6503	CONTI	ANDREA	Wireless communication and localization networks	Ingegneria	ING-INF/03	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,807110639	1.625
182	26212	CONTI	Ilaria	Analisi dell'espressione di microRNA isolati dal plasma di pazienti lungosopravvivenenti per carcinoma mammario con/senza concomitante insorgenza di patologie cardiovascolari, allo scopo di identificare potenziali biomarker per monitorare e valutare l'incidenza di malattie cardiovascolari associate al cancro. Studio dell'espressione di microRNA isolati dalle cornee di pazienti affetti da cheratocono confrontandoli con quelli derivanti da cornee non patologiche, allo scopo di identificare potenziali biomarker per la diagnosi e la prognosi della patologia.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/50	06 - Scienze mediche	0,215840861	432

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
183	2249	CONTINI	CARLO	Impiego di 2 nuovi possibili biomarcatori diagnostici e prognostici di infezione peri-protetica: Leucocidina di Panton-Valentine e Mieloperossidasi.	Scienze mediche	MED/17	06 - Scienze mediche	0,669373139	1.014
184	4576	CONTOLI	MARCO	Mortalità a lungo termine in pazienti dimessi per insufficienza respiratoria acuta in COVID19: studio retrospettivo multicentrico. L'infezione da SARS-COV2 può portare a una grave polmonite interstiziale acuta con mortalità molto elevata (fino al 40%). Sintomi cronici respiratori ma anche sistemici possono manifestarsi e persistere anche per diversi mesi dopo la risoluzione della fase acuta; condizione clinica oggi definita sindrome da "COVID lungo". E' ancora tuttavia ampiamente sconosciuto l'impatto che questa condizione possa avere in termini di mortalità a lungo termine.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/10	06 - Scienze mediche	1,071210199	1.530
185	2212	CORAZZA	Monica	Dermatite da contatto nell'anziano: studio su prevalenza, fattori predisponenti, frequenza degli allergeni causali L'invecchiamento della popolazione impatta sul sistema socio-sanitario. Gli anziani sviluppano frequentemente varie forme di eczema e tra queste la dermatite allergica da contatto. Si intende eseguire uno studio multicentrico mirato alla valutazione della prevalenza della sensibilizzazione negli anziani, alla identificazione di fattori predisponenti e, attraverso l'esecuzione di patch test, identificazione dei più comuni allergeni causali.	Scienze mediche	MED/35	06 - Scienze mediche	1,396303841	1.948
186	327	CORLI	Andrea	In questo progetto si intende studiare due argomenti: a) Controllo di flussi di traffico stradale tramite veicoli a guida autonoma. Stabilità del controllo. Simulazioni numeriche. b) Modelli di movimenti collettivi con applicazione alla biologia. Esistenza e proprietà di traveling waves in presenza di termini convettivi.	Matematica e informatica	MAT/05	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,295053004	968
187	3184	CORTESI	Rita	Progettazione, produzione, caratterizzazione, studi di attività in vitro e di stabilità di sistemi supramolecolari per la veicolazione di molecole attive ottenute da scarti agricoli	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	2,325173555	2.044
188	2070	COSCIA	VINCENZO	Modelli di meccanica dei continui in ambito biomeccanico. Descrizione cinematica e dinamica dell'adesione cellulare mediante un sistema elasto-plastico di interazione cellula-matrice EC.	Matematica e informatica	MAT/07	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,996466431	647
189	13986	COSTA	Stefania	Biomasse di scarto: studio di processi fermentativi per l'ottenimento di polimeri bio-based (BBP) come "speciality chemicals" per applicazioni farmaceutiche, cosmeceutiche e nutraceutiche	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/11	03 - Scienze chimiche	1,707089445	1.542
190	8412	COSTA	Valentina	Studio di biomasse di origine marina per la produzione di materie prime per utilizzi agroalimentari: screening dei principali elementi presenti tramite tecnica di spettrometria di massa a plasma accoppiato induttivamente.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	0,35319092	442

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
191	1575	CRAIGHERO	LAILA	Lo scopo della ricerca è di identificare le caratteristiche cinematiche dell'esecuzione di un compito motorio e verificare l'influenza della rigidità dell'oggetto, dell'accuratezza richiesta dal compito e della necessaria presenza di ri-manipolazioni dell'oggetto. I parametri risultato dello studio verranno utilizzati per istruire robot attivi nell'industria 4.0.	Neuroscienze e riabilitazione	M-PSI/02	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	17,69623123	644
192	18038	CRISTINO	Vito	Sintesi e caratterizzazione di semiconduttori di tipo n, ad ampio band gap, per la produzione di sistemi fotoelettronici per la produzione di idrogeno ed ossigeno attraverso il water splitting. Sintesi e caratterizzazione di giunzioni CIS(Copper Indium Sulfide)/CdS per la realizzazione di sistemi fotoelettronici per reazioni di foto-ossidazione selettiva di specie organiche a fini sintetici.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	1,477515347	1.355
193	13150	CRISTOFORI	Virginia	L'obiettivo principale che si pone lo studio in oggetto riguarda la sintesi multistep di composti imidazolici, noti come Nutline e di nuovi derivati aventi maggiore attività antitumorale	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,295033372	1.207
194	2318	CRUCIANI	GIUSEPPE	Mineralogia e cristallografia applicate di minerali (in particolare ossidi e silicati) ed analoghi di sintesi, anche in forma ibrida (organico-inorganica) o nanocristallina, con rilevanza in ambito geologico, ambientale, ceramico, sensoristico, sanitario- biomedico, catalisi, fotonica e scienza dei materiali.	Fisica e scienze della terra	GEO/06	04 - Scienze della Terra	5,057396578	1.509
195	2177	CULTRERA	Rosario	Titolo: Contrasto all'antibiotico-resistenza. Analisi fenotipica e genotipica delle Enterobacteriaceae ESBL-positive e carbapenemi resistenti/carbapenemasi-produttori isolate. Distribuzione delle sensibilità a nuovi antibiotici da impiegare nel trattamento delle infezioni respiratorie, urinarie e nelle sepsi per un appropriato contenimento dell'uso dei carbapenemi. Le infezioni sostenute da tali Enterobacteriaceae saranno anche trattate secondo la sensibilità dimostrata dall'antibiogramma con in nuovi antibiotici disponibili (ceftolozano/tazobactam, ceftazidime/avibactam, fosfomicina, imipenem/relebactam, meropenem/vaborbactam, cefiderocol) nell'ambito di un programma di uso appropriato dei carbapenemi. Obiettivi primari: i)dimostrare l'incidenza di CPE/CRE in pazienti ospedalizzati; ii)definire i fenotipi/genotipi dei ceppi di CRE/CPE isolati; iii)valutare l'efficacia del trattamento con nuovi antibiotici nell'ambito di una indicazione carbapenem-sparing.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/17	06 - Scienze mediche	0,272865483	505
196	2065	CUNEO	ANTONIO	Fattori pronostico-predittivi nella leucemia linfatica cronica trattata in prima linea o nelle linee successive con terapie target	Scienze mediche	MED/15	06 - Scienze mediche	1,471448437	2.044
197	16476	D'ACCOLTI	Maria	Studio delle potenzialità decontaminanti di probiotici e batteriofagi in ambienti ospedalieri e comunitari e lotta all'antimicrobico resistenza.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,524413351	828

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
198	5844	DAL BUONO	Veronica	Design, processo e comunicazione. Impegno in programmi di ricerca, valorizzazione e promozione del design, nello svolgimento di attività curatoriali, nella diffusione di conoscenza attraverso processi di disseminazione dei risultati raggiunti. Attività di media relations e di comunicazione crossmediale, attraverso la produzione di innovativi format narrativi inerenti materiali, prodotti, sistemi per il design e per l'architettura. Direttore della rivista scientifica open access MD Journal.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,730224808	1.188
199	14818	D'ALFONSO	Matteo Vincenzo	Razionalità pratica e Rational Choice Theory a confronto	Studi umanistici	M-FIL/06	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3,397761953	470
200	2659	DALPIAZ	ALESSANDRO	Formulazioni innovative per il direccionamento mirato dei principi attivi ai siti bersaglio	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	1,442196256	1.327
201	3786	DALPIAZ	Giorgio	Metodologie innovative per l'analisi e l'ottimizzazione del comportamento dinamico di sistemi meccanici mediante l'integrazione di tecniche numeriche e sperimentali	Ingegneria	ING-IND/13	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	0,864950915	608
202	2122	D'ANGELO	Sergio	Confronto tra Efficacia e Sicurezza a Lungo Termine dell'Impianto Intravitale di Desametasone Rispetto a Ranibizumab per il Trattamento dell'Edema Maculare Diabetico	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	0,05329404	223
203	8661	D'AUSILIO	Alessandro	Studio della coordinazione motoria tra individui sani ed affetti da patologia psichiatrica. La ricerca farà uso di metodiche avanzate di apprendimento automatico per l'estrazione di caratteristiche stabili nelle modalità di integrazione sensoriale e motoria su più scale temporali. Lo sviluppo di metodologie robuste per l'estrazione di queste caratteristiche costituisce la base da cui partire per lo sviluppo di metodi automatici ed oggettivi che siano di supporto nella valutazione clinica del paziente psichiatrico.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	1,832733155	2.142
204	20855	D'AVERSA	Elisabetta	Insights from the developing world: "thrifty" hypothesis for a genetic architecture of COVID19 Thrifty phenotype concept describes a favourable metabolic adaptation in which genetic variants leading to greatest phenotypes become common in populations as a response to environmental selection. Our aim is to investigate how variants of potential thrifty genes (e.g. APOE, ACE, AB0, HLA) affect host genetic susceptibility to SARS-CoV2. Correlation between clinical data and SNP frequencies will be analyzed in a cohort of COVID19 severe patients and worldwide genetic evolution will be traced back.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/12	05 - Scienze biologiche	0,492710339	689
205	3265	DAVOLI	Pietromaria	Sinergie fra spazi out-door ed edifici nella riqualificazione energetico-ambientale e nella valorizzazione culturale dei tessuti storici della città e dei centri minori, in un'ottica di transizione ecologica, mitigazione climatica e decarbonizzazione.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,858694438	1.236

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
206	22942	DE BONIS	Pasquale	La neurochirurgia nella popolazione anziana risulta essere sempre più frequente. Le comorbidità e le fragilità aumentano notevolmente il rischio chirurgico. L'impedenza bioelettrica come misura dello stato nutrizionale è stata efficacemente testata in contesti di Rianimazione, ma non in Neurochirurgia. Con questo studio si valuterà l'impatto di comorbidità, indici di fragilità, stato nutrizionale ed impedenza bioelettrica sull'outcome dei pazienti anziani che accedono in neurochirurgia per patologie acute o croniche.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/27	06 - Scienze mediche	1,208708821	1.707
207	2917	DE CRISTOFARO	GIOVANNI	riforma del processo civile e diritto civile delle relazioni familiari	Giurisprudenza	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	3,570115498	947
208	20817	DE DONNO	Marzia	La ricerca riguarderà l'impatto del PNRR sulle autonomie territoriali. Da un lato, potranno essere apprezzati i poteri di indirizzo e coordinamento esercitati dallo Stato nell'attività di pianificazione e programmazione delle riforme, e, dall'altro, i margini di autonomia che residuano in capo a Regioni ed enti locali in sede di attuazione degli obiettivi prefissi dal Piano stesso. Il nuovo quadro emergente, infatti, consente già di cogliere significative evoluzioni sia sul piano delle relazioni intersoggettive, che negli stessi rapporti tra PA, cittadini e operatori economici.	Giurisprudenza	IUS/10	12 - Scienze giuridiche	2,970313136	814
209	6079	DE GIORGIO	ROBERTO	Studio dei meccanismi patogenetici della Pseudo-Ostruzione Intestinale Cronica (POIC). La presente ricerca è volta alla caratterizzazione neuronale (immunoistochimica e profilo trascrizionale) e funzionale gastrointestinale (tempi di transito e motilità) in un modello sperimentale knock-in murino in cui è stata inserita la mutazione p.Ala622Thr in RAD21 (Rad21A626T), già identificata in una famiglia con POIC recessiva. L'obiettivo in questo modello (unico per ora nella POIC) è quello di riprodurre nel topo una patologia simile a quello dei pazienti e quindi studiarne i meccanismi patogenetici.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/09	06 - Scienze mediche	1,068279026	1.527
210	23723	DE LUCA	Chiara	analisi e purificazione di miscele complesse di biomolecole attraverso tecniche cromatografiche all'avanguardia	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,707089445	1.542
211	2330	DE MATTEI	Monica	Osteoarthritis (OA) is a chronic inflammatory disease that affects all of the joints, especially those of the elderly. Further, sex affects OA pathophysiology and severity, although limited data are available. In this research, in vitro model of monocultures and co-cultures will be used to investigate the behaviour and potential sex differences in the response of human OA synoviocytes and chondrocytes to inflammatory and senescent microenvironment.	Scienze mediche	BIO/17	05 - Scienze biologiche	1,101132954	1.349
212	3457	DE RISI	CARMELA	Studio di processi chimici per la sintesi di nuovi composti a valore aggiunto attraverso modificazione strutturale di molecole derivanti da fonti vegetali e/o biomasse	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	0,412056073	490

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
213	4905	DEIDDA GAGLIARDO	ENRICO	La programmazione integrata ai fini della creazione e della protezione del Valore Pubblico: analisi dei PIAO delle PA italiane	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	2,717092753	932
214	19417	DEL BIANCO	Lucia	Film magnetici ibridi biocompatibili per applicazioni di medicina rigenerativa. La ricerca è una prova di fattibilità di un nuovo metodo per la creazione di un materiale in grado di stimolare meccanicamente cellule staminali coltivate su di esso e determinarne lo sviluppo (processo di mecano-trasduzione). Obiettivi: i) realizzazione di film di fibroina di seta (spessore 10 micron) funzionalizzati tramite accoppiamento con uno strato sottile di lega magnetostrittiva FeCo, cresciuto per deposizione sputtering; ii) studio delle proprietà magnetiche e magnetoelastiche dei campioni ottenuti.	Fisica e scienze della terra	FIS/03	02 - Scienze fisiche	1,361175561	672
215	31063	DEL FANTE	Dario	Verrà studiato il linguaggio metaforico della crisi (sanitaria, climatica e migratoria) in lingua inglese ed italiana, nei quotidiani (La Stampa, La Repubblica, il New York Times, The Guardian), nei social media (Twitter e Reddit), e nella comunicazione politica (Conte, Draghi, Trump e Johnson), tra il 2019 e il 2022. Per l'identificazione delle metafore si adoterà un metodo qualitativo-quantitativo sfruttando un modello di Intelligenza Artificiale (Huggin Face). L'obiettivo è la pubblicazione di due articoli (Fascia A/rivista internazionale), di cui uno più incentrato sulla metodologia.	Studi umanistici	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,009359472	332
216	2073	DESANTI	LUCETTA	L'influenza della retorica sulla riflessione dei giuristi romani in tema di furto: la valorizzazione dello scopo di lucrifacere e la dottrina degli status causae.	Giurisprudenza	IUS/18	12 - Scienze giuridiche	0,344384132	231
217	28490	DI BENEDETTO	Francesco	Indagini, anche mediante tecniche in luce di sincrotrone, di geomateriali con interesse specifico per l'ambiente (distribuzione di As in sistemi geogenici), gemmologico (indagini relative ai meccanismi di formazione del colore in zoisiti) e per i beni culturali (studio per la caratterizzazione della provenienza di marmi impiegati in statuaria ed edilizia monumentale storiche).	Fisica e scienze della terra	GEO/09	04 - Scienze della Terra	5,014078406	1.498
218	20856	DI CARMINE	Graziano	Sviluppo di nuove metodologie fotocatalizzate che prevedano l'utilizzo di catalizzatori molecolari ed eterogenei per la sintesi organica di molecole di interesse biologico come: amminoacidi non naturali/non proteinogenici, glicosil coniugati ed acidi grassi.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	2,060280365	1.829
219	3052	DI DOMENICO	Giovanni	Sviluppo di tecniche innovative nell'imaging tomografico	Fisica e scienze della terra	FIS/07	02 - Scienze fisiche	0,541376643	360
220	2267	DI GIULIO	ROBERTO	Procedure e strumenti di programmazione e gestione della manutenzione conservativa basati sull'impiego delle tecnologie semantic H-BIM e sullo sviluppo di nuovi strumenti e funzionalità della piattaforma INCEPTION.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,415862811	690
221	2323	DI GREGORIO	RAFFAELE	Meccanica Applicata alle Macchine	Ingegneria	ING-IND/13	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	5,75218891	3.167
222	403	DI LUCA	DARIO	Studio della patogenesi virale e ruolo dell'immunità innata nel controllo delle infezioni virali	Scienze mediche	MED/07	06 - Scienze mediche	0,109519252	295

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
223	2193	DI VIRGILIO	FRANCESCO	Studio del meccanismo d'azione dei nucleotidi extracellulari e dei recettori purinergici P2 nel corso dell'infiammazione e della proliferazione neoplastica.	Scienze mediche	MED/05	06 - Scienze mediche	1,002460887	1.442
224	6259	DIMARCO	Giacomo	Modellistica e numerica di problemi differenziali applicati alle scienze fisiche, biologiche, sociali ed economiche	Matematica e informatica	MAT/07	01 - Scienze matematiche e informatiche	5,335689046	1.471
225	4142	DONDI	MARCO	Lo sviluppo delle emozioni nella prima infanzia	Studi umanistici	M-PSI/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	9,620289034	421
226	14101	DORATO	Elena	Dinamiche, conflitti e nuovi paradigmi per la mobilità attiva e il movimento dei corpi all'interno dello spazio pubblico urbano	Architettura	ICAR/21	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,748665349	1.573
227	2086	DRAGO	ALESSANDRO	Fisica - Astrofisica Nucleare. Studio delle implicazioni della formazione di quark strani nei processi astrofisici. Analisi di dati osservativi da rivelatori di onde gravitazionali e di segnali elettromagnetici.	Fisica e scienze della terra	FIS/02	02 - Scienze fisiche	0,618716164	390
228	23752	DUBBINI	Rachele	PERSISTENZA, PERCEZIONE E MEMORIA DELL'ANTICO NELLA FORMA DELLA CITTÀ CONTEMPORANEA . Il progetto intende approfondire ruolo, funzione e significato dell'antico, cioè delle tracce monumentali e immateriali del passato, nei processi di evoluzione dello spazio e del paesaggio urbano in età moderna e contemporanea	Studi umanistici	L-ANT/07	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	4,189171667	890
229	15254	DURELLO	Laura	Arbitrato e tutela cautelare. Il d.lgs. 149/22 ha modificato l'art. 818 e introdotto gli artt. 818 bis e ter c.p.c. dettando una disciplina della tutela cautelare arbitrale con riguardo al profilo del conferimento del relativo potere, del reclamo avverso il provvedimento che nega o autorizza la misura e, infine, delle modalità di attuazione. La novella mira a rafforzare l'effettività della tutela arbitrale riconoscendo alle parti il potere di attribuire agli arbitri oltre alla decisione sul merito della controversia anche la possibilità di poter emanare provvedimenti cautelari ex parte.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	IUS/15	12 - Scienze giuridiche	2,419576254	692
230	28121	EMMI	Giuseppe	Study and experimentation of thermal storage systems with thermochemical materials (TCM) in combination with phase change materials (PCM) for HVAC applications	Architettura	ING-IND/10	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,499336694	1.464
231	3129	ESPOSITO	Elisabetta	Strategie nanotecnologiche per la veicolazione di principi attivi naturali e sintetici per la prevenzione e il trattamento di patologie cutanee. Studi formulativi basati sulla produzione e caratterizzazione di nanosistemi vescicolari a matrice lipidica e loro strutturazione per ottenere formulazioni semisolide.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
232	9724	FABBIAN	FABIO	Dato l'invecchiamento della popolazione, il numero di persone che sviluppano insufficienza renale è in continua crescita, anche in relazione ai progressi terapeutici ottenuti in molteplici ambiti specialistici. Molto spesso la decurtazione della funzionalità renale è gravata da un importante numero di patologie che coinvolgono organi ed apparati diversi dal rene. Diventa quindi importante eseguire una corretta valutazione dell'impatto della comorbidità nei pazienti affetti da insufficienza renale cronica avanzata in modo da poter prevedere lo sviluppo di complicanze durante il follow-up ed il ricovero ospedaliero.	Scienze mediche	MED/14	06 - Scienze mediche	1,612944112	2.226
233	3590	FABBRI	Rita	La costruzione dell'edilizia storica: studio, analisi e restauro. Le architetture storiche (estendendo il campo di interesse dal XIV al XX secolo) devono essere conosciute anche sotto il profilo costruttivo, per essere bene conservate, restaurate e tramandate al futuro: comprendere i procedimenti di costruzione è determinante per leggere le innovazioni, gli accorgimenti tecnologici, le finiture caratterizzanti, l'ottimale impiego delle risorse disponibili, in relazione con le forme e il gusto espresso in architettura nelle diverse epoche storiche.	Architettura	ICAR/19	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,078752618	563
234	10227	FABBRI	Barbara	Studio e caratterizzazione mediante spettroscopia DRIFT in configurazione operando di materiali semiconduttori nanostrutturati, in modalità foto-attivata, per la produzione di sensori di gas a basso consumo	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	2,15003867	971
235	3812	FABI	MARIA GIULIA	Speculative Fiction from the U.S. South at the Turn into the Twentieth Century.	Studi umanistici	L-LIN/11	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,559682845	604
236	4409	FACCINI	Barbara	Applicazioni della spettroscopia Raman nell'indagine delle inclusioni fluide nei minerali degli xenoliti ultrafemici, per conoscere la natura dei fluidi circolanti nel mantello litosferico continentale ed oceanico.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	GEO/07	04 - Scienze della Terra	2,64240849	863
237	3803	FADIGA	LUCIANO	Approccio neurofisiologico all'interazione e alla comunicazione	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	2,355304726	2.708
238	27991	FALDUTO	Antonino	Le filosofe e la libertà: dal Settecento ad oggi.	Studi umanistici	M-FIL/03	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5,500169549	665
239	14956	FANTINATI	Anna	Sintesi enantioselettiva e non di cannabinoidi e derivati di cannabinoidi secondari.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,648224292	1.494
240	5784	FARINA	Roberto	Efficacia, morbilità e costi del rialzo di seno mascellare con accesso transcrestale e laterale in siti con diversa altezza ossea residua.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/28	06 - Scienze mediche	0,391977662	658
241	3527	FARINELLA	ROMEO	DISS-Delta International Sustainable Strategies. Design Research and Urban Policies for the Po Delta Territory	Architettura	ICAR/21	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,295589249	1.401

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
242	6307	FARNETI	Marcello	La ricerca progettata si propone di verificare le modalità decisorie adottate dalla giurisprudenza di legittimità nell'applicazione della finzione di avveramento della condizione (come prevista e disciplinata dall'art. 1359 cod. civ.) a specifiche fattispecie, tipicamente ricorrenti nella prassi, di condizionamento del contratto o di sue particolari clausole ad attività e/o eventi, che presentano profili problematici nella misura in cui tali attività o eventi dipendano almeno in parte dall'iniziativa di una delle parti. Le difficoltà e le oscillazioni applicative, in questo particolare settore del contenzioso in sede di legittimità, appaiono dovute ed amplificate da un ricorso piuttosto stereotipato e superficiale all'utilizzo di massime tratte per risolvere i casi concreti, sottoposti al giudizio della Corte.	Giurisprudenza	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	0,642850379	297
243	14688	FARSONI	Saverio	Studio e implementazione di algoritmi sensor-fusion per la pianificazione del moto di robot mobili e manipolatori.	Ingegneria	ING-INF/04	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,310692491	841
244	2264	FAUSTI	Patrizio	Controllo attivo del rumore: sperimentazioni, messa a punto di algoritmi e realizzazione di prototipi per il controllo del rumore all'interno della cabina di veicoli cabinati e controllo del rumore irradiato da incapsulaggi industriali.	Ingegneria	ING-IND/11	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,793579199	1.094
245	3243	FAVALLI	Michele	Progetto di acceleratori affidabili per AI	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,148580525	233
246	2185	FAZIOLI	Roberto	Analisi delle strategie d'investimento di fondi PNRR e fondi propri degli Enti Locali in attività inerenti lo sviluppo sostenibile ed in coerenza al rispetto dei Principi europei del DNSH. Implementazione di Modelli organizzativi e comparazione degli strumenti finanziari privati eventualmente associabili in strategie di PPP. Approfondimento della comparazione degli strumenti e delle strategie di financing più efficienti e più efficaci allo scopo.	Economia e management	SECS-P/03	13 - Scienze economiche e statistiche	2,421297274	848
247	26173	FEDERICI	ELEONORA	La comunicazione turistica del territorio in lingua inglese. La ricerca intende investigare la comunicazione turistica istituzionale in lingua inglese della città e della provincia di Ferrara da un punto di vista diacronico dagli anni 60 ad oggi in diverse tipologie testuali e multimediali. Si procederà : 1) alla raccolta di materiale autentico, 2) alla comparazione dei testi a stampa, su web e social media e 3) a una proposta di traduzione in lingua inglese quando non presente da proporre agli enti turistici.	Studi umanistici	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,628416404	792
248	15183	FELLETTI	Simona	metodologie analitiche e preparative per la caratterizzazione di estratti di canapa	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	2,077939911	1.843
249	4853	FEO	CARLO	Uso della colangiografia fluorescente per visualizzare le vie biliari durante le colecistectomia videolaparoscopica eseguita sui pazienti affetti da colecistite acuta.	Scienze mediche	MED/18	06 - Scienze mediche	0,910795139	1.324

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
250	2675	FERIOTTO	Giordana	Progettazione di derivati di seconda generazione della curcumina (CUR) e dell'acido caffeico (CA) e caratterizzazione della loro attività citotossica su cellule di osteosarcoma (OS) e di leucemia mieloide cronica (CML). Abbiamo già riportato che la CUR, i suoi derivati e l'CA sono citotossici per le cellule CML sensibili o resistenti all'imatinib (Int J Mol Sci. 2021, 22:1644; Int J Mol Sci. 2023, 24:2356) e per cellule di OS (LIFE 2023, in stampa). Sulla base di questi dati di relazione struttura-funzione, progetteremo derivati di seconda generazione per valutarne l'efficacia citotossica, utilizzando le linee MG63 e TE85 e cellule K562 sensibili o resistenti all'imatinib.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,205295975	377
251	1113	FERLINI	Alessandra	GENOMICA in SALUTE PUBBLICA E SCREENING NEONATALI GENETICI	Scienze mediche	MED/03	06 - Scienze mediche	0,560653298	875
252	28155	FERRARA	Maria	Sex differences in schizophrenia. Investigation on a 30-year health records registry. Sex differences have been described in schizophrenia regarding premorbid trajectory, incidence, symptoms presentation, comorbidity, and outcomes. Given the relatively rare incidence of schizophrenia, large sample and prospective design studies are needed to tailor interventions. The goal of this study is to investigate sex differences in patients diagnosed with schizophrenia within the Department of Mental Health in Ferrara, Italy. The 30-year-long record registry will be instrumental to support stakeholders' initiatives to implement a tailored approach in programs for psychoses.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	0,634732013	970
253	23314	FERRARA	Francesca	Formulazione e caratterizzazione di nuovi sistemi nanotecnologici a base lipidica quali etosomi (ETHO), per la veicolazione transdermica di composti a carattere naturale ad attività antiossidante ed antiinfiammatoria (curcumina, piperina e gossipina), a scopo preventivo del danno cutaneo indotto dall'inquinamento ambientale (Particolato atmosferico e Ozono), utilizzando modelli 3D di cute umana, quali i Reconstructed Human Epidermis (RHE).	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	1,677656869	1.518
254	2170	FERRARO	LUCA	Studio in vitro degli effetti di delta9-tetraidrocannabinolo e JWH-018 (cannabinoidi sintetici) sul rilascio di glutammato, GABA e KYNA in fettine di corteccia cerebrale di topo wild-type e kmo+/-: possibile rilevanza per il trattamento dei deficit cognitivi indotti dal consumo di cannabinoidi.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,082469684	1.328
255	2251	FERRETTI	Stefano	Studio dell'incidenza e sopravvivenza delle principali neoplasie in Italia e valutazione di impatto dei programmi regionali di screening oncologici e del programma di gestione del rischio ereditario familiare per tumori di mammella e ovaio in Emilia-Romagna.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/08	06 - Scienze mediche	0,723200119	1.083
256	18142	FERRETTI	Giacomo	Trattamento acque reflue utilizzando minerali e/o precipitazione di sali. Studio del ciclo dell'azoto in suoli agricoli. Misura di emissioni gassose dal suolo. Tecniche per lo stoccaggio di CO2 e il suo riutilizzo nel suolo. Sviluppo di nuovi fertilizzanti naturali.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	GEO/08	04 - Scienze della Terra	2,046783626	703

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
257	27036	FERRETTI	Federica	La ricerca si svolgerà nell'ambito della didattica della matematica. La ricerca si inserisce all'interno del filone internazionale di ricerca sulla formazione insegnanti ed è finalizzato all'individuazione di nuove metodologie e strategie didattiche efficaci per l'insegnamento della matematica.	Matematica e informatica	MAT/04	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,462897527	1.009
258	2890	FERRONI	Lorenzo	Piante e adattamento all'ambiente: aspetti strutturali, fotosintetici e produttivi anche in relazione al cambiamento climatico e alla tracciabilità agro-alimentare delle colture	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/01	05 - Scienze biologiche	0,739065508	956
259	3585	FINESSI	Arianna	Contratti di viaggio e responsabilità dell'organizzatore	Giurisprudenza	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	1,922811402	581
260	4227	FINOTTI	Alessia	Modulation of gene expression with the "miRNA-targeting" approach, alone or in combined treatments using pharmacological drugs, for the development of novel therapeutic protocols in biomedicine.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	2,108949557	2.441
261	253	FIOCCA	ALESSANDRA	Si intendono approfondire alcuni aspetti della storia della matematica in Italia nel Settecento con particolare riguardo alla figura del matematico e scienziato Ruggiero Giuseppe Boscovich. Si tratta di ricostruire l'ambiente culturale in cui è avvenuta la formazione scientifica di Boscovich a Roma negli anni quaranta del secolo XVIII. Oltre al Collegio dei Gesuiti dove si ha studiato, Boscovich ha fatto parte dell'Accademia Arcadia dove ha presentato le sue prime produzioni scientifiche volte a divulgare l'ottica e l'astronomia newtoniana. Ha collaborato col Giornale dei Letterati di Roma ed ha avuto accesso ad ambienti culturali romani legati al Pontefice Benedetto XIV ben noto per le sue aperture al pensiero scientifico moderno. La ricerca verrà presentata al Congresso dell'UMI in settembre di quest'anno dove la sottoscritta terrà una conferenza breve su invito nella sezione di storia della matematica e il testo sarà pubblicato in un numero speciale del Bollettino UMI.	Matematica e informatica	MAT/04	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,740282686	584
262	3789	FIORAVANTE	VINCENZO	studio per valutare criteri di accettabilità di opere in terra quali riempimenti di vaste aree (land reclamation), dighe foranee o isole artificiali, per le quali si adottano terreni sciolti o materiali di risulta, compattati ad una densità relativa opportuna; la densità è generalmente valutata con prove penetrometriche o prove sismiche in sito, raramente sulla base di caratteristiche prestazionali quali cedimenti delle fondazioni superficiali di strutture in elevazione su di esse costruite.	Ingegneria	ICAR/07	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,833740831	466
263	2068	FIORAVANTI	Cristiana	Diversamente dalla pesca, l'acquacoltura è rimasta, per lungo tempo, sullo sfondo della politica comune. Grazie al regolamento di base sulla politica comune della pesca del 2013, il legislatore dell'Unione, riconoscendo il ruolo importante per la sicurezza alimentare, la crescita sostenibile e l'occupazione ha rafforzato – sulla scorta di una prassi consolidata – un sistema di coordinamento strategico sulla politica dell'acquacoltura nell'Unione europea. Il progetto di ricerca mira ad analizzare tale ruolo nello specifico contesto dell'acquacoltura, al fine di verificare come per tale via gli obiettivi delle politiche dell'Unione prendano vita nella stretta cooperazione tra Stati membri e Commissione europea.	Giurisprudenza	IUS/14	12 - Scienze giuridiche	2,008907435	601

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
264	1382	FIORILLO	ADA PATRIZIA	Il progetto di ricerca intende portare avanti il tema "Officina del contemporaneo", partecipando alle iniziative che un congruo numero di storici dell'arte contemporanea di diversi Atenei italiani, compresa la sottoscritta, sta organizzando fin dallo scorso anno riguardo la disciplina storia dell'arte e le possibili derive che la coinvolgono alla luce di una società profondamente modificatasi. Interrogativi come cambiamenti, prospettive, paradigmi a confronto, visual studies, archivi, nuovi media, vogliono essere focus sui quali riflettere e intervenire con più tavoli di lavoro per i quali il fondo potrà essere utilizzato per missioni, organizzazione della ricerca, dotazione di bibliografia aggiornata.	Studi umanistici	L-ART/03	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,220467336	369
265	5313	FIORINI	Massimiliano	Ricerca e sviluppo di rivelatori innovativi per la fisica delle interazioni fondamentali	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
266	24722	FLACCO	Maria Elena	Long-term evaluation of COVID-19 potentially related serious adverse events: population-level observational study across age-classes and genders.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/42	06 - Scienze mediche	1,189256497	1.682
267	2580	FONTANA	Federica	Adattamenti degli ultimi popoli cacciatori-raccoglitori nell'arco alpino meridionale: strategie insediative e tecnologie	Studi umanistici	L-ANT/01	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,506905879	595
268	28888	FORGIONE	Gianluca	La ricerca indaga aspetti rilevanti dell'arte e della committenza a Bologna tra la fine del Cinquecento e l'inizio del Seicento. In particolare, grazie anche a nuove indagini d'archivio sarà possibile storicizzare in maniera più comprensibile il significato di alcuni lavori di grande importanza che Guido Reni eseguì per la sua città natale in rapporto alla funzione che essi rivestivano nei loro contesti originari. Uno dei primi casi che la ricerca affronterà sarà rappresentato dal monumentale 'Sansone' di Reni ora alla Pinacoteca Nazionale di Bologna, che in origine decorava il cammino di Palazzo Zambecari a Bologna, il cui significato può essere pienamente decifrato solo con uno studio contestuale della committenza artistica e dell'iconografia della pittura decorativa del medesimo genere nella ricca tradizione felsinea del tempo.	Studi umanistici	L-ART/04	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,480517396	590
269	3780	FORLANI	GIUSEPPE	Ruolo del metabolismo degli amminoacidi nella risposta della cellula vegetale a condizioni di stress	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/04	05 - Scienze biologiche	1,79167396	2.097

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
270	4770	FORLATI	SERENA	Le ADR nel diritto internazionale. I metodi alternativi di soluzione delle controversie sono oggetto di attenzione nel diritto internazionale pubblico anche alla luce di sviluppi recenti come il ricorso ai meccanismi conciliativi previsti rispetto alle comunicazioni interstatali davanti ai comitati ONU e al procedimento di conciliazione fra Timor e Australia sulla delimitazione del mare di Timor. La ricerca proposta intende studiare l'interazione fra ADR, da un lato, arbitrato e regolamento giudiziario dall'altro. Sarà condotta sia individualmente sia attraverso la partecipazione a gruppi di ricerca come il Comitato sulle ADR attivo nell'ambito dell'International Law Association.	Giurisprudenza	IUS/13	12 - Scienze giuridiche	3,37496449	904
271	25387	FORMISANO	Roberto	Fenomenologia, ontologia, filosofia della prassi e della storia	Studi umanistici	M-FIL/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	4,523567311	574
272	7386	FORTEZZA	Fulvio	La ricerca avrà ad oggetto la "carne coltivata", uno dei novel food con maggiori prospettive di sviluppo alla luce dei rilevanti cambiamenti in atto nelle tecnologie sottostanti, nelle normative di riferimento e nel sistema di valori e di aspettative dei consumatori. Nell'ambito di un più ampio percorso di ricerca, il presente studio toccherà un ambito di mercato particolare, dove la carne coltivata potrebbe avere opportunità di sviluppo ancora completamente inespolate: il pet food. In quest'ambito, la carne coltivata può garantire sia benefici a livello collettivo, in particolare sotto forma di minore inquinamento derivante dall'utilizzo di carne tradizionale, sia benefici a livello individuale, grazie al potenziamento della capacità nutrizionale e della salubrità degli alimenti destinati agli animali domestici. Lo studio mira a misurare la possibile accettazione della carne coltivata da parte degli acquirenti di pet food.	Economia e management	SECS-P/08	13 - Scienze economiche e statistiche	2,738221001	938
273	9345	FORTINI	Annalisa	La ricerca sarà incentrata sullo studio delle caratteristiche metallografiche di acciai ottenuti mediante processo di metallurgia delle polveri al fine di identificare il ruolo della composizione chimica delle stesse e dei parametri di processo. Verranno svolte analisi di metallografia quantitativa volte allo studio del contenuto di porosità al variare dello spessore, oltre che analisi della densità mediante metodo di Archimede. I risultati dell'analisi metallografica, effettuata anche mediante l'impiego della microscopia elettronica a scansione, saranno supportati da prove di durezza apparente e microdurezza.	Ingegneria	ING-IND/21	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	2,509949589	1.470
274	28681	FRANCHINA	Flavio Antonio	Utilizzo di metodologie analitiche avanzate, basate su gas cromatografia e spettrometria di massa, per lo studio di metaboliti presenti nel respiro.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,224395188	1.150
275	2481	FRANCHINI	MARCO	Distrettualizzazione delle reti acquedottistiche mirata al contenimento delle perdite e all'ottimizzazione del consumo energetico	Ingegneria	ICAR/02	08 - Ingegneria civile ed Architettura	8,526894866	1.599

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
276	1234	FRANZ	GIANFRANCO	Integrazione degli obiettivi di valorizzazione turistica del territorio costiero del fiume Po con le strategie, le politiche e gli strumenti di pianificazione nazionali e delle quattro regioni interessate	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	ICAR/20	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,574978823	751
277	9018	FRATTINI	Federico	Studio dell trasformazioni dei settori manifatturieri, con particolare riferimento ai processi innovativi, all'Industria 4.0, alla ristrutturazione dei sistemi produttivi, al ruolo delle politiche pubbliche e al cambiamento istituzionale	Economia e management	SECS-P/06	13 - Scienze economiche e statistiche	2,298753433	813
278	5080	FRIGATO	Elena	La rigenerazione dei tessuti è un meccanismo complesso che nei vertebrati coinvolge numerosi processi, dalla coagulazione alla proliferazione cellulare. Nei pesci, oltre alla facilità di ricrescita delle pinne amputate, sono stati individuate capacità altamente rigenerative in diversi organi e tessuti, come cervello, retina, cuore. Utilizzando linee wild type e mutanti di zebrafish, con questo progetto si intende verificare il coinvolgimento della neurotrofina BDNF nei processi di rigenerazione mediante esperimenti in vivo e in vitro con la creazione di linee cellulari da espianti di organi e tessuti.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,358334792	543
279	17131	FRIGHI	Valentina	Costruire lo Smart Building: limiti e futuri sviluppi del concetto di Smart Building applicato al patrimonio edilizio esistente e di nuova costruzione	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,351680708	1.044
280	23203	FRIJIA	Gianluca	sedimentologia del carbonatico ,stratigrafia isotopica e sequenziale,diagenesi dei carbonati e petrofisica dei carbonati	Fisica e scienze della terra	GEO/02	04 - Scienze della Terra	3,497942387	1.092
281	1545	FUSELLI	Silvia	Genomica e trascrittomica di specie a rischio di estinzione.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,115712277	280
282	2692	GAFA'	Roberta	Mutazione di MYD88 nei linfomi B linfocitari.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/08	06 - Scienze mediche	0,512955132	814
283	13697	GAGLIO	Mattias	La ricerca riguarderà la stima biofisica ed economica dei servizi ecosistemici forniti dagli ambienti della fascia costiera emiliano- romagnola, nonché della loro mappatura. Particolare attenzione verrà dedicata ai conflitti ed alle sinergie tra i diversi servizi ecosistemici ed i diversi usi del territorio. I risultati forniranno supporto alla gestione ambientale di una fascia di territorio intensamente sfruttata verso uno sviluppo sostenibile dell'area.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	1,228043193	1.486

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
284	3555	GAIANI	ALESSANDRO	<p>Spazio a nuovi sistemi progettuali per gli spazi della formazione obbligatoria. La ricerca ha l'obiettivo di determinare nuovi strumenti attuativi per la definizione di mutazione del progetto di architettura applicato alle scuole esistenti. Il metodo scientifico utilizzato per la progettazione architettonica del moderno, che si è protratto quasi inalterato fino ad oggi, basato sulla scomposizione, riduzione e organizzazione delle attività, è oggi superato. Ciò comporta l'introduzione di un nuovo metodo basato sulla complessità e strumenti adattivi, che conducono ad un differente rapporto tra individuo e i dispositivi socio- spaziali e indirizzano a percorsi di progettazione, condivisione e comunicazione dell'architettura innovativi. Tali dispositivi dovranno definire differenti risposte e significati nel combinare spazi marginali, percorsi trasversali, microstorie, territori incompleti, e ricomporre questi frammenti all'interno di uno spazio che non è più quello "rigorosamente determinato" dal sistema di progetto fino ad oggi utilizzato per le scuole legato alle attività/spazio funzionale, ma è lo spazio relazionale generato dalle comunità degli alunni.</p> <p>Si dovranno progettare spazi di intersezione fra i differenti insegnamenti e attività, in cui l'apprendimento avviene non solo attraverso il sistema canonico delle lezioni frontali ma anche sistemi percettivi fondati sul rapporto esterno/interno e la trasversalità così da creare situazioni che possano stimolare attività ed emozioni attraverso dispositivi di opportunità.</p>	Architettura	ICAR/14	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,085232488	1.322
285	2082	GALEOTTI	Roberto	<p>Trattamento con embolizzazione degli aneurismi dell'arteria splenica. Scopo della ricerca è valutare l'efficacia delle diverse modalità tecniche nel trattamento con embolizzazione delle degli aneurismi dell'arteria splenica, che se superano i 2 cm di diametro sono a rischio di rottura spontanea. L'embolizzazione può essere eseguita con il riempimento completo della sacca aneurismatica con spirali (coiling), o con il posizionamento di spirali nell'arteria splenica a monte ed a valle della sacca (back- door), Un'Angio-TC postprocedurale evidenzierà il successo della procedura</p>	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/36	06 - Scienze mediche	0,163612702	365
286	323	GANINO	Giovanni	e-learning: lo stato dell'arte e le evidenze internazionali	Studi umanistici	M-PED/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	4,727026111	593
287	2479	GARAGNANI	GIAN LUCA	<p>STUDIO DEL COMPORTAMENTO TRIBOLOGICO DI LEGHE DI ALLUMINIO SOTTOPOSTE AD INNOVATIVI TRATTAMENTI DI OSSIDAZIONE ANODICA. Nella ricerca verranno svolte prove di strisciamento mediante tribometro pin-on-disk, sia a secco che in condizioni di lubrificazione, su campioni di leghe leggere sottoposte ad ossidazione anodica e sigillatura dei pori con ioni di argento. Verranno determinati i coefficienti di attrito e calcolati i tassi di usura in funzione delle diverse condizioni di prova sperimentali (velocità di strisciamento, carico applicato, ambiente, ecc.). I meccanismi di danneggiamento delle leghe così trattate verranno studiati mediante microscopia ottica (OM), elettronica a scansione (SEM) e microanalisi (EDS, XRD).</p>	Ingegneria	ING-IND/21	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,764128416	555

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
288	9787	GARDINI	GIANLUCA	La ricerca si propone di fare un bilancio dell'autonomia regionale a cinquant'anni dalla sua realizzazione, all'esito della crisi fiscale e sanitaria. Si cercherà inoltre di prevedere la traiettoria futura del regionalismo, nella prospettiva della differenziazione tra i territori in attuazione dell'art. 116.3 Cost (disegno di legge Calderoli). A questo fine, la ricerca propone un confronto tra il regionalismo asimmetrico spagnolo e quello italiano: entrambi i sistemi sono caratterizzati da forte decentramento e sono soggetti a una continua evoluzione dell'equilibrio tra centralismo e autonomia territoriale, a un'inquietante ridefinizione dei limiti delle rispettive competenze e funzioni, a un perenne inseguimento tra le Regioni ordinarie e Regioni speciali	Giurisprudenza	IUS/10	12 - Scienze giuridiche	2,821080012	781
289	10091	GARZIA	Isabella	Ricerca e studio delle proprietà di stati esotici nel settore degli adroni leggeri analizzando i dati raccolti dall'esperimento BESIII e sviluppo di codice di simulazione e ricostruzioni per esperimenti futuri ad alte energie e non.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
290	2327	GATTI	Marco	Monitoraggio del rischio sismico. Un SIT - Sistema Informativo Territoriale per la mappatura di edifici potenzialmente a rischio sismico. La ricerca si prefigge di progettare un Sistema Informativo Territoriale per mappare gli edifici potenzialmente a rischio sismico sulla base della amplificazione dinamica prodotta dalla accelerazione del terreno sulla loro altezza.	Ingegneria	ICAR/06	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,597799511	595
291	4699	GATTI	Andrea	Le fonti neoplatoniche e stoiche negli autori dell'estetica britannica del Settecento. L'indagine si propone di evidenziare i modi in cui le dottrine classiche e rinascimentali risultino assorbite e modificate all'interno della riflessione empiristica sul bello e sulle arti.	Studi umanistici	M-FIL/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	1,247880638	271
292	25034	GATTO	Elia	Recenti studi hanno sottolineato come condizioni allevamento ottimali migliorino il benessere animale e la produttività. Le conoscenze sul benessere ittico in piscicoltura sono limitate rispetto alle comuni specie di allevamento. Lo studio indagherà l'impatto di arricchimenti ambientali sul benessere dei pesci, quali la possibilità per gli animali di risolvere compiti esprimendo comportamenti naturale (arricchimento cognitivo) e di interagire con diverse specie nello stesso ambiente (arricchimento biodiversità). I risultati forniranno conoscenze utili a migliorare le condizioni di allevamento e laboratorio, e saranno divulgati in eventi di public engagement e conferenze scientifiche.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/05	05 - Scienze biologiche	0,970490062	1.207
293	3446	GAVANELLI	MARCO	Uso della programmazione logica a vincoli sui domini finiti per problemi di routing	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	0,801273547	575
294	2062	GAVIOLI	RICCARDO	identificazioni di strategie per il potenziamento delle risposte immuni ai virus	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,339671522	523

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
295	25969	GAVRYSH	khrystyna	Ecosystem for sustainable transition in Emilia Romagna. The nature of international obligations on sustainable development and the role of the regions in their implementation	Giurisprudenza	IUS/13	12 - Scienze giuridiche	0,639980511	297
296	2151	GEMMATI	Donato	Genetic and Epigenetic basis of early pregnancy loss (EPL). Together with aneuploidies, other causes for EPL include genetic and epigenetic traits, mother infections, abnormal embryo implantation processes, autoimmunity unbalance and risky lifestyle factors. The study aims to identify EPL risk factors by a multilayer OMIC-approach based on the evaluation of the role of gene SNPs, global DNA methylation profile, basic inflammation, and apoptosis, together with immune system imbalance as potential synergic factors.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/12	05 - Scienze biologiche	0,780124703	1.001
297	8114	GENTILI	Valentina	Valutazione in vitro dell'effetto di diversi trattamenti farmacologici sulla replicazione del SARS-CoV-2 in modelli di fibrosi cistica.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,632067311	966
298	2355	GERDOL	RENATO	La vegetazione degli ambienti alpini come sentinella per il monitoraggio di cambiamenti climatici in atto.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/03	05 - Scienze biologiche	0,3658001	551
299	3778	GESSI	STEFANIA	Studio degli effetti molecolari e delle vie di segnale intracellulare dei recettori A2A dell'adenosina nell'ambito delle patologie neurodegenerative e nella neuroinfiammazione.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,052608451	1.296
300	12275	GHIROTTI	MONICA	Stabilità dei versanti e degli scavi in roccia: caratterizzazione tramite tecniche UAV e Laser Scanner, modellazione numerica, monitoraggio	Fisica e scienze della terra	GEO/05	04 - Scienze della Terra	1,732726879	619
301	8772	GHIROTTO	Silvia	Investigating the transition from hunter-gathering to farming in Southern Italy through metagenomic and population genetic analysis of ancient human dental calculus	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,391928679	580
302	9770	GHISELLI RICCI	Roberto	Teoria delle copule	Economia e management	SECS-S/06	13 - Scienze economiche e statistiche	0,422564969	276
303	9085	GIANESINI	Sergio	Salute veno-linfatica digitale (Digital Health) Più di 1/3 della popolazione si affida a mezzi digitali per ottenere informazioni circa il proprio stato di salute. La patologia venosa e linfatica colpisce più della metà della popolazione. Più del 40% dei siti medici contiene informazioni non validate dalla scienza, condivise più di 450.000 volte nell'arco di 5 anni. Il nostro gruppo di ricerca ha già sviluppato strumenti digitali dedicati alla salute veno-linfatica. Scopo dello studio è la raccolta e analisi di real world data relativi all'impatto sulla qualità di vita e sul rischio trombo-embolico del paziente veno-linfatico.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/34	06 - Scienze mediche	0,211310868	426

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
304	22394	GIANNELLI	Carlo	My main research fields are computer networking, software- defined networking, information security, and middleware design for service provisioning in mobile/edge computing environments, including IoT. My recent research interests cover cyber security in industrial environment, by considering security and safety threats deriving from the integration of Information Technology and Operational Technology, and the modeling of Digital Twins, to improve the resiliency and quality of interactions with industrial equipment.	Matematica e informatica	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	4,620141343	1.295
305	3163	GIANOLLA	PIERO	Studio stratigrafico e geochimico dell'intervallo stratigrafico del Carnico (Triassico Superiore) per ricostruzioni paleoclimatologiche in successioni della Tetide occidentale	Fisica e scienze della terra	GEO/02	04 - Scienze della Terra	6,389430366	1.866
306	5083	GIARI	Luisa	Fauna ittica dell'area del delta del Po e contaminazione da PFAS	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/06	05 - Scienze biologiche	0,83238186	1.057
307	2081	GIGANTI	MELCHIORE	Development and Evaluation of the Magnetic Properties of a New Manganese (II) Complex: A Potential MRI Contrast Agent.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/36	06 - Scienze mediche	0,633932603	969
308	13681	GILLI	Marianna	Il potere delle informazioni per incentivare l'accettazione della carne coltivata nelle future generazioni di chefs	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	1,364884851	545
309	4724	GIOLO	ORSETTA	Storia dei diritti delle donne. La ricerca verte sulla ricostruzione del percorso storico e soprattutto teorico che, dal Medioevo in poi, ha condotto all'affermazione dei diritti delle donne. Particolare attenzione sarà dedicata all'apporto dei movimenti femministi nell'elaborazione della soggettività giuridica e politica delle donne, nonché al contributo fondamentale della teoria femminista del diritto, con riferimento specifico al contesto italiano ed europeo ma senza trascurare le esperienze provenienti da altri patrimoni culturali e da altre tradizioni giuridiche.	Giurisprudenza	IUS/20	12 - Scienze giuridiche	4,112520506	1.067
310	6519	GIORGI	Carlotta	Infiammazione e fisiopatologia	Scienze mediche	MED/04	06 - Scienze mediche	1,418154397	1.976
311	11513	GIORGI	Giulia	Edizione critica e studio linguistico di Fiestas de la boda de la incasable malcasada di Alonso Jerónimo de Salas Barbadillo	Studi umanistici	L-LIN/07	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,114913404	351
312	2702	GIOVANNINI	LORIS	Calcolo della magnetizzazione statica e dinamica in cristalli magnonici e film corrugati	Fisica e scienze della terra	FIS/03	02 - Scienze fisiche	0,433101315	319
313	3499	GIOVANNINI	Pier Paolo	Sintesi di intermedi chimici e prodotti biologicamente attivi attraverso tecnologie a basso impatto ambientale	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/04	03 - Scienze chimiche	0,323758343	418
314	2140	GIULIANI	ANNA LISA	Ricerca di nuovi marcatori solubili di infiammazione e progressione in stati gravidici a rischio di complicanze (pre-eclampsia)	Scienze mediche	MED/05	06 - Scienze mediche	0,131902748	324

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
315	20345	GOBBO	Giorgia	Titolo: Enterprise Risk Management nel settore pubblico Obiettivo della ricerca: individuare modelli di gestione integrata dei rischi tipici delle Pubbliche Amministrazioni (cambiamenti climatici, cyber crime, rischi sanitari, ecc.). La gestione integrata dei rischi rappresenta un framework in grado di impattare positivamente sulla performance governance delle Pubbliche Amministrazioni. Una migliore gestione integrata può aumentare la probabilità di ottenere maggiori livelli di performance e di Valore Pubblico, ossia il miglioramento del benessere dei cittadini e utenti.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	2,311430382	816
316	4413	GONELLI	ARIANNA	Ruolo di citochine della famiglia del TNF-alpha nella patogenesi e trattamento e delle neoplasie ematologiche	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,115712277	280
317	7732	GOVONI	Marcello	Valutazione del tasso di remissione clinica o bassa attività di malattia in pazienti con artrite reumatoide trattati con farmaci b/tsDMARDs secondo la strategia treat to target	Scienze mediche	MED/16	06 - Scienze mediche	1,128501291	1.604
318	2128	GRAMIGNA	ANITA	Pedagogia ed Epistemologia della formazione. Gli artefatti cognitivi della metacognizione.	Studi umanistici	M-PED/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	8,212953544	916
319	5084	GRANDI	CIRO	Diritti fondamentali e mutuo riconoscimento nello spazio giudiziario europeo	Giurisprudenza	IUS/17	12 - Scienze giuridiche	2,080654129	616
320	21655	GRANDI	Diego	Meccanica dei fluidi: Approssimazione di Oberbecq-Boussinesq per fluidi stratificati: studio di stabilità e modello di Lorenz. Meccanica dei solidi: modelli variazionali per materiali deformabili a molte fasi	Matematica e informatica	MAT/07	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,369257951	493
321	2116	GRASSI	LUIGI	Liaison between Psychiatry and other medical specialty - The psychosocial impact of physical diseases is important to mold patients' quality of life, functioning and general well-being, especially for those affected by chronic disorders. Pain, functional activities, sleep problems and other concomitants of chronic diseases (e.g., kidney, cancer neurological conditions) are related to psychiatric morbidity that will be analyzed with regard to individual and interpersonal variables in terms of WHO psychiatric disorders and other innovative psychosocial dimensions (e.g. demoralization, embitterment, dignity, unmet needs).	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	1,497296046	2.077
322	7597	GRASSILLI	Silvia	Effetti dell'estratto idroalcolico di aglio (Allium sativum) nella modulazione di miRNAs in cellule da tumori della mammella con diverso fenotipo.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/17	05 - Scienze biologiche	0,571096075	774

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
323	3820	GRAZIOSI	Andrea	La riforma del giudizio di cassazione. Le modifiche apportate dal d.lgs. n. 149/22 al giudizio in cassazione rispondono a due obiettivi: ridurre la durata dei processi e rafforzare la fondamentale funzione nomofilattica della Suprema corte. Per realizzare queste finalità la riforma introduce il procedimento camerale accelerato per la definizione dei ricorsi inammissibili, improcedibili, manifestamente infondati nonché il c.d. rinvio pregiudiziale da parte del giudice di merito alla Corte di cassazione sul modello francese della saisine pour avis.	Giurisprudenza	IUS/15	12 - Scienze giuridiche	1,061851073	390
324	4864	GRAZZI	Giovanni	Valutazione della funzionalità cardiocircolatoria e metabolica in soggetti con malattie cardiovascolari. Effetti della partecipazione a un programma di rieducazione 'centrato' sull'esercizio fisico.	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,531341576	837
325	19300	GRECO	Pantaleo	Ruolo dei processi infiammatori nei tumori ginecologici	Scienze mediche	MED/40	06 - Scienze mediche	1,279323424	1.798
326	4771	GREGGI	Marco	La tassazione degli extraprofiti tra limiti costituzionali e obiettivi di finanza straordinaria	Giurisprudenza	IUS/12	12 - Scienze giuridiche	3,128155863	849
327	24631	GRIGNOLIO	Stefano	Lo sviluppo di attività antropiche di svago o ricreative in ambienti naturali ha avuto un considerevole incremento negli ultimi decenni andando a causare modificazioni nel comportamento di animali selvatici e causando impatti sulle popolazioni e gli ecosistemi. In tale contesto, l'obiettivo di questo progetto è di sviluppare uno studio che permetta di valutare, su scala globale e locale, gli impatti di queste attività sul comportamento dei mammiferi al fine di indirizzare le future ricerche, le attività di conservazione delle specie e gli interventi di mitigazione degli impatti.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/05	05 - Scienze biologiche	0,653214465	863
328	1209	GRITTI	Valentina	Umanesimo e Rinascimento estense: Ariosto e gli scrittori umanistici e volgari del Quattrocento e del Cinquecento. In vista di un nuovo commento all'Orlando furioso del 1532 si prendono in esame le possibili letture ariostesche di scrittori di poco antecedenti o a lui contemporanei, in particolare circolanti nella corte estense o in quelle culturalmente limitrofe.	Studi umanistici	L-FIL-LET/13	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,361769223	570
329	4181	GUAZZAROTTI	ANDREA	I vincoli sulla forma di stato e di governo dettati dall'appartenenza all'Eurozona, con particolare riguardo all'indipendenza della BCE e alle politiche monetarie "non convenzionali", e alle regole fiscali (prospettata riattivazione della procedura per deficit eccessivo e riforma del Patto di stabilità e crescita).	Economia e management	IUS/09	12 - Scienze giuridiche	1,816626295	558
330	4273	GUERRINI	ALESSANDRA	Studio di metaboliti secondari, valutazione di efficacia e sicurezza di droghe vegetali della tradizione etnobotanica Sahrawi, dell'Etiopia, dell'Italia	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/15	05 - Scienze biologiche	0,537502188	738
331	3217	GUERRINI	Remo	Studio struttura attivita' di molecole in grado di interagire con recettori accoppiati a proteine-G	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	1,765954599	1.590
332	2321	GUIDI	VINCENZO	Materiali nanofasici per la sensoristica di gas e loro applicazioni.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	3,604021655	1.523

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
333	3287	GUIDORZI	CRISTIANO	Studio dei fenomeni energetici transienti dell'Universo (lampi di raggi gamma, esplosioni di supernove, lampi veloci radio, fusione di stelle di neutroni e onde gravitazionali) attraverso osservazioni multi-frequenza sia da dati pubblici di telescopi spaziali quali Swift e Fermi, che da dati riservati del telescopio cinese Insight-HXMT coi quali collaboro, che da dati da telescopi a terra presso i quali ho tempo garantito in collaborazioni sia nazionali che internazionali.	Fisica e scienze della terra	FIS/05	02 - Scienze fisiche	3,294663573	1.406
334	2520	HANAU	STEFANIA	Studio dell'effetto di composti su linee tumorali e caratterizzazione del loro meccanismo d'azione e altre ricerche nell'ambito della biochimica, biologia cellulare e parassitologia.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,179167396	349
335	20028	HASSOUN	Jusef	Accumulo Elettrochimico di Energia	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/02	03 - Scienze chimiche	2,236875825	1.972
336	31776	IACOMINI	Elisa	Benchmark problems in the world of High Performance Computing (HPC). The research deals with the development of techniques and algorithms to apply and exploit HPC on benchmark problems, in different application fields, from physics to life sciences.	Matematica e informatica	MAT/08	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,577738516	1.037
337	25571	IEVOLI	Riccardo	La misurazione del Valore Pubblico per le società di gestione dei rifiuti Il lavoro si focalizza sulla ricerca e sulla successiva applicazione pratica di metodi di misurazione, finalizzati alla rendicontazione, del Valore Pubblico creato dalla società operanti nella gestione dei rifiuti. Il punto di partenza è rappresentato dal concetto di Valore Pubblico come equilibrio dinamico delle ricadute sul territorio (impatti) e delle performance aziendali (efficienza, efficacia, salute), mentre da un punto di vista statistico ci si rifà alle metodologie per la costruzione degli indicatori compositi.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	SECS-S/01	13 - Scienze economiche e statistiche	3,253750264	1.086
338	3795	INCERTI	Manuela	Rilievo avanzato e letture critiche. Il disegno come strumento di indagine e conoscenza	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,710909007	1.559
339	9802	IPPOLITI	ALESSANDRO	La cultura classica nell'architettura del Rinascimento ferrarese	Architettura	ICAR/19	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,731397952	810
340	16836	JORI	ALBERTO	Storia della filosofia antica, Retorica,Poetica	Studi umanistici	M-FIL/07	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	7,134621906	816

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
341	1038	LABORY	SANDRINE	L'ambito tematico della ricerca è quello dell'analisi dello sviluppo industriale nella duplice transizione digitale e verde. La ricerca analizza i cambiamenti strutturali nei settori produttivi legati alle grandi sfide attuali e globali vale a dire la quarta rivoluzione industriale e la transizione verde, la salute, il benessere e le disuguaglianze. Queste sfide si combinano per produrre effetti complessi sulle industrie, e quindi richiedono interventi di politica industriale ampi e non solo focalizzati sui sussidi e altre misure specifiche alle imprese ma anche interventi di contesto, nel senso di fornire le condizioni per l'adattamento e lo sviluppo industriale. In particolare, la ricerca focalizza l'attenzione sul capitale umano, sui nuovi mestieri che emergono nella transizione e la necessità non solo di nuova educazione e formazione ma anche di politiche del lavoro che mirino ad aumentare la qualità e non solo la quantità di lavoro. Il settore disciplinare della ricerca è l'economia applicata, economia e politica industriale.	Economia e management	SECS-P/06	13 - Scienze economiche e statistiche	3,338263258	1.110
342	17292	LAMBERTI	Nicola	Valutazione della mobilità nel paziente affetto da patologie croniche e disabilità	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,784754735	1.163
343	3460	LAMMA	EVELINA	Algoritmi e strumenti di Intelligenza Artificiale e loro applicazione: si considereranno integrazioni di tecniche simboliche e neurali, per algoritmi di apprendimento automatico, e la loro applicazione - a fini classificatori e previsionali - in ambiti industriali, medico-sanitari e della Pubblica Amministrazione.	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,920933935	1.161
344	1133	LAMPRONTI	Ilaria	Ricerca di nuovi agenti anti-infiammatori e anti-tumorali, utilizzando diversi modelli cellulari sia in vitro che ex vivo. Lo studio verte sul trattamento di linee cellulari immortalizzate tumorali (per esempio, Colo38, U251, T98g, HT29, A2780, A2780cis, K562, Calu3, ecc.), fibrocistiche (per esempio, IB3-1, CFBE41o-, ecc.) e colture primarie (derivate da pazienti). Le risposte cellulari e molecolari saranno valutate al fine di verificare le diverse attività biologiche e per escludere effetti indesiderati, effettuando anche analisi di trascrittoma e proteoma.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/11	05 - Scienze biologiche	0,698006313	912
345	2029	LANZA	Giovanni	KRAS come nuovo bersaglio molecolare per la terapia del carcinoma coloretale; valutazione delle caratteristiche clinico-patologiche dei tumori con mutazione G12C.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/08	06 - Scienze mediche	0,331222457	580
346	7813	LANZONI	Mattia	Progetto per l'aggiornamento dello status delle popolazioni delle principali specie ittiche di particolare interesse conservazionistico nelle acque di transizione del della Regione Emilia-Romagna.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,44791849	640
347	30529	LATINI	MICAELA	I caffè letterari della cultura di lingua tedesca (dalla Vienna fin de siècle a oggi)	Studi umanistici	L-LIN/13	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	6,918038737	1.370
348	27570	LAURITANO	DORINA	Mast Cell Cytokines in Acute and Chronic Gingival Tissue Inflammation	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/28	06 - Scienze mediche	1,070410788	1.529
349	3211	LENISA	PAOLO	Studio del momento di dipolo elettrico di particelle cariche in anelli di accumulazione.	Fisica e scienze della terra	FIS/04	02 - Scienze fisiche	4,547563805	1.881

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
350	28152	LERIN	Lindomar Alberto	Ottimizzazione della produzione biocatalizzata di esteri dell'acido benzoico bioattivi in sistema privo di solventi organici di interesse industriale	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	0,518013349	576
351	8539	LIPANI	Domenico Giuseppe	Ricerca d'archivio sulle fonti dello spettacolo a Ferrara nel XVII secolo	Studi umanistici	L-ART/05	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,61629458	439
352	3219	LIVIERI	Paolo	Analisi numeriche, sperimentali e modelli analitici per la previsione a fatica di componenti meccanici	Ingegneria	ING-IND/14	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	3,512868135	1.995
353	18130	LOBOSCO	Gianni	Progettazione ambientale e del paesaggio in relazione ai cambiamenti climatici	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,844666977	853
354	29002	LOIACONO	Luisa	Analisi dell'efficienza dei servizi pubblici locali attraverso i dati dei conti pubblici locali disaggregati a livello comunale. Il primo step consiste nell'individuare vari indicatori di efficienza che possano fornire una misura dei servizi forniti. Tra gli indicatori si considerano, ad esempio, il costo aggregato della collettività, gli investimenti effettuati. Il secondo step consiste nel mettere in relazione i vari indicatori trovati con le forme di gestione dei servizi.	Economia e management	SECS-P/03	13 - Scienze economiche e statistiche	0,760616945	372
355	3787	LOLLI	ANDREA	Il rischio ambientale e le sue ripercussioni sull'impresa, in particolare sotto il profilo della governance. Analisi della sostenibilità dell'impresa nella triplice prospettiva: ambientale, sociale e di governance. Prospettiva ESG e creazione di valore condivisa, anche in connessione alla finanziabilità.	Giurisprudenza	IUS/04	12 - Scienze giuridiche	0,344384132	231
356	7729	LOMBARDO	Luca	Studio della variazione del fluido crevicolare in seguito all'uso di allineatori ortodontici. Il fluido crevicolare gengivale è il mezzo più facilmente utilizzabile per rilevare le molecole coinvolte nei processi di modellazione e rimodellamento osseo durante il movimento dentale ortodontico. L'obiettivo dello studio è quello di mettere a confronto gli allineatori ortodontici termoformati in poliuretano utilizzati per 22 ore al giorno con una nuova generazione di allineatori direttamente stampati in PA10 e utilizzati per sole 12 ore al giorno mediante la misurazione del flusso del fluido crevicolare e la concentrazione al suo interno di una varietà di citochine (TGF- β , IL-1 β , TNF, OPG e RANK).	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/28	06 - Scienze mediche	0,757841245	1.128
357	31744	LOVINO	Francesco	Modern Byzantiums. Receipting and Reinventing Byzantine Architecture in France and Italy, XIX-XX centuries	Studi umanistici	L-ART/01	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistico	0,745474643	286

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
358	2066	LUCIANI	VALERIA	Ricostruzioni paleoclimatiche e paleoceanografiche mediante i foraminiferi planctonici (importanti protisti marini a guscio calcitico) ed analisi geochimiche attraverso intervalli di riscaldamento globale del Paleogene ritenuti analoghi degli attuali cambiamenti climatici. La ricerca prevede analisi quantitative degli indicatori climatici ed ecologici del gruppo in esame da site oceanografici (Atlantico, Pacifico, Indiano). Le analisi geochimiche consistono nella misura sui gusci calcitici degli elementi in tracce utili per ricostruire paleotemperature e pH.	Fisica e scienze della terra	GEO/01	04 - Scienze della Terra	4,180203595	1.274
359	24049	LUCON XICCATO	Tyrone	Nuovo modello per BDNF e plasticità cognitiva. BDNF è una neurotrofina coinvolta nei meccanismi molecolari di crescita neuronale e plasticità sinaptica dei mammiferi, e le sue alterazioni sono associate a patologie nell'uomo. Sfruttando uno zebrafish mutante mancante il gene per la neurotrofina omologa, verificheremo il ruolo di BDNF nella plasticità e nel miglioramento della prestazione cognitiva. Mutanti e WT verranno esposti a varie condizioni ambientali che potrebbero determinare plasticità; seguiranno analisi etologiche e di espressione genica nel cervello.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/05	05 - Scienze biologiche	2,937598763	3.339
360	14123	LUGARESÌ	Maria Giulia	La ricerca si svolge nell'ambito della storia e della didattica della matematica. Un tema di ricerca riguarderà lo studio dell'astronomia a Ferrara tra XV e XVI secolo. Un secondo ambito di studio riguarderà l'edizione di parte della corrispondenza di Fabio Conforto nell'ambito degli studi sulla scuola italiana di geometria algebrica nella prima metà del Novecento.	Matematica e informatica	MAT/04	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,431095406	508
361	410	LUPPI	ELEONORA	Fisica sperimentale delle interazioni fondamentali: Sviluppo di fotorivelatori per lo studio della fisica del neutrino	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
362	4849	MADONNA	SALVATORE	La Value Relevance degli items contabili - In prima battuta si esamina l'evoluzione della value relevance di un insieme di parametri contabili, osservati lungo il decennio 2010-2019, nel contesto italiano e in quello inglese. Così facendo, è possibile ricostruire come si sia modificata la capacità di influenza, da parte di un determinato set di variabili contabili, sulle scelte di investimento e studiare le differenze riscontrabili nei due contesti di analisi. Nella seconda parte, il focus della ricerca è posto sulla percezione dell'importanza dell'informazione contabile da parte di coloro che redigono il bilancio. Infine, si incrociano i dati: si verifica cioè se le percezioni degli operatori aziendali siano armoniche con misura effettiva della value relevance.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	1,407141348	557

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
363	7956	MAESTRI	ENRICO	<p>PEOPLE AND LEGAL RESPONSIBILITY IN CYBERSPACE Contemporary challenges and the move towards abolishing the spatio-temporal factor Abstract Humans are no longer the only agents to inhabit the digital space (cyberspace): resorting to artificial intelligence, digital media have de-medialized communication, confusing subject and object, putting social practices and forms of responsibility, in a perennial intertwining between online and offline spaces within an overall frame that finds its practices, its representations and its consequences in - mediated or unmediated - reality. The most important question to ask around Information Technology becomes: How does it affect our definition of what a person is to whom we attribute subjectivity and legal responsibility? And the question of artificial intelligence/intelligent agents is the controversy that reveals a clear-cut answer in all its problematic nature. According to Gunther Teubner, digitization has been able to raise three new liability risks: (1) the risk of autonomy, which originates in the independent decisions of software agents, (2) the network risk, which can be attributed to the close collaboration between beings humans and the software agent and (3) the risk of injury, which occurs when computers do not act alone, but in close interaction with other computers. How should the law react to this epochal change? We are faced with</p>	Giurisprudenza	IUS/20	12 - Scienze giuridiche	2,095003468	620
364	2141	MAESTRI	Iva	<p>Mutazioni di pTERT nei gliomi. Il gene della trascrittasi inversa della telomerasi (TERT) codifica per la subunità catalitica della trascrittasi inversa della telomerasi che mantiene la lunghezza dei telomeri. Mutazioni del promotore TERT (pTERT) sono frequenti nei gliomi. L'analisi di pTERT è uno dei parametri che il WHO2021 utilizza per aggiornare la classificazione dei gliomi, tra cui quella da astrocitoma, IDH-wt, a glioblastoma. Inoltre la mutazione di pTERT pare essere relata ad altre alterazioni geniche, come pMGMT e IDH. In base a ciò si analizzerà pTERT in gliomi già precedentemente caratterizzati per pMGMT e IDH per aggiornare la loro classificazione e valutare il follow-up.</p>	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/08	06 - Scienze mediche	0,130570397	323
365	3456	MAIETTI	ANNALISA	<p>Caratterizzazione di alimenti mediante tecniche cromatografiche e metodiche ufficiali con particolare riferimento alla ricerca di metaboliti secondari quali amine biogene, polifenoli e carotenoidi</p>	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/10	03 - Scienze chimiche	0,959501999	934
366	6290	MAIETTI	Federica	<p>Documentazione tematica e rappresentazione del patrimonio architettonico. L'ambito di ricerca include il rilevamento integrato tramite tecnologie digitali e l'analisi, rappresentazione e modellazione del dato digitale finalizzati alla conoscenza, conservazione e valorizzazione del patrimonio storico-architettonico attraverso diverse tecnologie di digitalizzazione in linea con le sfide lanciate da Horizon Europe, e la segmentazione tematica delle sorgenti digitali.</p>	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	6,127314872	2.473

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
367	3072	MALAGU'	CESARE	Studio di nuove geometrie di nanostrutture di semiconduttori per la realizzazione di sensori chemoriserivisti. L'intero processo di produzione delle polveri nanometriche e la stampa di esse su substrati microlavorati sarà svolta presso i laboratori del Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra. Le applicazioni saranno principalmente rivolte alla ricerca di marcatori tumorali in sangue, feci, urine e tessuti biologici. Un'ulteriore applicazione sarà quella di spazializzare i sensori prodotti per l'impiego in stazioni orbitanti e in moduli di ricerca lunari.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	2,474864656	1.094
368	4599	MALAVENTURA	Cristina	La pandemia COVID19, con meccanismi diretti ed indiretti, ha colpito la salute mentale di bambini e ragazzi favorendo ed anticipando la comparsa di funzionali spesso di difficile identificazione e gestione. L'obiettivo principale di questa ricerca è applicare un modello clinico di riconoscimento precoce dei minori con disturbi funzionali ricercandone gli elementi caratterizzanti (inconsistenza, incongruenza, variabilità, scomparsa con distrazione, ambiente favorente e molteplicità dei sintomi) e gli indicatori prognostici (molti sintomi, molti sistemi, molto frequenti) sin dalle valutazioni in regime d'urgenza evitando dispendiose ed inutili indagini.	Scienze mediche	MED/38	06 - Scienze mediche	0,13456745	328
369	3246	MALLARDO	VINCENZO	ANALISI DI STRUTTURE MURARIE NO-TENSION La presente ricerca indaga il comportamento meccanico di porzioni murarie includendo la scarsa, se non nulla, resistenza a trazione. In letteratura e in ambito professionale si propongono invece alternative fortemente approssimate che forniscono valutazioni irrealistiche di (in)sicurezza, in particolare con riferimento alla muratura storica. Sulla base di esperienze passate del sottoscritto (vd pubblicazioni su JCH) con l'Università della Campania e il CNR Ivalsi e di più recenti collaborazioni con l'Università del Sannio si intende sviluppare un modello no-tension material per la muratura storica per la valutazione degli effetti di cedimenti di fondazione.	Architettura	ICAR/08	08 - Ingegneria civile ed Architettura	4,966381418	996
370	2138	MAMOLINI	ELISABETTA	Caratterizzazione genetico-molecolare di differenti varietà di pera della Provincia di Ferrara. Le pere contengono per lo più fruttosio e sorbitolo, glucidi che hanno minore impatto sulla glicemia rispetto a glucosio e saccarosio (più presenti, ad esempio, nelle mele). Quindi la pera è indicata anche nella dieta dei diabetici. Tra i frutti freschi più comuni, la pera è quello più ricco di fibre, pertanto le pere sono un toccasana per l'intestino, contrastando la stipsi e migliorando la salute della flora batterica. Inoltre la pera è ricca di microelementi alleati della salute come vitamina C, potassio e calcio. E anche di sostanze antiossidanti che contrastano l'invecchiamento e proteggono da malattie degenerative.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	0,16423678	333
371	13834	MANCIA	ANNALaura	Genomica funzionale di vertebrati acquatici per lo studio degli adattamenti a stress ambientali.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/06	05 - Scienze biologiche	0,354602138	539

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
372	3215	MANCINELLI	Susanna	Mobilità sostenibile, innovazione circolare e comportamento degli agenti economici	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	1,166279315	489
373	28852	MANCINI	Marco	La ricerca denominata BASart prevede fasi di analisi, verifica, progetto, disseminazione sul tema dei materiali naturali sostenibili a matrice fibrosa, con particolare riferimento alle fibre minerali di basalto, altamente performanti e dalle ottime caratteristiche di sostenibilità, già in uso in applicazioni specialistiche. L'obiettivo della ricerca, nella quale è previsto il coinvolgimento di studenti e aziende, è quello di estenderne l'impiego tramite applicazioni in settori diversificati, con il fine di implementare il raggiungimento degli obiettivi di sostenibilità previsti dall'agenda 2030.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,494072376	720
374	7246	MANDINI	Simona	Studio della risposta affettiva derivante dalla pratica di attività motoria e sportiva in bambini e adolescenti allo scopo di definire interventi comportamentali efficaci nel ridurre i livelli di sedentarietà e contrastare le conseguenze negative a livello di salute cardiovascolare, metabolica e mentale.	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,411429987	683
375	2064	MANFREDINI	ROBERTO	RITMI CIRCADIANI E DESINCRONIZZAZIONE Organizzazione e desincronizzazione dei ritmi circadiani, preferenza circadiana individuale (cronotipo), impatto sulla salute, anche in ottica di differenze sesso/genere specifiche. Da una parte, lavoro a turni, jetlag sociale, cronotipo e crononutrizione, cambio dell'ora legale, inquinamento luminoso (ambientale e domestico) e sovraesposizione notturna alla luce nelle ore notturne. Dall'altra, disturbi della normale organizzazione del sonno, della sua qualità e durata, obesità e patologie metaboliche, ipertensione arteriosa, patologie cardiovascolari acute e croniche, disturbi della sfera psicologica, con significative ricadute in termini di salute pubblica, oltre che di spesa sanitaria.	Scienze mediche	MED/09	06 - Scienze mediche	1,702744569	2.341
376	5639	MANFREDINI	FABIO	Interventi con esercizio fisico negli stati di fragilità	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,84550994	1.241

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
377	329	MANFREDINI	STEFANO	La progettualità si indirizza alla progettazione e sintesi attraverso processi di chimica green e/o biotecnologica di proteine, polisaccaridi e polifenoli come ingredienti farmaceutici, nutraceutici e cosmeceutici. Le molecole oggetto dello studio verranno ottenute prevalentemente ma non limitatamente da sottoprodotti della industria agroalimentare in una ottica di economia circolare che coinvolge principalmente il bacino della Emilia-Romagna. La progettualità prevede inoltre lo studio delle relazioni struttura/funzione e si colloca in continuità con le ricerche attualmente in corso in ambito Nazionale ed Internazionale e che hanno portato alla selezione di nuove proteine, polisaccaridi e polifenoli dotati di significative attività biologiche sia nel campo antimicrobico, che oculistico, che cutaneo e nel contrastare patologie relative all'indebolimento della funzione barriera e i segni di invecchiamento cellulare precoce in particolare cutaneo. Un altro filone di ricerca verterà sulla progettazione e sintesi green o fermentativa di nuovi derivati dell'acido ialuronico e proteine come carrier nell'uso di farmaci antitumorali nella medicina di precisione. Infine i sottoprodotti della fermentazione verranno investigati per le loro proprietà surfattanti e quali booster della attività di filtro solare di molecole organiche ed inorganiche. Un importante filone è inoltre rappresentato dall'uso di specie fungine alimentari e non in processi di fermentazione di sottoprodotti dell'industria agro-alimentare al fine di ottenere nuove molecole e materie prime seconde da crusche, sottoprodotti	Scienze della vita e biotecnologie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068
378	2715	MANFRINATO	Maria Cristina	Studio di biomarcatori sesso-specifici in patologie neurodegenerative e infiammatorie	Neuroscienze e riabilitazione	MED/50	06 - Scienze mediche	0,082339291	261
379	23025	MANSERVIGI	Lucrezia	Optimal design and management and diagnosis of integrated hybrid energy conversion systems, storage systems and distribution networks in energy communities and smart cities	Ingegneria	ING-IND/09	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,042982223	1.225
380	4691	MANTOVANI	Fabio	Sviluppo di algoritmi di Deep Neural Network applicati al monitoraggio multiparametrico airborne per la mappatura della fluorescenza dorata della vite.	Fisica e scienze della terra	FIS/06	02 - Scienze fisiche	3,542150039	1.500
381	4938	MARCHESI	Elena	Progettazione, sintesi, purificazione e di oligonucleotidi modificati -?Sintesi di oligonucleotidi modificati a base DNA, RNA, 2'MOE, 2'OMe, LNA. -Progettazione, sintesi, purificazione e attività biologica di oligonucleotidi antisenso 2'-O-metil-fosforotioati coniugati con molecole lipofiliiche per migliorarne l'exon skipping e la biodistribuzione (progetto Distrofia) -Progettazione e sintesi di oligonucleotidi coniugati a fluorofori per studi di distribuzione cellulare -Sintesi e purificazione di oligonucleotidi su larga scala per studi in vivo Sintesi organica di bioconiugati con attività antiproliferativa o antivirale su linee cellulari umane: -Derivati di nucleosidi -Derivati della diidroartemisina -Derivati di acidi biliari -Derivati dello stanozololo	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,124324428	1.068

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
382	4383	MARCHETTI	Nicola	Chimica degli alimenti; analisi composizionali di matrici alimentari; estrazione di composti bioattivi da matrici di scarto e sottoprodotti agro-alimentari a scopo ingredientistico (enriched foods) e nutraceutico; studi di bioaccessibilità di componenti alimentari attraverso simulazione in-vitro del processo gastro-digestivo; determinazione di micotossine in alimenti; studio di biomarcatori per la qualità e la tracciabilità alimentare.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/10	03 - Scienze chimiche	1,165530035	1.102
383	2270	MARCHETTI	PAOLO	Nuovi approcci alla sintesi enantioselettiva di analoghi di Nutlin quali candidati antitumorali	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	0,559218956	609
384	3542	MARCONI	PEGGY CARLA RAFFAELLA	"New natural substances for the control of pathogenic microorganisms: a defense of the 21st century" Scopo di questa ricerca è identificare nuove sostanze naturali in grado di inibire molte specie microbiche, comprese quelle resistenti agli antibiotici, per lo sviluppo di nuovi farmaci antimicrobici. Questi composti naturali sono caratterizzati da un'elevata eterogeneità strutturale e complessità, pertanto, il nostro studio si concentra nel capire i meccanismi d'azione delle singole molecole e della loro sinergia e la loro capacità di agire su diversi bersagli microbici e dell'ospite.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,481778119	773
385	16636	MARCUZZI	Annalisa	Studio morfologico e funzionale delle deregolazioni della via metabolica del colesterolo, e caratterizzazione del loro ruolo nella patogenesi di diverse malattie. Questo progetto è focalizzato a comprendere gli effetti dell'attivazione e inibizione di questa via metabolica al fine di identificare nuovi potenziali target terapeutici e la possibilità di studiare le conseguenze dell'interazione tra diversi farmaci e sostanze nutraceutiche.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,511373609	709
386	1363	MARESCOTTI	ELENA	Educazione permanente e degli adulti: teorie, pratiche, contesti (condizione e identità adulta: evoluzione, significati, teorie, rappresentazioni; progetti formativi nell'ambito della sostenibilità; politiche formative: ratio, finalità, metodologie; figure ed esperienze paradigmatiche in ambito nazionale ed internazionale)	Studi umanistici	M-PED/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5,859613428	698
387	3099	MARROCCHINO	Elena	Geochimica elementare e isotopica come strumento per l'analisi di provenienza e la tracciabilità agro-alimentare delle colture in relazione ai cambiamenti climatici per il miglioramento delle pratiche agricole.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	GEO/08	04 - Scienze della Terra	4,548408057	1.373
388	1368	MARTI	Matteo	Lo studio multidisciplinare in vitro ed in vivo valuterà gli effetti farmacotossicologici di Nuove Sostanze Psicoattive (NSP) sulle funzioni motorie, sensoriali, neurologiche, cardiovascolari e respiratorie dei roditori e confronto con il modello della larva di zebrafish. Saranno anche valutati danni d'organo con tecnica istologica e sarà studiato il metabolismo in vivo delle NSP in collaborazione con varie unità di ricerca a livello nazionale. Potenziali strategie antidotati saranno altresì valutate.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/43	06 - Scienze mediche	0,894007516	1.303

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
389	3531	MARTINELLI	Enrica	I matrimoni interreligiosi e le politiche di inclusione. I matrimoni misti costituiscono un fenomeno sociale di indubbio interesse nelle società caratterizzate da flussi migratori e da un aumento del tasso di multiculturalismo. Non possono essere demonizzati o respinti, ma seguiti con attenzione con l'obiettivo di garantire un assetto armonico della società, in grado di riunire e integrare le diverse culture, etnie e religioni. E' anche opportuno mantenere un atteggiamento realistico, attento ai rischi che i matrimoni interreligiosi indubbiamente presentano per la vita coniugale.	Giurisprudenza	IUS/11	12 - Scienze giuridiche	1,994558096	597
390	3126	MARTINI	Fernanda	Ruolo della proteina antinfiammatoria alpha1 antitripsina nello sviluppo e progressione del mesotelioma maligno della pleura	Scienze mediche	BIO/13	05 - Scienze biologiche	3,658001001	4.120
391	18691	MARTINI	Petra	Studio della produzione da bersaglio spesso (Thick Target Yield) di Tb-155 con ciclotrone medico	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	1,326174937	1.232
392	3746	MARTUCCI	ANNALISA	ADSORPTION AND DEGRADATION MECHANISMS OF PER- AND POLYFLUOROALKYL SUBSTANCES (PFAS) ON ZEOLITES AND GRAPHENE OXIDE: A COMBINED THERMAL, CHROMATOGRAPHIC AND X-RAY DIFFRACTION STUDY	Fisica e scienze della terra	GEO/06	04 - Scienze della Terra	4,272254711	1.299
393	2078	MARVELLI	LORENZA	L'obiettivo della ricerca è volto al miglioramento della tecnica multimodale PET/MRI e rendere più efficienti i processi diagnostici. Il lavoro sarà focalizzato sulla sintesi e caratterizzazione di complessi di manganese con classi di legati ritenute più promettenti. Si inizierà anche uno screening riguardante la sintesi di complessi di rame, in vista della produzione/utilizzo di Cu-67, promettente radionuclide per applicazioni in teranostica e Radio Immuno Therapy (RIT).	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	0,847658207	844
394	4972	MARZO	GIUSEPPE	L'analisi, tramite questionario, delle pratiche di gestione finanziaria delle imprese italiane non quotate, con specifica focalizzazione sull'impatto esercitato dalla dimensione, dalla governance e dal rischio e dalla redditività attesi e percepiti.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	2,095922248	755
395	6918	MASINA	ISABELLA	1) Fisica teorica delle Particelle applicata alla Cosmologia: materia oscura da buchi neri primordiali. Intendo studiare i buchi neri primordiali che, attraverso il loro meccanismo di evaporazione, potrebbero contribuire alla materia oscura oggi osservata. 2) Fisica teorica applicata alla teoria musicale: le basi fisiche della consonanza e dissonanza. Intendo estendere alle triadi uno studio precedente limitato alle diadi.	Fisica e scienze della terra	FIS/02	02 - Scienze fisiche	0,572312452	372

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
396	12538	MASOTTI	Sabrina	Studio e valutazione di parametri antropometrici e funzionali come fattori di rischio per le malattie croniche non trasmissibili. Alcune misure antropometriche, in particolare l'indice di massa corporea (BMI) possono essere usate come predittori del rischio cardiovascolare ed essere di aiuto nel controllo e nella prevenzione delle malattie cardiovascolari. Le attività di ricerca verteranno sui dati derivanti da pazienti che afferiscono ai programmi di attività motoria per soggetti con pregressa cardiopatia e con dismetabolismi, attivi presso il Centro Studi Scienze Motorie e Sportive dell'Università di Ferrara, con particolare attenzione alle differenze di genere in relazione ai vari parametri (demografici, anamnestici, fisiopatologici, clinici e farmacologici).	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,179867384	386
397	5558	MASSARENT E	ALESSANDRO	Metodi e tecniche della progettazione architettonica e urbana nella città e nel territorio	Architettura	ICAR/14	08 - Ingegneria civile ed Architettura	6,084164767	2.456
398	13305	MASSARENTI	Alex	La geometria algebrica gioca un ruolo centrale nella matematica moderna e ha varie connessioni concettuali con diverse aree come l'analisi complessa, la topologia e la teoria dei numeri. Gli argomenti del mio progetto possono essere suddivisi nelle seguenti famiglie: - geometria birazionale di ipersuperfici di grado basso e fibrati in quadriche su un campo arbitrario; - geometria birazionale di spazi di moduli di curve e mappe stabili; - Coppie di Calabi-Yau e applicazioni allo studio di sottogruppi speciali del gruppo di Cremona dello spazio proiettivo. - Varietà secanti, problemi di decomposizione di tensori e applicazioni.	Matematica e informatica	MAT/03	01 - Scienze matematiche e informatiche	6,09540636	1.659
399	2872	MASSI	ALESSANDRO	Strategie catalitiche per l'utilizzo della CO2	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,795387175	1.613
400	27796	MASTURZI	Sabrina	DIRITTO SOCIETARIO E DELLA CRISI	Economia e management	IUS/04	12 - Scienze giuridiche	1,061851073	390
401	17842	MATTAZZI	Isabella Libertà	Letteratura francese concentrazionaria - Scritti sulla Shoah	Studi umanistici	L-LIN/03	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,295798016	558
402	28983	MATTIOLI	Stefano	La pregressa esposizione ad asbesto è un sospetto fattore di rischio del colangiocarcinoma intraepatico, neoplasia che da diversi anni ha un inatteso incremento dell'incidenza. Al fine di valutare se l'esposizione ad asbesto possa essere considerata un agente causale di questa neoplasia è stato eseguito uno studio caso-controllo, utilizzando il questionario del Renam (registro nazionale dei mesoteliomi) per raccogliere in modo appropriato l'eventuale esposizione professionale od ambientale ad asbesto. Si analizzeranno i dati raccolti in modo da permettere lo studio del rapporto dose/effetto.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/44	06 - Scienze mediche	0,441807589	722

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
403	21853	MATTIOLI	Giulia	La regolazione dei trasporti nel contesto della transizione ecologica e digitale.	Economia e management	IUS/10	12 - Scienze giuridiche	1,033152395	384
404	3158	MAZZACANE	Sante	Analisi energetica di serre idroponiche a climatizzazione controllata	Architettura	ING-IND/10	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,541788273	1.486
405	1357	MAZZANTI	MASSIMILIANO	Eco innovazioni per economia circolare nelle imprese cooperative	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	4,54679907	1.456
406	9211	MAZZANTI	Valentina	Ottimizzazione del materiale e progettazione di un manufatto in bio-composito rinforzato con fibre naturali	Ingegneria	ING-IND/22	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,207482091	1.311
407	8166	MAZZOLARI	Andrea	interazioni orientazionali di particelle cariche in cristalli	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	1,299303944	648
408	5862	MAZZONI	Elisa	Valutazione dell'espressione di geni implicati nel differenziamento osteogenico durante il commitment osteogenico di colture primarie costituite da cellule staminali umane derivate da tessuto adiposo (hASC) e midollo osseo (hBMSC).	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/13	05 - Scienze biologiche	1,855129079	2.166
409	4748	MAZZONI	Gianni	Controllo dei fattori di rischio per le malattie croniche non trasmissibili e valutazione delle funzioni cognitive in soggetti affetti da disabilità mentale attraverso il miglioramento della funzionalità cardiocircolatoria ed adozione di stile di vita attivo.	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,524946291	829
410	13499	MEDICI	Marco	Modellazione tridimensionale informativa per il patrimonio culturale mobile e immobile in integrazione con tecniche documentali basate sulle tecnologie del Semantic Web a supporto della transizione digitale verso lo European Data Space for Cultural Heritage.	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,415862811	690
411	3293	MELLA	MASSIMILIANO	Geometria birazionale	Matematica e informatica	MAT/03	01 - Scienze matematiche e informatiche	2,747349823	833
412	5991	MELLONI	Elisabetta	Valutazione degli effetti terapeutici di composti di neosintesi o di origine naturale e del riposizionamento di farmaci già in uso clinico	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,567363421	770
413	25975	MELONI	Simone	Le nostre recenti ricerche [Adv. Ener. Mat.1903735, 2020, Joule 2152, 2022] hanno mostrato come l'accumulo di specifici difetti di punto all'interfaccia tra film di perovskiti di metallo-alogenuri e strati per il trasporto di carica, specialmente quelli per il trasporto di lacune, limitano l'efficienza di fotoconversione in questi materiali per il fotovoltaico di 3° generazione. In questo progetto ci proponiamo di sviluppare nuovi materiali per la passivazione di superfici di perovskiti di metallo-alogeni per aumentare ulteriormente l'efficienza di conversione, portandola oltre l'attuale 25%.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	2,325173555	2.044

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
414	6588	MENEGATTI	Erica	"Effetti della pratica regolare di esercizio sulla salute fisica e mentale di soggetti sani e affetti da malattie croniche non trasmissibili". Lo studio proposto nasce come progetto pilota e si propone di studiare gli effetti che diversi programmi di esercizio, svolti a secco o in acqua, hanno sul sistema cardiovascolare utilizzando come indicatore la velocità di cammino, sull'emodinamica venosa utilizzando come indicatore un test non invasivo di pletismografia ad aria e sulla salute mentale utilizzando come indicatore il rischio di sviluppare ansia e depressione misurato attraverso questionari validati. Verrà valutata l'esistenza di un'eventuale relazione tra le variabili studiate.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,332821278	582
415	30277	MENGONI	Martina	Nuovi aspetti ermeneutici e interpretativi nei racconti di Giorgio Bassani.	Studi umanistici	L-FIL-LET/11	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,308992257	560
416	16756	MENIN	Damiano	Indagine microanalitica del comportamento perinatale. I fondi saranno utilizzati per pagare APC di pubblicazioni open access o per acquistare materiale utile alle attività di ricerca.	Studi umanistici	M-PSI/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	17,72456787	645
417	2092	MENINI	CLAUDIA	Algebre di Hopf e categorie monoidali.	Matematica e informatica	MAT/02	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,630742049	1.051
418	2916	MERIGHI	STEFANIA	Ruolo farmacologico dei recettori purinergici nella neuroinfiammazione e loro coinvolgimento nello sviluppo delle malattie neurodegenerative.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,052608451	1.296
419	7230	MERLIN	MATTIA	Studio del comportamento tribologico di una lega 17-4PH ottenuta mediante processo DED di manifattura additiva, al variare delle condizioni di trattamento termico. Le prove saranno condotte in modalità ball-on-disc e al variare delle condizioni operative verranno determinati i coefficienti di attrito e calcolati i tassi di usura con l'ausilio della profilometria ottica 3D a non contatto. I meccanismi di usura saranno invece studiati ed interpretati mediante tecniche di caratterizzazione microstrutturale in microscopia ottica (OM) ed elettronica a scansione (SEM/EDS), ed analisi XRD.	Ingegneria	ING-IND/21	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	2,939771823	1.695
420	2546	MILANI	DANIELA	Studio di approcci terapeutici innovativi bersaglio-specifici per il trattamento delle neoplasie.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,309810289	491
421	6928	MINCOLELLI	GIUSEPPE	Human Centered design e inclusione.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	6,666691181	2.677
422	6312	MINGHINI	Fabio	Analisi non lineare di strutture soggette a rocking: pareti in muratura caricate fuori dal piano e sistemi prefabbricati con interazione terreno-fondazione.	Ingegneria	ICAR/09	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,820293399	802

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
423	8388	MIRANDA	Michele	Calcolo delle variazioni e teoria geometrica della misura	Matematica e informatica	MAT/05	01 - Scienze matematiche e informatiche	2,067137809	665
424	2650	MISCHIATI	CARLO	Ruolo della transglutaminasi tissutale (TG2) nei meccanismi antiproliferativi innescati da molecole naturali nelle cellule di leucemia mieloide cronica umana (CML) Le molecole naturali riducono la proliferazione e nell'innescano l'apoptosi nelle cellule CML sensibili o resistenti all'imatinib (IM) (Int J Mol Sci. 2022, 23:15004; Int J Mol Sci. 2021, 22:1644; Int J Mol Sci. 2023, 24:2356). Valuteremo l'effetto di altre molecole naturali per capire se l'attivazione della TG2, che è importante per l'effetto antiproliferativo del caffeico, sia parte di un meccanismo comune. In caso affermativo, questo enzima rappresenterebbe un bersaglio specifico di terapia della CML.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/12	05 - Scienze biologiche	0,238889861	414
425	10120	MISSIROLI	Sonia	Studio del coinvolgimento dell'asse PML-NLRP3-P2X7 nel tumore al colon	Scienze mediche	MED/04	06 - Scienze mediche	0,433228968	711
426	3009	MISTRI	MICHELE	Il tema della ricerca è lo studio della biodiversità bentonica e neotonica degli ecosistemi marini costieri e lagunari in risposta ad interventi antropici: tali interventi vanno dalla riforestazione di bassofondali mediante trapianti di fanerogame marine (tecnica adottata in ambito lagunare), alla posa di strutture semipermeabili sommerse (tecnica adottata in fascia costiera). La biodiversità viene indagata sia dal punto di vista tassonomico che funzionale, con particolare enfasi alla presenza e ruolo delle specie aliene.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,966757407	1.203
427	2938	MOLINARI	ALESSANDRA	Design di materiali inorganici compositi in grado di catalizzare processi di riduzione di gruppi funzionali e di idrodealogenazione mediante l'utilizzo di luce visibile.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	0,882977299	872
428	4798	MOLLICA	FRANCESCO	Progettazione di componenti strutturali in materiale plastico realizzati mediante tecnologie di manifattura additiva	Ingegneria	ING-IND/22	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,329530379	1.375
429	8380	MONTAGNANI	CRISTINA	La letteratura di area estense nel Quattrocento	Studi umanistici	L-FIL-LET/10	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,992330462	505
430	1653	MONTONCELLO	Federico	Teoria, modelli, simulazioni e calcolo delle proprietà delle onde di spin in artificial spin ice e strutture ferromagnetiche ibride, con relativi spettri e curve di dispersione. Studio di come l'ibridizzazione delle funzioni d'onda di spin possa implementare un tipo di entanglement per sensing e computing.	Fisica e scienze della terra	FIS/03	02 - Scienze fisiche	0,928074246	507
431	2223	MORARI	MICHELE	Stile di vita e malattia di Parkinson. Lo studio si propone di valutare l'impatto di alcune varianti ambientali sullo sviluppo di sinucleinopatia in modelli di malattia di Parkinson nei roditori.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,313894237	1.579

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
432	25745	MORELLI	Alfred o Maro	Ricerche sulla storia dell'epigramma latino, destinate alla pubblicazione di un'edizione commentata di Marziale (Rusconi) e di un saggio su Catullo, carne 68, per i 'Quaderni di Paideia' (collana legata ad una rivista di classe A del ssd).	Studi umanistici	L-FIL-LET/04	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,76695594	816
433	3432	MORETTI	Mauro	Muon anomalous magnetic moment.	Fisica e scienze della terra	FIS/02	02 - Scienze fisiche	0	155
434	2581	MORSILLI	Michele Domenico	Studio stratigrafico sedimentologico delle successioni carbonatiche durante il Mesozoico e Cenozoico della Tetide. Paleoclima, Geoheritage e Geoturismo	Fisica e scienze della terra	GEO/02	04 - Scienze della Terra	4,353476283	1.321
435	5707	MUCCHI	Emiliano	Simulazione dinamica e sperimentazione di macchine e meccanismi complessi	Ingegneria	ING-IND/13	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	4,149641815	2.328
436	9803	MULAZZANI	Marco	Architettura italiana XX secolo: opere e protagonisti.	Architettura	ICAR/18	08 - Ingegneria civile ed Architettura	6,240583897	2.515
437	4657	MUNARI	Cristina	La biodiversità nascosta degli ambienti marini e di transizione del delta del Po. La biodiversità bentonica negli ambienti marini e di transizione nel delta del Po (dell'alto Adriatico) verrà analizzata mediante identificazione tassonomica con approccio morfologico e molecolare, al fine di scoprire un'eventuale presenza di specie criptiche in questi ambienti di rilevante importanza, ma estremamente vulnerabili all'ingresso di specie aliene	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,966757407	1.203
438	27775	MURA	Marco	Prognosi visiva e predittori del successo anatomico e funzionale dopo riparazione chirurgica del distacco retinico complesso tramite vitrectomia di pars plana	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	0,328024815	576
439	30439	MURGIA	Nicola	Fattori di rischio professionali ed ambientali delle principali patologie parenchimali diffuse polmonari attualmente classificate come idiopatiche (fibrosi polmonare idiopatica e sarcoidosi polmonare) in un campione della popolazione italiana	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/44	06 - Scienze mediche	0,700283682	1.054
440	6728	NANNI	Maria Giulia	I correlati infiammatori dell'episodio depressivo maggiore.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	0,787419437	1.166
441	2084	NAPPI	Pasquale	La ricerca ha ad oggetto le importanti modifiche introdotte dalle riforme del 2021 e 2022 nella disciplina della mediazione e della negoziazione assistita. Particolare attenzione è riservata al potenziamento della formazione e dell'aggiornamento dei mediatori, alla valorizzazione della mediazione demandata dal giudice, al potenziamento dei requisiti di qualità e trasparenza della mediazione, anche coordinando la nuova disciplina con alcune modifiche del processo di cognizione relative ai contenuti dell'atto di citazione e alle verifiche preliminari introdotte con l'art. 171-bis c.p.c.	Giurisprudenza	IUS/15	12 - Scienze giuridiche	1,004453717	378

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
442	6313	NASCOSI	Alessandro	La nuova fase di trattazione del processo civile. Con il dichiarato obiettivo di abbreviare la durata dei processi civili allineando la giustizia italiana ai più efficienti sistemi processuali dei Paesi europei, il d.lgs. n. 149 del 2022 (di attuazione della l. delega n. 206 del 2021), ha inciso profondamente su vaste aree del processo civile, la cui fisionomia è destinata a mutare radicalmente. Uno dei tratti salienti della riforma riguarda il nuovo assetto della fase preparatoria del giudizio ed i confini dell'udienza di prima comparizione delle parti e trattazione della causa a norma dell'art. 183 c.p.c. alla quale le parti approderanno avendo già definito il quadro fattuale e probatorio della controversia attraverso uno scambio di memorie che si attuerà in termini rigidamente prefissati dopo gli atti introduttivi.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	IUS/15	12 - Scienze giuridiche	1,176645783	416
443	2189	NASTRUZZI	Claudio	Alla luce dei nuovi progressi tecnologici raggiunti dal laboratorio proponente nel settore dei protocolli di nanoincapsulazione microfluidica, il presente progetto ha come obiettivo lo sviluppo di nuove nano-formulazioni per il trattamento farmacologico del disturbo post-traumatico da stress. Questa patologia è caratterizzata da alterazioni dei processi cognitivi/emozionali dovuti ad eventi traumatici (es. attentati, terremoti, inondazioni, frane). Lo studio si innesta nella più ampia tematica dello sviluppo di nanotecnologie per la veicolazione di farmaci al cervello. Saranno sviluppati nanosistemi in forma di nanoparticelle lipidiche solide e micelle polimeriche per il direccionamento di cannabinoidi verso specifiche aree cerebrali. Saranno inoltre studiati protocolli per la preparazione di nanosistemi contenenti sonde fluorescenti e ligandi selettivi per aree cerebrali; le formulazioni saranno prodotte utilizzando specifici chip microfluidici progettati per ottenere formulati somministrabili attraverso la via nasale. Le nanoformulazioni saranno inoltre incorporate all'interno di gel bioadesivi rinomucosali per ottimizzare la localizzazione e l'assorbimento attraverso la mucosa nasale. Le nanoparticelle saranno studiate a livello chimico-fisico con Cryo-TEM, raggi X, PCS e FFF, il rilascio delle molecole con saggi in vitro ed ex vivo ed infine in vivo su modelli murini con PET e fluorescence imaging.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	0,52978638	585
444	10310	NATALI	Mirco	Design, preparazione e caratterizzazione di sistemi fotochimici e fotoelettrochimici per applicazioni in ambito energetico	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/03	03 - Scienze chimiche	2,266308402	1.996
445	3180	NEGRI	DANIELE	Processo penale e partecipazione a distanza	Giurisprudenza	IUS/16	12 - Scienze giuridiche	2,069174658	614
446	2423	NEGRINI	MASSIMO	Dipendenze metaboliche come possibili bersagli terapeutici anti- tumorali: valutazione della sinergia con trattamenti basati su farmaci a bersaglio oncogenico. Studi preclinici in vitro ed in vivo basati su modelli di epatocarcinoma	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/03	06 - Scienze mediche	0,443672881	725

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
447	2054	NERI	LUCA MARIA	Nuovi biomarcatori ematici ed urinari per indagini precoci nel tumore al seno. Ricerca di specifici profili di microRNAs (miRNAs) circolanti come biomarcatori predittivi di tipo diagnostico, di risposta alla terapia e di tipo prognostico. Sviluppo di medicina di precisione basata sulle alterazioni evidenziate da onco-, tumor- o metasta-miRNA. Utilizzo dei biomarcatori per monitoraggi costanti nella prevenzione terziaria.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,944361483	1.179
448	22306	NERI	MARGHERITA	Patologia Forense, Istopatologia Forense, immunoistochimica	Scienze mediche	MED/43	06 - Scienze mediche	0,466056377	753
449	13424	NICOLI	Francesco	Studio di fattori intrinseci ed estrinseci legati alla ridotta risposta vaccinale negli individui anziani	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,556656245	870
450	16759	NICOLICCHIA	Fabio	Partecipazione personale dell'imputato e ragionevole durata del processo. Con l'intento di assicurare la ragionevole durata dell'accertamento il d.lgs. n. 150/22 interviene profondamente sulla sistematica delle regole deputate a governare la partecipazione dell'accusato al giudizio penale, con soluzioni che meritano di essere analizzate al fine di stabilire se l'ultima riforma non si traduca in un assetto eccessivamente sbilanciato verso le esigenze di celerità processuale.	Giurisprudenza	IUS/16	12 - Scienze giuridiche	2,344681963	675
451	6383	NICOLLI	Francesco	Antimicrobial resistance and agricultural productivity	Economia e management	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	3,574899641	1.178
452	5563	NONATO	MADDALENA	Hybrid Pedibus Lines for sustainable mobility Pedibus aims to reduce the private mobility share in the home- to-school commuting of primary school children. It consists of trained adults (drivers) who follow an assigned route (line) and make stops to pick up children. Since drivers are a scarce resource, we propose to design hybrid lines which pick up children going to different schools, intersect and exchange children. Synchronization is crucial to meet the tight time constraints of service quality. A new combinatorial optimization problem arises and will be addressed by decomposition methods	Ingegneria	MAT/09	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,501766784	525
453	2161	OCCHIONOR ELLI	Savino	Anastomosi primaria e resezione secondo Hartmann: studio osservazionale retrospettivo in due centri di chirurgia d'urgenza italiani. Studio osservazionale retrospettivo multicentrico per valutare outcome dei pazienti con diagnosi di diverticolite acuta complicata sottoposti a trattamento chirurgico. Valutati tempi di degenza, complicanze dei pazienti divisi in due gruppi (resezione primaria; resezione sec. Hartmann). All'interno del gruppo "resezione primaria" verrà condotto studio osservazionale di coorte tra i pazienti che hanno subito una laparostomia e chi no, valutandone i medesimi outcome.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/18	06 - Scienze mediche	0,774095927	1.149
454	10103	OLIVIERO	Francesco	L'impatto del Regolamento UE n. 650/2012 sul sistema successorio dei Paesi membri. Il progetto si propone di analizzare i rilevanti impatti che la disciplina internazionale-privatistica dettata dal legislatore europeo per le successioni aventi carattere transfrontaliero ha avuto sui sistemi successori interni.	Giurisprudenza	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	2,126572013	627

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
455	2424	OLIVO	PIERO	Architetture di memorie non volatili	Ingegneria	ING-INF/01	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,581321305	983
456	26985	ORLANDO	Beatrice	Current research aims at understanding whether women entrepreneurship and country culture – and, specifically, “masculinity versus femininity”, “indulgence versus restraint”, and “long terms versus short term orientation” – have a positive effect on both radical product/process innovation and eco-innovation, or not. Data of the cross-sectional analysis were drawn from World Bank and Eurostat, focusing on year 2021. For hypotheses testing, the study relied onto two different methodologies: Principal component Analysis (PCA) and Ordinary Least Squares (OLS) multiple linear regression. Findings show that an increasing number of women entrepreneurs may benefit radical product/process innovation indeed, but the trade-off with eco-innovation is still negative. Also, country culture exerts effects on innovation. In particular, indulgence is positively and strongly associated with both radical product/process innovation and eco-innovation.	Economia e management	SECS-P/08	13 - Scienze economiche e statistiche	3,955208113	1.286
457	15152	PACIFICO	Salvatore	Progettazione e sintesi di small molecules e peptidi di interesse farmaceutico. Nello specifico le tematiche di ricerca riguardano lo sviluppo di 1) modulatori positivi o negativi del proteasoma di potenziale impiego in ambito oncologico o per il trattamento di patologie neurodegenerative legate all'età; 2) piattaforme antivirali, volte ad ostacolare l'interazione virus-ospite, minimizzando l'impatto dei cambiamenti genotipici del virus SARS-CoV-2	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	2,178010672	1.924
458	24644	PAGANO	Luca	Study of the correlation between the thermal Sunyaev Zel'dovich effect and the Cosmic Infrared Background	Fisica e scienze della terra	FIS/02	02 - Scienze fisiche	4,222737819	1.758
459	4417	PAGLIARA	Giuseppe	Formation of quark matter in explosive events. We will investigate the process of nucleation of quark matter from hadronic matter in the typical conditions of supernova explosions, namely at finite temperature and finite neutrino chemical potential. This study will allow to understand which are the physical conditions leading to the formations of the hadronic stars or quark stars.	Fisica e scienze della terra	FIS/04	02 - Scienze fisiche	1,082753287	566

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
460	24063	PALONE	MARIO	<p>Applicazione dell'intelligenza artificiale (AI) nella gestione a distanza del trattamento ortodontico fisso tramite monitoraggio in remoto. Nello specifico, un gruppo di pazienti che necessitano di trattamento ortodontico fisso saranno reclutati e ad ognuno di essi verrà dato uno scanbox, un cheek-retractor e installata l'applicazione di monitoraggio in remoto su smartphone privato. Il posizionamento dell'apparecchiatura fissa avverrà tramite bandaggio indiretto con programmazione digitale e la previsione 3D del trattamento finale verrà caricato sul medesimo software.</p> <p>Ogni due mesi il paziente dovrà eseguire una scansione delle due arcate e verranno analizzati i progressi della terapia rispetto alla pianificazione digitale ed eventuali urgenze. Il paziente verrà richiamato appena l'AI indichi che sia terminata una fase di trattamento per passare a quella successiva, tramite il cambio di arco. Le fasi di trattamento analizzate saranno tre: allineamento, livellamento e fase di lavoro.</p> <p>In ogni fase verranno valutati la percentuale di progressione rispetto alla programmazione digitale, il numero di appuntamenti, di mesi di terapia necessari e di urgenze ottenendo informazioni per quanto riguarda la capacità di ogni arco ortodontico di raggiungere i risultati prefissati.</p> <p>Al termine della terapia verrà analizzata l'efficacia e l'efficienza del trattamento ortodontico fisso con monitoraggio a distanza (qualità del risultato, mesi di terapia, numero di appuntamenti e numero di urgenze).</p>	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/50	06 - Scienze mediche	0,689624874	1.040
461	2414	PANCALDI	Simonetta	<p>Impiego di matrici a base di microalghe per la biostimolazione e per la lotta biologica contro le infezioni fungine in agricoltura sostenibile</p>	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/01	05 - Scienze biologiche	0,709204276	924
462	17309	PAPI	Luca	<p>Le piattaforme collaborative (PC) per la co-creazione di valore pubblico (VP) L'obiettivo della ricerca è quello di individuare il ruolo delle PC nei contesti di performance interorganizzative. Le PC possono operare come oggetti di confine per creare conoscenza condivisa tra due o più attori che si occupano di co-creare VP all'interno di filiere di performance composte da pubbliche amministrazioni e da attori pubblici e privati. Ciò dovrebbe permettere una migliore pianificazione degli obiettivi interorganizzativi con il fine di migliorare gli impatti generati a favore di cittadini e territori</p>	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	2,311430382	816
463	2056	PAPI	Alberto	<p>Correlazioni clinico funzionali nelle patologie respiratorie ostruttive. Profilo infiammatorio e outcomes clinici. Valutazioni longitudinali.</p>	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/10	06 - Scienze mediche	2,73691541	3.669
464	6418	PAPPALARD O	Luciano Libero	<p>L'ambito di ricerca riguarda lo studio di collisioni adroniche a bersaglio fisso con il rivelatore LHCb. Nello specifico, si studieranno le performances del nuovo bersaglio fisso di LHCb (SMOG2), sviluppato a Ferrara, e si implementeranno i tools per l'analisi dei dati. In parallelo si svolgerà attività di analisi sui dati di LHCb acquisiti nel RUN2 con il bersaglio SMOG. Le analisi, condotte in collaborazione con dottorandi di UNIFE, riguardano lo studio di effetti di materia nucleare fredda attraverso la produzione di adroni leggeri e la produzione di stranezza in collisioni p-Ne e Pb-Ne.</p>	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
465	2410	PARESCHI	LORENZO	Mean-field particle swarm optimization and applications to machine learning This project aims to construct numerical methods for optimization problems using particle swarms and their mean-field limit described by PDEs. It involves developing various particle based dynamics, analyzing their mean-field limit described by PDEs, and evaluating its effectiveness on a set of test optimization problems. The project is expected to yield different algorithms for successfully solving machine learning problems without using informations coming from the gradient of the loss function.	Matematica e informatica	MAT/08	01 - Scienze matematiche e informatiche	6,696113074	1.807
466	1644	PARMEGGIANI	FRANCESCO	Raccolta sistematica di dati clinici e riabilitativi per lo sviluppo di metodologie di monitoraggio standardizzato dei pazienti affetti da distrofie retiniche ereditarie, che sono a rischio di irreversibile disabilità della vista in quanto affetti da malattie rare della retina di origine genetica codificate nel portale Orphanet (www.orpha.net/).	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	0,299512503	539
467	8466	PASQUARIELLO	Caterina	La società a responsabilità limitata che offre le sue partecipazioni sul mercato del capitale di rischio può essere accostata alle società per azioni con azioni diffuse o quotate: in entrambi i casi sono presenti soci finanziatori e quindi si pone un'esigenza fondamentale di loro tutela. Anche nella s.r.l. aperta, come nella s.p.a., può venire in considerazione la contrapposizione tra capitale di comando e capitale di risparmio. E naturalmente il ricorso al mercato, e quindi la presenza di soci finanziatori, assumono un particolare rilievo anche e soprattutto sotto il profilo della governance. I problemi che tale disciplina pone all'interprete sono numerosi e complessi e certamente rilevanti sotto il profilo operativo.	Giurisprudenza	IUS/04	12 - Scienze giuridiche	0,258288099	212
468	22477	PASQUINI	Silvia	Studio degli effetti antinfiammatori dei campi elettromagnetici pulsati a bassa frequenza in sinoviociti umani	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,06007376	1.304
469	1193	PASSARO	Angelina	Effect of bed rest on the expression of long noncoding RNAs in adipose tissue and their impact on muscle-adipose tissue crosstalk	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/09	06 - Scienze mediche	1,005125589	1.445
470	2535	PASSERINI	ARIANNA	Studio di vari modelli per la descrizione dei moti convettivi e del trasporto del calore nei fluidi: esistenza, unicità, stabilità e valori critici dei parametri adimensionali.	Matematica e informatica	MAT/07	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,736749117	1.077
471	1260	PASTI	LUISA	Sviluppo di tecnologie innovative per la valutazione di qualità dell'ambiente e per il ripristino ambientale	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,96609612	1.752
472	2077	PASTORE	BALDASSARE	Complessità del diritto e pluralità delle fonti	Giurisprudenza	IUS/20	12 - Scienze giuridiche	2,620189268	736
473	314	PATRIA	Maria Cristina	Modelli di nanofluidi non newtoniani e studio di moti stazionari in canali in assenza e in presenza di un campo magnetico esterno.	Matematica e informatica	MAT/07	01 - Scienze matematiche e informatiche	1,872791519	617

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
474	977	PAVAN	Barbara	Creazione di un modello cellulare in vitro in un sistema commerciale cellblocks® per simulare il comparto neuronale del sistema nervoso centrale, separato dal circolo sanguigno sistemico dalla barriera emato-encefalica e dalla barriera tra il liquido cerebrospinale ed i capillari del plesso coroideo. Il sistema è adatto a studi preclinici per analizzare la capacità di attraversare tali barriere da parte di sostanze potenzialmente neurotrope e quindi valutarne successivamente l'effetto sull'attività neuronale a scopo terapeutico neuro-rigenerativo.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,985420678	1.223
475	20731	PECORELLI	Alessandra	Cutaneous Anti-Aging Benefits of Dietary Blueberries in an innovative co-culture method with endothelial cells and a 3D full thickness skin model. As the largest organ of the human body, our skin is a unique multilayer tissue which regulates immune defense, temperature regulation, vitamin D production, and more. It is also an organ that is continuously exposed to rising levels of environmental insult (air pollution, diesel engine exhaust, cigarette smoke, UV radiation) which can overwhelm its natural defenses leading to premature aging/loss of elasticity and skin diseases. Climate change also factors in, as higher temperatures aggravate the number of harmful pollutants in the air. Humans can now expect to live much longer, and under far more pressure from relentless external stressors, than their ancestors just generations ago. For sake of the human healthspan, it is particularly important to maintain the natural defensive resilience of the skin. A select range of natural botanicals have properties (emollient, antimicrobial, photoprotective, anti-inflammatory) that can benefit the skin. Wild blueberries in particular are rich in natural components that benefit skin resilience and diminish age-related declines in skin elasticity, including flavonoids with antioxidant, free-radical-scavenging properties, antimicrobial and anti-inflammatory flavonoids which aid in skin repair, and anthocyanins which support collagen synthesis and reduce collagen breakdown. Mostly in response to rising consumer demand, the cosmetics/skin care industry has launched and	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	MED/49	06 - Scienze mediche	0,73785598	1.102
476	28118	PEDRONI	Marco Luca	Media digitali e formazione dell'opinione pubblica	Studi umanistici	SPS/08	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	4,665988471	587
477	2628	PELLEGRINELLI	Alberto	Studio di un riferimento altimetrico a carattere regionale e suo collegamento con l'attuale riferimento altimetrico nazionale. Il riferimento altimetrico nazionale basato sulle misure del livello medio mare di Genova del periodo 1937-1946 risulta ormai inadeguato soprattutto alla luce dell'innalzamento del livello del mare degli ultimi decenni. Per fornire un più adatto riferimento altimetrico almeno a livello regionale, in collaborazione con la Regione Emilia-Romagna, è in fase di studio e misura un livello medio mare locale basato sulle misure mareografiche della Stazione mareografica di Porto Garibaldi ed al suo collegamento alle Reti Geodetiche nazionali e locali.	Ingegneria	ICAR/06	08 - Ingegneria civile ed Architettura	5,088630807	1.017

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
478	28791	PELLEGRINI	Marco	Sviluppo e validazione di una nuova formula per il calcolo del potere delle lenti intraoculare per l'intervento di cataratta combinato a vitrectomia	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	1,675831079	2.307
479	2425	PELLIZZER	FRANCO	La ricerca ha come obiettivo di indagare le possibili correlazioni tra forme di tutela diretta e indiretta del patrimonio culturale, con particolare riferimento ai beni ambientali e paesaggistici. In particolare, muovendo dagli interessi pubblici sottesi alle suddette forme di tutela, l'indagine sarà rivolta alle modalità di armonizzazione delle stesse rispetto alle recenti politiche di transizione ecologica (PNRR), finalizzate a garantire ulteriori interessi pubblici primari. Ciò attraverso una corretta applicazione del principio di proporzionalità, funzionale al superamento del modello delle tutele parallele degli interessi differenziati, a favore di soluzioni di integrazione.	Giurisprudenza	IUS/10	12 - Scienze giuridiche	0,229589421	206
480	2125	PELUCCHI	Stefano	Implementazione di chirurgia robotica in ambito otorinolaringoiatrico (TORS) sia per patologia ipertrofica funzionale (OSAS) che oncologica , prossima acquisizione presso AOU di sistema robotico dedicato " Da Vinci", previsto per la primavera 2023	Neuroscienze e riabilitazione	MED/31	06 - Scienze mediche	1,016317338	1.460
481	2606	PENOLAZZI	Maria Letizia	Progettazione di "composite millicylinder" come scaffold in patologie degenerative articolari. Il progetto prevede l'impiego di gelatina di Wharton decellularizzata (DWJM) in combinazione con altri biomateriali (es. alginato di sodio e gelatina animale) per la realizzazione di scaffold potenzialmente impiegabili nel trattamento di patologie del rachide e osteoartrite. Lo studio sarà condotto principalmente in vitro, utilizzando cellule isolate da biopsie cartilaginee (setto nasale, ginocchio) e di disco intervertebrale umano (cervicale e lombare), mediante analisi di espressione genica dei marcatori caratterizzanti il fenotipo discogenico e condrocitario.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,563630767	766
482	2276	PERESANI	MARCO	La ricerca cade negli ambiti della Paleoantropologia, dell'Ecologia e Archeologia preistoriche e si incentra sull'adattamento delle comunità umane all'ambiente e alle sue variazioni nel corso del Pleistocene nell'Europa meridionale. I periodi di riferimento sono il Paleolitico medio e Paleolitico superiore e comprendono Neandertal e i primi sapiens insediatisi attorno al bacino adriatico, sulle Alpi e sugli Appennini. La ricerca è interdisciplinare, fondata anche su scavi archeologici di siti in Italia e in altri paesi, condotta anche in collaborazione a progetti nazionali e internazionali.	Studi umanistici	BIO/08	05 - Scienze biologiche	2,784559946	3.173
483	3214	PERRONE	DANIELA	1) Impiego di Strategie sintetiche per la preparazione di bioconiugati ad attività biologica. La combinazione di due differenti composti in uno legato covalentemente, rappresenta un possibile accesso allo sviluppo di nuovi bioconiugati spesso definiti ibridi. 2) Sintesi di oligonucleotidi altamente modificati per terapie geniche avanzate, riguarda la sintesi di oligonucleotidi, ossia analoghi sintetici del DNA e dell'RNA lunghi circa da 20 a 100 nucleotidi.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,242054734	1.164

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
484	14189	PEZZI	Marco	Caratterizzazione morfologica, ultrastrutturale e comparativa delle antenne e dei palpi di insetti di interesse agronomico e forestale, in funzione dei loro adattamenti all'ambiente e ai rapporti intra ed interspecifici.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,99661864	1.235
485	7615	PIAIA	Emanuele	RENOVATION AND DECARBONISATION OF EUROPEAN (EU) HISTORICAL VILLAGES (HVs). HVs constitute fragile environments often abandoned due to their complex orography, their fragile economy, and high environmental risks, recently exacerbated by the effects of climate change. Nevertheless, HVs are characterized by high social, historical, and architectural value, establishing them as an important part of the EU Cultural Heritage that must be protected and valorized. The proposal aims at providing effective holistic renovation strategies for HVs to propose adaptive reuse, improve comfort for end-users, reduce the environmental impact, improve energy efficiency and resilience to climate change.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,955239121	894
486	2038	PIETROGRANDE	Maria Chiara	Studio delle proprietà tossicologiche del particolato atmosferico Si studierà la tossicità dell'esposizione al particolato atmosferico (PM) valutandone gli effetti collegati allo stress ossidativo. Si utilizzeranno dosaggi acellulari basati su antiossidanti modello e i risultati saranno confrontati con quelli ottenuti da test cellulari. In particolare, saranno indagate le interazioni tra i componenti redox-attivi del PM, metalli e composti organici, che possono produrre effetti sinergici o antagonisti sulle proprietà complessive della miscela. Lo studio sarà condotto su miscele standard e su campioni ambientali di PM raccolti in vari siti della Pianura Padana.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,118437912	1.064
487	1295	PIFFERI	Michele	La ricerca esamina il passaggio da un approccio casistico ad uno basato su principi e regole nella storia del diritto penale tra tardo medioevo ed età moderna. Saranno analizzati gli argomenti giuridici impiegati dai giudici criminali: mentre nel corso del medioevo il sistema normativo pluralistico li costringeva ad individuare la soluzione caso per caso, nel secolo XVI ci fu un passaggio verso l'adeguamento delle decisioni a regole generali definite dalla dottrina. Dalla fine del Settecento, l'avvento del diritto codificato ha portato a modelli interpretativi basati invece sulla sussunzione del caso nella regola.	Giurisprudenza	IUS/19	12 - Scienze giuridiche	1,7448796	542
488	3757	PIGNATELLI	Angela	Studio nell'ambito delle neuroscienze di base per analizzare gli effetti elettrofisiologici delle neurotrofine sulle cellule dopaminergiche nel bulbo olfattivo di topo.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,242622515	418
489	3386	PINELLI	MICHELE	Analisi sperimentale e numerica del funzionamento di pompe centrifughe che elaborano fluidi ad elevata viscosità o non-newtoniani	Ingegneria	ING-IND/08	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	3,199787742	1.831
490	2858	PINI	PAOLO	a. Valutazione della ricerca; b. Ragioni economiche della guerra	Economia e management	SECS-P/01	13 - Scienze economiche e statistiche	1,92689626	706

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
491	3213	PINOTTI	MIRKO	Meccanismi molecolari alla base delle malattie genetiche rare e sviluppo di approcci terapeutici basati sulla modulazione dello splicing oppure base editing	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/11	05 - Scienze biologiche	1,07873703	1.324
492	4200	PINTON	PAOLO	Omeostasi intracellulare del calcio in fisiopatologia	Scienze mediche	MED/04	06 - Scienze mediche	2,312161914	3.124
493	2163	PIVA	Maria Roberta	Valutazione della localizzazione subcellulare del recettore purinergico P2X7R in cellule umane del sistema scheletrico (osteoblasti, condrociti e cellule del disco intervertebrale) e studio di possibili vie del segnale correlate con questa proteina.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	0,634551194	843
494	1318	POLETTI	Giorgio	L'analisi dell'utilizzo della robotica educativa nel contesto della didattica delle stem e delle scienze umane.	Studi umanistici	M-PED/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	6,524245507	760
495	16764	POLLIO	Chiara	Transizione energetica, cambiamento strutturale e implicazioni di policy: il ruolo delle imprese del settore Gas&Oil a livello europeo	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	4,305937038	1.387
496	22010	POLTRONIERI	Filippo	Soluzioni Big Data scalabili e distribuite per applicazioni di High Performance Computing (HPC)	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,689838153	516
497	3718	POMPOLI	Francesco	La ricerca è volta allo studio di materiali fonoassorbenti innovativi, caratterizzati da particolari prestazioni acustiche oppure da elevata sostenibilità ambientale. Alla prima categoria appartengono i metamateriali, la cui geometria viene studiata per ottenere prestazioni acustiche a bassa frequenza con spessori limitati. Alla seconda categoria appartengono materiali ottenuti da fibre naturali che possano sostituire materiali tradizionali con maggiore impatto ambientale. La ricerca comprende attività sperimentali su prototipi di materiali e attività di modellazione analitica e/o numerica FEM	Ingegneria	ING-IND/11	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	2,361369063	1.392
498	396	POSENATO	RENATO	Sistematica, Paleoecologia e Scleroecronologia di bivalvi e brachiopodi del Paleozoico e Mesozoico	Fisica e scienze della terra	GEO/01	04 - Scienze della Terra	3,443794672	1.077
499	4420	PRETI	Delia	L'ambito tematico della ricerca riguarda la progettazione e sintesi di small molecules di interesse farmaceutico. Nello specifico le aree tematiche delle attività di ricerca più recenti includono l'identificazione e lo sviluppo di 1) nuovi inibitori del poro di transizione di permeabilità mitocondriale quali potenziali agenti cardio protettivi; 2) nuovi ligandi del recettore TRPA1 quali analgesici; 3) nuovi inibitori dell'inflammasoma NLRP3 come agenti antinfiammatori/antitumorali.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	0,676949263	705

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
500	2119	PREVIATI	MAURIZIO	Antidepressivi come nuovi potenziali strumenti farmacologici nel trattamento della Sclerosi Multipla La Sclerosi Multipla (SM) è una malattia infiammatoria caratterizzata da estese zone di demielinizzazione del sistema nervoso centrale. Diversi dati suggeriscono che autofagia e mitofagia, in quanto regolatori della corretta funzionalità mitocondriale, siano coinvolti nella SM. L'obiettivo finale è quello di identificare uno o più composti, già in uso nella pratica clinica e con una documentata attività antiautofagica, che abbiano, per efficacia e sicurezza, una concreta possibilità di essere utilizzati in trials di sperimentazione clinica su malati di SM	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,324740905	507
501	3250	PRODI	NICOLA	Studio della percezione del suono riflesso in riferimento alla alterazione degli attributi spaziali dovuti a superfici corrugate o liscie	Ingegneria	ING-IND/11	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	3,332448925	1.900
502	1564	PRODI	Giorgio	La filiera dell'Automotive, con il passaggio dal motore endotermico a quello elettrico è destinata a subire importanti cambiamenti. Le autovetture elettriche hanno un numero molto minore di componenti e fornitori molto diversi rispetto alla filiera endotermica. Nel corso del prossimo anno vorrei approfondire questi aspetti guardando alle prospettive di entrambe le filiere con un focus particolare sulle imprese che operano in Emila Romagna.	Economia e management	SECS-P/06	13 - Scienze economiche e statistiche	2,7551236	943
503	29900	PROTO	Antonino	La ricerca verte sullo studio delle malattie cardiovascolari e neurodegenerative attraverso l'uso di sensori indossabili e dell'ecografia. Si procederà con lo sviluppo dell'elettronica di lettura e trasferimento dati, nonché con l'applicazione di algoritmi per l'elaborazione dati e algoritmi di machine learning per la valutazione dei risultati.	Neuroscienze e riabilitazione	FIS/07	02 - Scienze fisiche	1,067285383	560
504	2067	PUGIOTTO	Andrea	Tecniche di giudizio della Corte costituzionale, con specifico riferimento alla c.d. auto-rimessione e alla c.d. illegittimità accertata ma non dichiarata. Verifica empirica del loro uso in ambiti tematici specifici, preferibilmente attinenti ai profili dei diritti di libertà	Giurisprudenza	IUS/08	12 - Scienze giuridiche	2,677586624	749
505	14887	PUGLIATTI	Maura	Studio osservazionale sulla suscettibilità e all'infezione e vaccinazione SARS-CoV2 nei confronti dell'esordio di sclerosi multipla (SM) durante/dopo il periodo della pandemia rispetto a controlli sani. Si studierà a) incidenza di SM durante vs pre- pandemia; b) risposta sierologica anti-SARS-CoV-2 in SM di nuova diagnosi e controlli in relazione a storia di COVID-19 e stato di vaccinazione; c) interazione tra infezione/vaccinazione SARSCoV2 con altri fattori ambientali/genetici associati alla SM; d) influenza dell'infezione/vaccinazione da SARS-CoV2 su fenotipo clinico-radiologico all'esordio.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/26	06 - Scienze mediche	0,793548252	1.174
506	2897	QUERZOLI	Serena	Separare e unire: le parole del sacro nel diritto romano	Studi umanistici	IUS/18	12 - Scienze giuridiche	0,200890743	199

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
507	6632	RACO	Fabiana	Digitalizzazione del patrimonio culturale e del patrimonio costruito esistente da procedure e protocolli di rilievo digitale laser scanner terrestre, drone, topografico e fotogrammetrico ed applicazione di metodi scan to BIM-HBIM per la documentazione e la gestione dell'intervento e del rischio anche in ottica predittiva.	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,826528316	846
508	27626	RADICETTI	Emanuele	La ricerca sarà svolta nell'ambito dello sviluppo di pratiche agronomiche rispettose dell'ambiente al fine di garantire una gestione sostenibile degli agroecosistemi. In particolar modo saranno prese in considerazione modelli di gestione basati sulla riduzione delle lavorazioni del suolo e delle fertilizzazioni chimiche privilegiando sistemi di agricoltura conservativa, tramite l'inserimento di colture di copertura e lavorazioni del suolo ridotte, supportate da approcci di fertilizzazione organica per il mantenimento della fertilità degli agroecosistemi.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	AGR/02	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068
509	5973	RAFFO	ANTONIO	Characterization of GaN HEMTs	Ingegneria	ING-INF/01	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,629079331	1.008
510	2121	RAGAZZI	Riccardo	Valutazione delle complicanze polmonari postoperatorie nella chirurgia di urgenza ed emergenza	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/41	06 - Scienze mediche	0,197187947	408
511	20101	RAGNI	Stefania	Sistemi differenziali e problemi di ottimizzazione continua. Applicazioni all'economia e alla finanza.	Economia e management	SECS-S/06	13 - Scienze economiche e statistiche	2,543841116	883
512	16767	RAGNO	Daniele	Sviluppo ed intensificazione di processi di sintesi stereoselettivi di API (active pharmaceutical ingredients) ad elevato interesse industriale promossi da organocatalizzatori immobilizzati in fase eterogenea	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,795387175	1.613
513	3838	RAMACIOTTI	LAURA	University industry relationships and policy	Economia e management	SECS-P/06	13 - Scienze economiche e statistiche	1,939573209	710
514	21834	RAPARELLI	Valeria	Valutazione ed implementazione dei domini sesso e genere specifici nella ricerca clinica: approccio trasversale e multidisciplinare nella gestione della complessità clinica di pertinenza internistica.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/09	06 - Scienze mediche	1,507688384	2.091
515	2940	RAPTI	Dimitra	Risorse energetiche rinnovabili - geotermia e idrotermia a bassa entalpia per la climatizzazione degli ambienti .	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	GEO/05	04 - Scienze della Terra	2,214641542	748
516	2605	REALI	Eva	Modulatori della risposta immune per il trattamento di patologie infiammatorie croniche.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/13	05 - Scienze biologiche	1,033945181	1.276
517	2127	REMELLI	MAURIZIO	Studio termodinamico e spettroscopico di peptidi antimicrobici, naturali e sintetici, e dei loro complessi metallici, per la definizione di nuove terapie antibiotiche e antifungine.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	1,000707606	968
518	2893	RENGA	Simonetta	Principio di sostenibilità e diritti sociali	Economia e management	IUS/07	12 - Scienze giuridiche	3,587334705	951

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
519	30584	RENNA	Dora	Argomento: pragmatica, argomentazione e analisi del discorso in inglese Benefici: rafforzare la competenza pragmatica e argomentativa come strumento inclusivo di rilievo per un'efficace comunicazione interculturale, approfondendo lo studio del significato nelle interazioni sociali. Obiettivi attività: pubblicazione di n.2 articoli in riviste internazionali Q1, n.1 articoli in rivista internazionale tipo 2 con revisore, n.3 contributi in volume con ISBN, n.1 curatela con ISBN, n.1 recensione in rivista nazionale Q1 e la partecipazione ad almeno n.2 convegni a carattere nazionale/internazionale.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	L-LIN/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,820805323	475
520	2896	RICCI	Barbara	Fisica dei neutrini	Fisica e scienze della terra	FIS/04	02 - Scienze fisiche	2,273781903	1.018
521	3553	RIGOLIN	GIAN MATTEO	Valutazione dell'impatto clinico-prognostico della complessità genomica nella leucemia linfatica cronica: integrazione di dati citogenetici, mutazionali e di microarrays.	Scienze mediche	MED/15	06 - Scienze mediche	0,84524347	1.240
522	3537	RIGUZZI	FABRIZIO	Intelligenza artificiale statistico relazionale	Matematica e informatica	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,586572438	1.040
523	7524	RIMESSI	ALESSANDRO	Nucleo-cytoplasmic shuttling of PKC ζ and chemoresistance	Scienze mediche	MED/04	06 - Scienze mediche	0,504161616	802
524	5093	RIMONDI	ERIKA	Studio dei meccanismi molecolari implicati nell'attività anti- infiammatoria di diversi agenti farmacologici in modelli cellulari neuronali in vitro. In particolare, verrà valutato l'effetto di agenti farmacologici già in uso per patologie infiammatorie al fine di un eventuale riposizionamento dei farmaci stessi.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,582294037	786
525	1412	RINALDI	Andrea	Abitare come servizio	Architettura	ICAR/14	08 - Ingegneria civile ed Architettura	4,207135211	1.746
526	17902	RINALDO	Nataschia	Intelligenza artificiale e antropometria applicate al fitness. Validazione per un allenamento personalizzato in soggetto con patologie	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/01	06 - Scienze mediche	0,686667914	1.037
527	5071	RISPOLI	GIORGIO	Trasportatori ionici delle cellule e composti organici volatili da loro emessi	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,709204276	924
528	28602	RIZZARELLI	Giovanna	Letteratura italiana del Rinascimento. Le novelle nascoste: ricerca sui racconti intercalati rinascimentali fuori dalle raccolte di novelle (nei poemi narrativi, nei libri di lettere e nei trattati)	Studi umanistici	L-FIL-LET/10	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,074258262	695
529	26555	RIZZO	ENZO	Sviluppo di tecniche archeogeofisiche integrate per la caratterizzazione ed il monitoraggio di siti archeologici in ambienti saturi e salmastri.	Fisica e scienze della terra	GEO/11	04 - Scienze della Terra	5,414771497	1.605
530	1210	RIZZO	LEONZIO GIUSEPPE	L'impatto della campagna di vaccinazione COVID-19 sulla propensione dei cittadini a pagare più imposte	Economia e management	SECS-P/03	13 - Scienze economiche e statistiche	3,215719417	1.075
531	7569	RIZZO	Ugo	Economics of education, policies and skill supply	Matematica e informatica	SECS-P/02	13 - Scienze economiche e statistiche	2,48045637	865

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
532	3991	RIZZO	ROBERTA	Studio del ruolo di virus neurotropici nella malattia di Alzheimer.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	1,11357896	1.585
533	18890	RIZZO	Paola	L'attività di ricerca è focalizzata sulla definizione dei meccanismi molecolari del "crosstalk" tra recettori estrogenici e recettori Notch in cellule del sistema immunitario per comprendere il ruolo di Notch è implicato nell'effetto protettivo degli estrogeni contro l'insorgenza di malattie cardiovascolari. Esperimenti condotti nel nostro laboratorio hanno mostrato che gli estrogeni inibiscono Notch nei macrofagi ma i dettagli molecolari di questa inibizione non sono stati chiariti. I risultati di questo studio potrebbero essere utili per ridurre stati infiammatori associati alla menopausa.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/13	05 - Scienze biologiche	1,802871922	2.109
534	2819	RIZZONI	Raffaella	Modelli multiscala e multifisici di strati sottili per applicazioni strutturali e biomediche	Ingegneria	ICAR/08	08 - Ingegneria civile ed Architettura	8,633863081	1.618
535	2239	ROCCATAGLIATI	Alessandro	Sul cantiere dei libretti per Giacomo Puccini: fasi, metodi, terminologia	Studi umanistici	L-ART/07	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	5,257905226	1.078
536	30671	Rodríguez Fernández	Laura	Lingua spagnola e cultura letteraria nelle istituzioni religiose femminili della Lombardia ausburgica	Studi umanistici	L-LIN/07	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	0,263884829	201
537	3535	ROMAGNOLI	ROMEO	Sintesi e valutazione biologica di molecole antitumorali dotate di attività dualista (inibizione polimerizzazione tubulina e proteine ad attività chinasi)	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	1,765954599	1.590
538	16768	ROMANI	Arianna	Studio di farmaci e molecole di derivazione naturale e di sintesi per il controllo della proliferazione in modelli cellulari preclinici	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,148440152	1.088
539	7438	ROMANINI	Fabio	La ricerca intende valutare l'incidenza dei fenomeni di tradizione discorsiva (Diskurstradition) sul testo della "Commedia" di Dante Alighieri, e in particolare sul nuovo testo curato da P. Trovato e altri. In particolare, saranno studiati i segnali discorsivi e gli elementi testuali pragmatici, come deittici, logodeittici, marcatori e mitigatori (anche rispetto all'uso contemporaneo). Obiettivo è sorpassare il modello di analisi per "genere letterario" per cercare riscontri nuovi grazie alla linguistica testuale.	Studi umanistici	L-FIL-LET/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	4,980826155	1.030
540	4066	RONDANIN	RICCARDO	Sintesi di nuovi ligandi selettivi dei recettori cannabinoidi CB2	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	0,058865153	203

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
541	16835	ROSATI	PIERO	Due linee di ricerca: 1) nell'ambito dell'astrofisica extra- galattica, si utilizzano nuovi dati del telescopio spaziale James Webb su ammassi di galassie, che agiscono da potenti lenti gravitazionali, per la scoperta delle prime galassie nell'Universo primordiale e lo studio della distribuzione di materia oscura negli ammassi; 2) nell'ambito dell'astrofisica spaziale delle alte energie, si sviluppano tecniche di fuocheggiamento di raggi X e gamma per missioni spaziali, avvalendosi del laboratorio LARIX. Due tesi di Dottorato e due assegni di ricerca sono in corso su queste tematiche.	Fisica e scienze della terra	FIS/05	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
542	9654	ROSSATO	Luca	Documentazione digitale delle architetture monumentali e vernacolari, anche nel contesto internazionale, attraverso tecniche di indagine fotogrammetriche e con uso di laser scanner 3d. Le attività saranno legate allo sviluppo di modelli BIM informativi che possano essere database di conoscenze e di informazioni utili per eventuali progetti di recupero / restauro. I risultati saranno puntualmente disseminati attraverso conferenze e attività di terza missione in ambito nazionale e internazionale.	Architettura	ICAR/17	08 - Ingegneria civile ed Architettura	4,107350594	1.708
543	30141	RUBIN	Andrea	La pandemia di Covid-19 ha aumentato la domanda di spiegazioni e indicazioni scientifiche, creando opportunità per gli scienziati di diventare pubblicamente visibili. I concetti di visibilità e celebrità nella scienza sono noti fin dagli anni '60 e '70. Recentemente, il nuovo ecosistema mediale ha moltiplicato i canali attraverso cui gli scienziati e i ricercatori acquisiscono visibilità pubblica. Verrà condotta una ricerca sugli scienziati divenuti iconici e rappresentativi della scienza attraverso durante la pandemia nelle diverse piattaforme social.	Studi umanistici	SPS/07	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	1,953204476	336
544	1028	RUBINI	Lauretta	Resilienza, cambiamento strutturale e politiche industriali.	Economia e management	SECS-P/06	13 - Scienze economiche e statistiche	4,166490598	1.347
545	966	RUBINI	MICHELE	Influenza del microchimerismo fetale sulla suscettibilità genetica allo sviluppo di Schisi orofacciali non-sindromiche. Lo studio si avvale di una casistica comprendente oltre 400 famiglie nucleari Italiane con labio/palatoschisi o palatoschisi non-sindromiche disponibile presso il proponente. L'analisi sarà ulteriormente approfondita prendendo in considerazione anche l'esposizione a fattori ambientali durante il periodo periconcezionale.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/03	06 - Scienze mediche	0,217439682	434
546	328	RUGGIERO	VALERIA	Sviluppo di metodi di ottimizzazione in ambito deterministico e stocastico con applicazioni a problemi di elaborazione di dati; tecniche adattive per la selezione di iperparametri (lunghezza del passo, scalatura diagonale, regole per campionamento) per metodi stocastici di tipo proximal gradient; tecniche di deconvoluzione cieca con reti neurali; tecniche di segmentazione.	Matematica e informatica	MAT/08	01 - Scienze matematiche e informatiche	2,606007067	798
547	5594	RUSSO	LUIGI	Sicurezza alimentare e politica agricola comune	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	IUS/03	12 - Scienze giuridiche	1,673132906	526

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
548	6613	RUZZA	Chiara	Caratterizzazione farmacologica in vitro e in vivo di ligandi del recettore NOP	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,045143143	1.288
549	3043	SABBIONI	Silvia	Studio di campioni biologici complessi mediante l'utilizzo di metagenomic Next Generation Sequencing (mNGS)	Scienze della vita e biotecnologie	MED/46	06 - Scienze mediche	0,189193841	398
550	2043	SACCANI	EMILIO	Geochimica e petrologia delle ofioliti Mesozoiche del Prisma di Accrezione del Makran (Iran sudorientale) e della catena dei Monti Zagros (Iran meridionale-Iraq settentrionale). Implicazioni per la ricostruzione dell'evoluzione geodinamica della Tetide compresa fra i margini continentali Arabo ed Euroasiatico, con particolare riferimento all'evoluzione petrogenetica del mantello sotto-oceanico in conseguenza dell'interazione fra dorsali medio-oceaniche e plume di mantello (plume-ridge interaction).	Fisica e scienze della terra	GEO/07	04 - Scienze della Terra	5,360623782	1.590
551	3334	Sacchetti	Gianni	Processi estrattivi green per la valorizzazione di diversi sottoprodotti della filiera agroalimentare (frutta, orticole) come fonte di biomolecole di interesse industriale. 1: Estrazioni con approccio bioguidato (HP-TLC bioautografica) per limitare l'uso di solventi organici e massimizzare la resa in biomolecole attive. Estrazioni: con ultrasuoni (UAE), con pretrattamento enzimatico (EAE), con solventi NaDES, con fluidi supercritici (SFE), con fluidi sotto pressione (PFE), distillazioni ed e. a refluxo (Soxhlet). 2: Caratterizzazione chimica degli estratti e verifica in vitro di efficacia e sicurezza per l'impiego industriale (alimentare, salutistico, fitofarmaceutico). 3: Verifica se le fecce di estrazione possano essere substrato utile al miglioramento della crescita di piante e funghi di interesse applicativo	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/15	05 - Scienze biologiche	0,836114515	1.061
552	4777	SALETTI	Beatrice	Cronache di Ferrara in epoca medievale	Studi umanistici	M-STO/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5,296710749	646
553	28792	SALGARI	Niccolo'	trattamento chirurgico delle recidive di patologia corneale nei trapianti di cornea	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	0,109252781	295
554	7624	SALVATORI	Francesca	Correlation between epigenetic factors and cytokine expression in aging Aging is associated with adverse health outcomes, including acute or chronic illness, disability, cognitive impairment, and mortality. Many pathophysiological aspects of frailty have been identified, but many others are still unclear. To improve knowledge on the latter, we will evaluate epigenetic biomarkers such as telomere length and DNA methylation and the involvement of the immune system through cytokine expression, correlating them with each other and with clinical and phenotypic data.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/12	05 - Scienze biologiche	0,186632704	357
555	23112	SAMPERI	Renata	Architettura e decorazione in Italia tra XV e XVI secolo	Architettura	ICAR/18	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,485438678	338

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
556	3563	SANZ MOLINA	Juana Maria	Relazione tra stato nutrizionale e degenza ospedaliera: -Effetto dello stato di nutrizione del paziente al momento del ricovero sulla durata della degenza. -Modificazioni dello stato di nutrizione e dei parametri biochimici durante la degenza in reparto.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	1,236168219	1.159
557	2181	SARTI	DAVIDE	NFT e criptovalute: profili monetari, finanziari e di proprietà intellettuale	Giurisprudenza	IUS/04	12 - Scienze giuridiche	1,147947106	410
558	5963	SARTI	Elena	Valutazione della presenza di microinquinanti emergenti in acque reflue e superficiali: sviluppo di metodiche di estrazione, preconcentrazione ed analisi	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	0,294325766	394
559	25697	SASSONE	Biagio	Gestione dello scompenso cardiaco in telemedicina mediante monitoraggio remoto di parametri fisiologici via sensori innovativi	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/11	06 - Scienze mediche	0,315500715	560
560	2415	SAYYAF DEZFULI	BAHRAM	Titolo: Cellule immunitarie dei pesci: il loro ruolo contro micro- macroparassiti I pesci possiedono delle cellule immunitarie per difendersi contro gli organismi patogeni-parassiti. Tra queste cellule, le mast cells (MCs) mostrano una notevole similarità con quelle dei mammiferi e hanno un ruolo chiave nell'infiammazione provocato dai parassiti. Le mast cells giocano un ruolo importante, infatti, a seguito della degranolazione, rilasciano dei mediatori dell'infiammazione che inducono la vasodilatazione e l'aumento della permeabilità dei vasi sanguigni, permettendo così alle cellule presenti nel sangue di passare nei tessuti circostanti ai vasi. Fra le sostanze che compongono i granuli vi è una famiglia di peptidi a funzione antibiotica conosciuti come "piscidins": Esiste un altro tipo di cellule immunitarie, le rodlet cells (RCs), sono cellule infiammatorie presenti esclusivamente nei Teleostei, sia marini sia d'acqua dolce. Esse sono localizzate prevalentemente negli epitelii di vari tessuti. Presentano un nucleo basale, una capsula di aspetto fibrillare. Questa ricerca prenderà in esame la presenza delle MCs e RCs in diversi sistemi pesci-parassiti sia per gli aspetti strutturali che immunologici.	Scienze della vita e biotecnologie	VET/06	03 - Scienze chimiche	1,312692918	1.221
561	9780	SCANDURRA	GIUSEPPE	Ricerca etnografica sulla relazione tra immaginario antropologico e immaginario letterario. Domanda di ricerca: che rapporto c'è tra il genere di scrittura romanzesco (fiction) e quello etnografico ("scientifico")? Finestra storica: la ricerca partirà dal processo di istituzionalizzazione (accademica) della disciplina antropologica a ridosso del 19 secolo fino a prendere in considerazione la scritture più sperimentali dell'attuale fase "postmoderna" concentrando l'attenzione sulle etnografie e sui romanzi urbani.	Studi umanistici	M-DEA/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5,968124788	708

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
562	2188	SCAPOLI	CHIARA	L'ambito tematico della ricerca riguarda la genomica applicata all'analisi dei profili di co-morbilità Parodontite e Diabete di tipo 2 mediante analisi di metagenomica funzionale. In particolare, si analizzeranno i profili funzionali (in associazione ai profili tassonomici) ottenuti dal "Whole Metagenome Shotgun Sequencing" della placca orale di soggetti affetti da Parodontite e/o Diabete di tipo 2. Verranno ricostruiti, con strumenti bioinformatici, i principali cicli metabolici che caratterizzano lo stato di salute o lo stato patologico, al fine di chiarire la relazione tra le due patologie. La relazione bidirezionale tra parodontite e diabete di tipo 2 è nota e documentata, ma i meccanismi che sono stati proposti per spiegare l'associazione tra queste due patologie, sono diversi e non ancora completamente chiariti. I principali aspetti proposti riguardano: (1) l'alterazione della risposta immunitaria dell'ospite, (2) le alterazioni floreali sottogengivali, (3) la predisposizione genetica (4) le alterazioni microvascolari e (5) le alterazioni del fluido crevicolare. Infine, ad oggi pochi studi sono stati condotti per caratterizzare la composizione e le attività funzionali del microbioma orale nei pazienti affetti da entrambe le patologie.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/18	05 - Scienze biologiche	1,250439118	1.510
563	21041	SCARAMUZZO	Gaetano	Valutazione della meccanica respiratoria regionale mediante Electrical Impedance Tomography nei pazienti obesi sottoposti ad anestesia generale	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/41	06 - Scienze mediche	0,486041642	779
564	23744	SCERRATI	Alba	Utilizzo di algoritmi di intelligenza artificiale per lo studio del rischio di sanguinamento dei cavernomi cerebrali.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/27	06 - Scienze mediche	2,162612755	2.932
565	1094	SCHIAVO	Silvia	Rapporti internazionali tra Romani e Persiani nella tarda antichità	Giurisprudenza	IUS/18	12 - Scienze giuridiche	0,660069586	301
566	5354	SCHIFANO	SEBASTIANO FABIO	Ottimizzazione di applicazioni di simulazione numerica per sistemi altamente paralleli (HPC) basati su acceleratori grafici (GPU) ed analisi delle performance di calcolo.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	4,796819788	1.338
567	2537	SCHIPPA	Leonardo	Studio del trasporto solido nei fiumi di pianura ed interpretazione dei bilanci sedimentari Le attività riguardano la misura in campo delle componenti di trasporto al fondo ed in sospensione, mediante tecniche tradizionali (campionatori) ed acustiche (MBES e ADCP). Saranno analizzati i risultati al fine di evidenziare punti di forza e di debolezza delle tecniche utilizzate. Saranno estrapolate relazioni funzionali per la stima del trasporto dei solidi totali in funzione delle condizioni idrometriche della corrente.	Ingegneria	ICAR/01	08 - Ingegneria civile ed Architettura	5,088630807	1.017
568	20059	SCIAVICCO	Guido	Ricerca in machine learning simbolico temporale e spaziale con applicazioni alla medicina, fisiologia, ed industria.	Matematica e informatica	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	3,975265018	1.136
569	29898	SCIUTO	Katia	Biodiversità e potenziali applicazioni di organismi fotosintetici di ambienti acquatici	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/01	05 - Scienze biologiche	0,503908301	701

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
570	20488	SCODELLER	Dario	La ricerca è orientata allo studio della cultura, della storia e della critica del design e ai suoi aspetti teorici e metodologici. In particolare è orientata allo studio del design come strumento di valorizzazione di beni culturali (Design for cultural heritage) e del design come attivatore di processi di miglioramento sociale (Design for social commitments).	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,432587154	1.075
571	2921	SECCHIERO	PAOLA	Approcci terapeutici innovativi per il trattamento delle neoplasie	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	1,287765659	1.551
572	6153	SEGALA	Daniela	Le attuali disponibilità terapeutiche nella gestione della patologia da HIV, in grado di controllare efficacemente la malattia e di condizionare l'andamento della curva epidemica, impongono lo spostamento dell'attenzione dai classici standard di successo viro-immunologico verso nuovi outcome di efficacia, indicativi del benessere psicofisico del paziente. In un'ottica di medicina centrata sul malato, l'impiego dei PROs (Patient Reported Outcomes), misure direttamente riportate dai pazienti senza alcuna interpretazione da parte del personale sanitario, assume un ruolo critico nel processo di ricerca e fondamentale come parametro aggiuntivo per la valutazione dell'outcome clinico.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/17	06 - Scienze mediche	0,359734768	617
573	2544	SELVATICI	Rita	Accelerare la diagnosi di malattie rare mediante lo screening genetico neonatale: utilizzo di pannelli genici mirati e tecnologia NGS per l'identificazione precoce di mutazioni patogenetiche	Scienze mediche	MED/03	06 - Scienze mediche	0,412762338	685
574	28912	SERGI	Domenico	Valutazione degli effetti di nutrienti e nutraceutici sulla regolazione della sensibilità insulinica, metabolismo energetico e secretoma degli adipociti.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/49	06 - Scienze mediche	0,569446815	886
575	2120	SERINO	Maria Luisa	Cardiovascular effects of New Psychoactive Substances (NPS) crosstalk and rescuing activity by bioactive substances of natural origin. The study aims to characterize the impact of NPS molecules by molecular, genetic-epigenetic-proteomic studies performed on in vitro cell models able of simulating and generating biological outcomes focused on cardiovascular and coagulation pathways. Potential interactions (additive, synergistic or antagonistic interactions) will be also analysed.	Scienze mediche	MED/15	06 - Scienze mediche	0,103923377	288
576	23930	Sfriso	Andrea	Risorse marino-costiere: biodiversità, applicazioni e capacità carbonica degli ambienti lagunari.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/07	05 - Scienze biologiche	1,145924803	1.397
577	16109	SGUIZZATO	Maddalena	Formulazione di sistemi supramolecolari, nano- e micro- particellari contenenti molecole naturali bioattive ad uso nutraceutico: studio preformulativo, caratterizzazione fisico- chimica e valutazione del rilascio intestinale in vitro ed ex vivo, in seguito a somministrazione orale, tramite membrane sintetiche e naturali.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/09	03 - Scienze chimiche	2,354606131	2.068

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
578	13423	SICURELLA	Mariaconcetta	Analisi di funzionalità ed efficacia di nuovi peptidi naturali e di sintesi, contenenti e non ioni metallici (Zn ²⁺ e Cu ²⁺) per il trattamento di patologie tumorali e infezioni ad esso correlate. Lo scopo di questo studio è volto a valutare l'analisi di funzionalità ed efficacia di una nuova classe di molecole contenenti o no ioni metallici, per il trattamento di tumori e infezioni ad esso correlate. I test comprenderanno analisi morfologiche avvalendosi dell'utilizzo della microscopia elettronica e di biologia molecolare per meglio comprendere la loro funzione ed il loro meccanismo d'azione.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,321008251	503
579	15960	SILVAGNI	Ettore	Il ruolo dello score di Krenn e del patotipo sinoviale nella valutazione della risposta al trattamento nelle artropatie infiammatorie croniche refrattarie: studio prospettico di coorte.	Scienze mediche	MED/16	06 - Scienze mediche	0,53720392	845
580	2688	SIMANI	SILVIO	Sistemi di supervisione intelligenti, monitoraggio e controllo sostenibile per processi di conversione elettrica da fonti energetiche rinnovabili	Ingegneria	ING-INF/04	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	3,592464845	2.036
581	8603	SIMIONI	Carolina	Analisi dei meccanismi epigenetici che possano essere correlati alla prognosi di modelli di leucemia linfoblastica acuta (Acute Lymphoblastic Leukemia, LLA) e di tumore al seno (Breast Cancer, BC). Verranno inoltre analizzate le vie di trasduzione di segnale nei due modelli e, tramite saggi ELISA e analisi immunostochimiche, il rilascio e l'espressione del fattore di crescita dell'endotelio vascolare, delle angiopoietine -1 e -2 e della metalloproteinasi di matrice-9 per l'analisi dei meccanismi alla base delle modificazioni epigenetiche e di impatto sul danno vascolare ed infiammatorio.	Scienze della vita e biotecnologie	MED/46	06 - Scienze mediche	0,292850748	531
582	322	SIMONATO	MICHELE	Terapia genica per epilessia e malattie neurodegenerative	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/14	05 - Scienze biologiche	0,716669584	932
583	17303	SOANA	Elisa	Utilizzo di Nature-based Solutions per contrastare la contaminazione da nitrato delle acque, tutelare la salute umana e prevenire la perdita di biodiversità e funzioni ecosistemiche: il caso della rimozione dell'azoto attraverso la fitodepurazione	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/15	05 - Scienze biologiche	1,332557508	1.599
584	9283	SOFFRITTI	Chiara	Studio delle temperature caratteristiche di solidificazione di leghe secondarie di alluminio mediante prove di analisi termica al fine di comprendere l'effetto di impurezze e/o di eventuali trattamenti della lega liquida. I risultati saranno correlati con morfologia, qualità e quantità delle principali caratteristiche microstrutturali. Allo scopo verranno condotte analisi in microscopia ottica (OM) e in microscopia elettronica a scansione (SEM/EDS). Saranno inoltre valutate le proprietà meccaniche di provette colate sia in condizione as-cast sia al variare dei parametri di trattamento termico.	Ingegneria	ING-IND/21	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	0,599628549	469

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
585	29913	SPADAFORA	Damiana	Valorizzazione di biomasse, incluse quelle di scarto, attraverso lo sviluppo di processi sostenibili per il recupero di molecole ad alto valore aggiunto per l'industria nutraceutica e per la produzione di biocarburante ed agroenergia	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/10	03 - Scienze chimiche	1,501061409	1.374
586	16262	SPADARO	Savino	Monitoraggio della ventilazione regionale in modalità di ventilazione assistita in pazienti affetti da insufficienza respiratoria acuta: ruolo dell'impedenzometria tomografica computerizzata.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/41	06 - Scienze mediche	2,169866828	2.941
587	24782	SPENA	Rossella	Nuove Prospettive nel Trattamento Chirurgico delle Distrofie e delle Degenerazioni Corneali	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/30	06 - Scienze mediche	0,30883896	551
588	29026	SPEZIARI	Daniele	La traduzione nella Francia del Rinascimento, dal latino e da lingue vernacolari	Studi umanistici	L-LIN/04	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	4,057229252	867
589	2524	SPINA	PIER RUGGERO	Sistemi e macchine per l'energia e l'ambiente	Ingegneria	ING-IND/09	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	2,027062881	1.217
590	1434	SPINOZZI	Paola	The project investigates how cultures must change to avert the end of the world as we know it. Changing the climate as a cultural project concerns the humanities as key agents in dialoguing with every other domain of knowledge and representation. The goals of the ecological humanities are tangible and intangible, thriving on autonomy of thought and action and fostering interdisciplinarity. Across the humanities, literatures and languages must investigate modes of meaning-making, interrogate Western and Eastern anthropocentric ideologies, and generate ecological frames of mind and behaviours.	Studi umanistici	L-LIN/10	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,305157488	735
591	3069	SPIZZO	Federico	L'attività di ricerca sarà dedicata allo studio di potenziali applicazioni delle nanostrutture magnetiche in ambito biomedico e si concentrerà su: (i) realizzazione di sistemi ibridi, costituiti da strati di fibroina rivestiti, tramite dc magnetron sputtering, da film sottili (~ 10 nm) di tipo magnetostrittivo (FeCo), e loro caratterizzazione mediante magnetometria MOKE; (ii) modellizzazione di sistemi ibridi formati da nanoparticelle magnetiche disperse in matrici biocompatibili per valutare gli effetti magneto-meccanici da essi indotti quando sono posti in presenza di campi magnetici.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	1,515854602	730
592	26282	STAZI	Silvia Rita	Valorizzazione di biomasse agricole di scarto arricchite con sostanze umiche per il miglioramento della qualità dei prodotti agricoli, della biodiversità e della fertilità del suolo.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	AGR/13	03 - Scienze chimiche	1,059572759	1.016
593	3244	STEFANELLI	CESARE	La tecnologia Blockchain per garantire la tracciabilità dei prodotti di una filiera.	Ingegneria	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,666224463	1.028

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
594	3033	STELLA	Antonello	Recupero del Patrimonio storico architettonico	Architettura	ICAR/14	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,701189202	420
595	16622	STEVANIN	Claudia	Tecnologie e strategie innovative per la bonifica delle acque reflue derivanti dalle filiere produttive e di consumo domestico: valutazione dell'uso e del riuso dei materiali derivanti da rifiuti per applicazioni ambientali	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	CHIM/01	03 - Scienze chimiche	0,588651533	633
596	16771	STRATI	Virginia	Sviluppo di un modello crostale per la stima del segnale dei geoneutrini atteso presso l'esperimento JUNO (Cina) e analisi dei segnali attesi e sperimentali per la comprensione del calore radiogenico e della composizione del mantello terrestre.	Fisica e scienze della terra	FIS/07	02 - Scienze fisiche	3,542150039	1.500
597	16448	Straudi	Sofia	Effetti del sonno sulla memoria dichiarativa e sul motor learning in pazienti con ictus cerebrale subacuto ricoverati in riabilitazione. Uno studio multimodale (EEG, actigrafo, diario).	Neuroscienze e riabilitazione	MED/34	06 - Scienze mediche	0,878285775	1.283
598	2703	STUMBO	Fabio	Algebre non associative	Matematica e informatica	MAT/02	01 - Scienze matematiche e informatiche	0	155
599	12175	SUMAN	Alessio	Analisi del fenomeno dell'adesione di particelle solide su superfici interne di turbomacchine utilizzate in campo aeronautico.	Ingegneria	ING-IND/08	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	3,120191032	1.789
600	24339	SUPPIEJ	Agnese	Sviluppo ed implementazione di uno strumento per la valutazione delle autonomie in età pediatrica Lo sviluppo psicomotorio del bambino, soprattutto di quello sano, ma anche di quello ipovedente e cieco è stato ampiamente studiato. Invece, lo sviluppo delle autonomie nell'età pediatrica non è ancora stato sistematicamente studiato e non esistono dati di riferimento normativi. Lo scopo di questo progetto è quello di produrre una scheda osservativa, uno strumento validato che permetta di valutare a quali età i bambini e gli adolescenti acquisiscono le diverse competenze nell'ambito della propria autonomia e di definirne le curve di sviluppo. L'obiettivo secondario è quello di indagare possibili fattori sociodemografici che condizionano lo sviluppo delle diverse abilità che rendono autonomo il bambino. Il fine ultimo di questo studio è quello di ottenere uno strumento di riferimento per la valutazione del livello di autonomia nei bambini con disabilità.	Scienze mediche	MED/38	06 - Scienze mediche	1,08719841	1.551
601	15459	TACCHINI	Massimo	Metaboliti di interesse nutraceutico e cosmeceutico in funghi medicinali: produzione biotecnologica, caratterizzazione chimica, valutazione delle attività biologiche e screening della presenza di micotossine.	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/15	05 - Scienze biologiche	0,634551194	843

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
602	3239	TAGLIAVENTI	GABRIELE	CITTA' SANA. COSTRUIRE E RIGENERARE UN AMBIENTE RESILIENTE E INCLUSIVO Dopo la Pandemia da Covid 19 è ancora più urgente studiare e delineare metodi per intervenire nell'ambiente urbano sviluppando modelli eco-sostenibili finalizzati a costruire una CITTA' SANA dove l'accessibilità sia garantita e la possibilità di abitare con negozi e attività a 15 minuti a piedi diventi una realtà disponibile per tutti. La Ricerca punta a delineare pattern di CITTA' SANA alle differenti scale dell'ambiente urbano e le opportune strategie d'intervento	Ingegneria	ICAR/10	08 - Ingegneria civile ed Architettura	1,161369193	352
603	3116	TAIBI	Angelo	Fisica Medica: sviluppo di sensori indossabili per applicazioni biomedicali in ambito clinico e per esperimenti in condizioni di microgravità	Fisica e scienze della terra	FIS/07	02 - Scienze fisiche	2,366589327	1.053
604	11061	TALLAKI	Mouhcine	Sustainable Development Goals (SDGs) aim to address a broad range of social and economic issues. Considering their guideline potential, many organizations have started to embody them into their strategies and even short-term goal setting. Local authorities (LAs) are also facing the challenges of the SDGs. They are crucial for achieving SDGs. Thus, localization of SDGs is required to accomplish SDGs goals and benefits. The process of localization requires an interaction both with strategy and management control systems (MCS). At a strategic level LAs are called to consider SDGs in defining long term objectives. MCS could support the implementation of the strategy in order to achieve SDGs. Various authors have highlighted the importance of a sustainability control system (SCS) for the success and implementation of sustainability objectives. The aim of the research is to analyse the degree of integration between MCS and SCS in the implementation of the SDGs at the local level. Specifically, the research analyses the degree of integration between the SCS and MCS performance evaluation system in the case of sustainable mobility policies. Sustainable mobility is a sub-objective of objective 11 "sustainable cities and communities" relating to "Safe, affordable, accessible, and sustainable transport systems".	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	3,118529474	1.047
605	1451	TAMBURINI	Elena	Stima della sostenibilità ambientale e del contributo alla mitigazione dei cambiamenti climatici delle produzioni della molluschicoltura estensiva in una prospettiva di valorizzazione del territorio Evaluation of the environmental sustainability and contribution against climate change mitigation by shellfish aquaculture in a perspective of local valorization	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	1,396012627	1.668
606	7396	TANGANELLI	PAOLO	Critica del testo e filologia d'autore dal Siglo de Oro al primo Novecento.	Studi umanistici	L-LIN/05	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	2,995092814	681
607	12738	TASSO	ALESSANDRA	Psicologia della decisione nell'ambito della salute personale	Studi umanistici	M-PSI/01	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	6,942476622	347

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
608	1474	TEDESCHI	Paola	Valutazione delle caratteristiche composizionali e bio-funzionali dell'aglio nero di Voghiera ottenuto a seguito di un processo di fermentazione. Particolare attenzione sarà dedicata alla composizione in composti solforati e antiossidanti, monitorando l'intero processo di produzione. Estratti di aglio nero saranno testati per valutare la potenziale attività di radical scavenger importante per migliorare la shelf- life di alimenti a cui questo prodotto può essere aggiunto, mentre scarti di lavorazione saranno testati per la loro attività antifungina per un potenziale utilizzo in agricoltura sostenibile.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	MED/07	06 - Scienze mediche	0,466322848	754
609	1137	THIENE	ARIANNA	Il curatore speciale del minore	Giurisprudenza	IUS/01	12 - Scienze giuridiche	2,803860805	777
610	3083	THUN HOHENSTEIN	URSULA	Analisi archeozoologiche e tafonomiche su reperti faunistici provenienti da siti riferibili al Paleolitico, Mesolitico e Neolitico finalizzate alla ricostruzione delle strategie di sussistenza adottate dai gruppi di cacciatori raccoglitori pescatori e alla gestione degli animali domestici da parte dei primi allevatori. Analisi tecnologica e funzionale di manufatti e oggetti ornamentali in materia dura animale di età preistorica e protostorica. Digitalizzazione per fotogrammetria e ricostruzione 3d di reperti archeologici.	Studi umanistici	L-ANT/10	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	3,430502782	757
611	28678	Tinazzi Martini Gobbo	Stefano	Surgical Patology e Digital Pathology	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/08	06 - Scienze mediche	0,303776026	545
612	14551	TISATO	Veronica	Epidrugs and Heart Failure (HF): iPSc-based approach. Effective reperfusion reduces acute mortality after acute myocardial infarction (AMI) but does not effectively counteract wall remodelling and HF. The long-term mortality/hospitalization remains high, particularly for females. To target disaggregated epigenetic signals might represent a promising investigative approach. The study aims to investigate the effects of preventive and therapeutic actions of epidrugs (from nutraceuticals, up to pharmacological approaches) by using cell- specific epigenetic editing on iPSc-derived cardiomyocytes.	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,880906364	1.110
613	28156	TOFFANIN	Tommaso	Uso della stimolazione magnetica transcranica in pazienti affetti da depressione maggiore resistente.	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	0,371459457	632

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
614	8613	TOMASI	Tania	<p>sostenibilità e impresa responsabile. Un approccio sostenibile. Nuovi standard per le PMI. Analisi delle ripercussioni giuridiche sulla governance e sulla creazione di valore dell'impresa. Creazione di valore condiviso e quindi sostenibilità che assume ruolo centrale nella cultura aziendale. Integrare la sostenibilità in azienda implica un cambiamento del suo modo di operare, che può avvenire soltanto in modo graduale e con un persistente impegno nel tempo. Si tratta di uno stravolgimento di mentalità che coinvolge tutti. In sintesi, occorre creare reti e connessioni sostenibili. Infatti:</p> <p>-?rete coi lavoratori: Quando un'organizzazione riesce a coinvolgere e motivare i propri collaboratori i risultati si vedono: i dipendenti che condividono la strategia di sostenibilità dell'azienda si impegnano con passione e maggiore energia per raggiungere gli obiettivi che l'organizzazione si è data. Il collaboratore che percepisce il proprio ruolo come rilevante si sente parte attiva dell'organizzazione e diventa un vero ambasciatore della sostenibilità.</p> <p>-rete sociale informatica: L'innovazione, non solo tecnologica, è un fattore centrale della sostenibilità. Anche per questo molte imprese considerano fondamentale collegare i risultati aziendali alla capacità di innovare processi e prodotti. Ma essere sostenibili significa, oltre che investire in tecnologie che riducono l'impatto ambientale, anche essere attenti al contesto sociale, portando sviluppo economico e benessere per le comunità.</p>	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	IUS/04	12 - Scienze giuridiche	0,659249623	301
615	4195	TOMASINI	Maria Cristina	Studio degli effetti dei cannabinoidi sul "pathway" delle chinurenine in colture cellulari primarie di topi wild-type e kmo-/-	Scienze della vita e biotecnologie	BIO/14	05 - Scienze biologiche	0,223959245	398
616	3562	TOMASSETTI	Luca	Caratterizzazione di dispositivi di fotorelazione a singolo foto- elettrone in funzione della temperatura di lavoro, da temperatura ambiente alla temperatura dell'azoto liquido, con particolare attenzione ai livelli di rumore di buio	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	5,413766435	2.210
617	2273	TONI	Michela Maria	In continuità con la ricerca avviata in precedenza su rapporto tra attività costruttiva e ambiente, che vuole approfondire un approccio basato su nuove categorie e modelli di riferimento, si propone una fase a scala edilizia su prestazioni energetiche dell'involucro e comfort. Si vuole in particolare affrontare il nodo critico di come il raggiungimento di elevate prestazioni energetiche della costruzione sembri indirizzare all'implemento di installazioni impiantistiche, che rende problematico raggiungere l'obiettivo fondamentale di contenere l'uso delle risorse limitate dell'ambiente.	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,421799628	1.071
618	7455	TORREGGIANI	Elena	Il progetto verterà sullo studio in vitro e in vivo di peptidi sintetici per indagare il loro potenziale effetto immunomodulatore e il loro possibile utilizzo in strategie terapeutiche. Una parte del progetto sarà inoltre focalizzata sulla valutazione di diversi approcci per veicolare questi peptidi sintetici in modelli in vitro e in vivo	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/10	05 - Scienze biologiche	1,058538226	1.302

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
619	2438	TORTONESI	Mauro	Metodologie e strumenti per la realizzazione di piattaforme di analisi Big Data in contesto Industria 4.0, che supportino il retraining automatico degli algoritmi di machine learning e il bilanciamento dinamico di carico computazionale tra Cloud pubblico, on-prem, e edge.	Matematica e informatica	ING-INF/05	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,817192889	583
620	2595	TOVO	ROBERTO	L'attività di ricerca approfondirà temi di affidabilità strutturale di organi meccanici, meccanica del danneggiamento a fatica e relative metodologie di previsione della resistenza e progettazione. In particolare, si affronteranno applicazioni ingegneristiche delle proprietà delle tensioni efficaci per la previsione del comportamento meccanico in presenza di gradienti di tensione. Le applicazioni riguarderanno settori come le giunzioni meccaniche e/o l'accettabilità di difetti, inclusioni o porosità.	Ingegneria	ING-IND/14	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,581321305	983
621	3333	TRALLI	VELIO	Tecnologie e algoritmi per le reti wireless di futura generazione	Ingegneria	ING-INF/03	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	1,384982754	880
622	1600	TRAPELLA	Claudio	Studio di catalizzatori metallici (Pd, Co, Ni) nelle reazioni di C-H alchilazione mediate da fosfine chirali e non.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	2,295740978	2.020
623	8656	TRENTINI	Alessandro	Marcatori di stress ossidativo, infiammazione e neurodegenerazione in malattie neurodegenerative, metaboliche ed infiammatorie	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/10	05 - Scienze biologiche	1,183251344	1.438
624	2219	TREVES	SUSAN NELLA	Malattia neuromuscolari	Scienze della vita e biotecnologie	MED/04	06 - Scienze mediche	0,135633331	329
625	28685	Trevisan	Caterina	Studio della sarcopenia nel paziente anziano ospedalizzato con metodica ecografica: variazioni intra-ricovero e fattori di rischio	Scienze mediche	MED/09	06 - Scienze mediche	1,657444636	2.283
626	3238	TRILLO	STEFANO	Fenomeni non-lineari nella propagazione ottica e analogie fluido-dinamiche	Ingegneria	ING-INF/02	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	4,521093128	2.523
627	27434	TRIVELLIN	Eleonora	Design e cultura d'impresa: prodotti, allestimenti e servizi sostenibili tra reale e digitale. La ricerca vuole proporre un metodo che, nei tre ambiti indicati, sia in grado di integrare strumenti di progettazione e di gestione consolidati con quelli digitali in una visione sostenibile. Il lavoro si svilupperà nelle seguenti fasi: 1- analisi dello stato dell'arte sul territorio dell'Italia centro-settentrionale come realtà geografica di riferimento; 2- elaborazione di un scheda acquisizione dati e catalogazione settori comparto operativo; 3- sviluppo di ipotesi progettuali; 4- conclusioni.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,387283221	1.436
628	2037	TROMBELLI	LEONARDO	Rigenerazione dei tessuti Parodontali e peri-implantari	Neuroscienze e riabilitazione	MED/28	06 - Scienze mediche	0,407432934	678

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
629	2360	TROVATO	PAOLO	Critica testuale e linguistica italiana (ssd L-FIL-LET/12 e L-FIL-LET/13) con particolare riferimento all'edizione critica del Purgatorio e del Paradiso di Dante (l'Inferno è stato pubblicato nel 2022)	Studi umanistici	L-FIL-LET/12	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	5,251308105	1.077
630	3493	TULLINI	NERIO	Analisi strutturali e verifiche sperimentali di costruzioni di cemento armato, acciaio, muratura e legno, anche in zona sismica	Ingegneria	ICAR/09	08 - Ingegneria civile ed Architettura	6,63202934	1.278
631	5785	TURRINI	DAVIDE	La salvaguardia delle opere d'arte in emergenza: dai valori culturali condivisi al progetto integrato di design.	Architettura	ICAR/13	08 - Ingegneria civile ed Architettura	3,94284082	1.646
632	3199	UCCELLI	Licia	Targeted Radionuclide Therapy: Theranostic Applications and Advances in Personalized Therapy	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/36	06 - Scienze mediche	0,352806543	608
633	13240	VACCAREZZA	MAURO	Nardilysin (NRDC) levels as predictors of platelet turnover and cardiovascular risk. Aim of our preliminary study is to assess NRDC levels in serum and saliva of 20 patients from the Center of Thrombosis and Haemostasis at UniFE and to link NRDC levels to clinical history, markers of inflammation, platelet reactivity and response to anti-thrombotic therapies. Furthermore, serum and saliva of 20 patients from the Cardiology Clinic at UniFE will be obtained to assess NRDC levels and correlates of cardiovascular risk , inflammatory markers and platelet reactivity.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,809985936	1.033
634	2042	VACCARO	Carmela	Metodologie della mineralogia, petrografia e geochemica saranno applicate per individuare soluzioni sostenibili ed utili a riqualificare i sottoprodotti derivati dal processo di lavorazione di marmi e graniti. I finissimi di taglio dei blocchi rappresentano rifiuti inalabili e da decenni sono conferiti in discariche. Il taglio e lucidatura hanno prodotto discariche che occupano aree di servizio dei distretti lapidei ornamentali italiani. Le attività saranno condotte su campioni provenienti da un impianto in Sicilia ed uno in Sardegna.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	GEO/09	04 - Scienze della Terra	4,006930908	1.228
635	3297	VAGNONI	EMIDIA	Business intelligence and the leverage of information in healthcare organizations from a managerial perspective. Business intelligence (BI) systems and tools are deemed to be a transformative source with the potential to contribute to reshaping the way different HCO's services are offered and managed. However, this emerging field of research still appears underdeveloped and fragmented. Hence, this paper aims to investigate the benefits of BI in the real practice from both the service users' perspective and the HCO's one. To this regard the project strategy is twofold: firstly it will need to reconciling, analyzing and synthesizing different strands of managerial-oriented literature on BI in HCOs and to enhance both theoretical and applied future contributions; secondly a selected case study will be analysed to explore the consequences of BI implementation as well as the organisational challenges.	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	3,58335094	1.180

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
636	13768	VALACCHI	GIUSEPPE	The project intends to investigate the effects of some NLRP3 inflammasome inhibitors (both chemical and natural compounds) in a mouse RTT model and the cross-talk between inflammation and oxidative stress present in Rett syndrome. The involvement of both: inflammation and oxidative stress in Rett pathogenesis will be evaluated as a model investigation and as a possible pharmacological intervention to improve the clinical manifestations of RTT.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	2,344106764	2.696
637	2504	VALIANI	Alessandro	Equazioni 1D alle acque basse per sezioni di forma qualunque: formulazione di un sistema aumentato per la trattazione numerica di discontinuità geometriche	Ingegneria	ICAR/01	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,872860636	642
638	2557	VANNINI	GIORGIO	Caratterizzazione sperimentale e sviluppo di modelli CAD per dispositivi elettronici a microonde e onde millimetriche basati su semiconduttori composti	Ingegneria	ING-INF/01	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,438047227	908
639	2953	VARANI	KATIA	Caratterizzazione farmacologia di nuovi potenziali ligandi dei recettori della melatonina	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,586377985	1.875
640	10117	VENTURI	Valentina	sintesi di esteri bioattivi dell'acido ascorbico	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/07	05 - Scienze biologiche	0,044791849	203
641	1220	VENTURINI	MAURO	La ricerca proposta ha come obiettivo lo sviluppo di metodologie data-driven per la diagnostica e la prognostica di sistemi energetici. Le metodologie verranno sviluppata e validata su dati sia simulati sia sperimentali.	Ingegneria	ING-IND/09	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	2,987529849	1.720
642	8615	VENTUROLI	Marco	Gli istituti penitenziari "aperti" nel panorma europeo tra criticità ed autoresponsabilizzazione del condannato	Giurisprudenza	IUS/17	12 - Scienze giuridiche	1,452153089	477
643	3558	VERLICCHI	PAOLA	La ricerca FAR riguarderà la ricerca e la rimozione di inquinanti emergenti dalle acque reflue e potabili, inclusi batteri e geni antibiotico resistenti e micro e nanoplastiche anche in vista di un riuso delle acque reflue depurate. Si cercheranno di consolidare i contatti con i gruppi di ricerca italiani e nazionali che stanno affrontando tematiche simili in modo da completare analisi e ricerche in corso sui reflui urbani e ospedalieri. I risultati saranno pubblicati su riviste del settore in fascia Q1.	Ingegneria	ICAR/03	08 - Ingegneria civile ed Architettura	11,1094132	2.036
644	4427	VERONESI	CARLO	Programmazione di un setup automatizzato per lo studio del comportamento in modelli animali.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,067187773	228
645	2665	VERONESI	PAOLO	Diritti e nuovi diritti. Come vengono applicati e si trasformano nel tempo i diritti fondamentali	Giurisprudenza	IUS/08	12 - Scienze giuridiche	3,369224755	902

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
646	3262	VERTUANI	Silvia	L'attività di ricerca verrà condotta in continuità con le ricerche attualmente in corso e si indirizza ad estrazione, caratterizzazione e applicazione guidata anche da processi di machine learning analysis di miscele complesse di biomolecole derivanti da piante e dalla fermentazione di biomasse agroindustriali per applicazioni farmaceutiche, cosmeceutiche e nutraceutiche. Il progetto ha come target l'ottenimento di small molecules (come componenti di oli essenziali) e biomolecole come polifenoli o peptidi corti da processi fermentativi utilizzando come substrati matrici di scarto derivanti dalla filiera agroalimentare. Le attuali politiche mirate alla promozione di energia rinnovabile e di biobased products hanno aumentato l'importanza delle biomasse come materie prime in UE. Nell'industria agro-alimentare, la quantità di rifiuti che è stata prodotta nel corso degli anni è costantemente aumentata. I sottoprodotti non commestibili e le acque di scarico sono i principali elementi che vengono solitamente scartati e non riciclati; questo include sfalci, semi, gambi, foglie e bucce. In particolare, le biomasse che verranno prese in esame durante questo progetto di ricerca saranno fornite da produttori riuniti della filiera agroalimentare emiliano- romagnola e sottoposti a fermentazioni liquide e/o su strato sottile in modo tale da poter ottenere dei fermentati che saranno successivamente sottoposti a caratterizzazione ed estrazione per poterne verificare il contenuto in polifenoli, molecole organiche, peptidi e polisaccaridi. In particolare sono coinvolti nel progetto due distretti agroalimentari: quello di	Scienze della vita e biotecnologie	CHIM/08	03 - Scienze chimiche	2,266308402	1.996
647	8382	VIARO	Riccardo	Come la corteccia motoria modula i movimenti complessi: microstimolazione intracorticale mediante attivazione simultanea di due elettrodi posti su diverse rappresentazioni motorie del ratto.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/09	05 - Scienze biologiche	0,160504126	329
648	3546	VINCENZI	DONATO	Sviluppo di moduli fotovoltaici a matrice polimerica basati su celle fotovoltaiche in silicio in tecnologia HJT. Nell'ambito di questo progetto si prevede lo sviluppo di tecnologie solari (moduli fotovoltaici) che utilizzino principalmente materiali riciclabili con processi a bassa temperatura. La transizione da moduli fotovoltaici standard in vetro a moduli con struttura polimerica che possa essere completamente riciclata al termine del ciclo di vita del prodotto appare attualmente come una delle sfide più importanti di questo settore, fortemente ricercata dai principali player internazionali. L'elemento di maggiore innovatività consiste nello sviluppo di film polimerici funzionalizzati da utilizzare come interlayer per la laminazione del modulo fotovoltaico.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	1,469450889	713
649	7548	VINCENZI	Fabrizio	Caratterizzazione farmacologica di nuovi potenziali inibitori delle istone deacetilasi	Medicina traslazionale e per la Romagna	BIO/14	05 - Scienze biologiche	1,571447369	1.858
650	13886	VISENTIN	Davide	L'ambito tematico della ricerca riguarda lo studio degli ultimi popoli di cacciatori-raccoglitori dell'Italia settentrionale (Paleolitico finale e Mesolitico). In particolar modo si prevede di applicare un approccio di tipo funzionale agli insiemi litici scheggiati per definire le modalità e finalità di utilizzo degli strumenti in pietra e le loro modalità di trasporto sul territorio, con particolare riferimento all'ambito alpino.	Studi umanistici	L-ANT/10	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	1,847193806	479

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
651	25379	VISINTIN	Emilio Paolo	Ageismo: forme e correlati	Studi umanistici	M-PSI/05	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	22,31510343	771
652	2527	VOLINIA	STEFANO	Sviluppo e applicazione di una stazione a microfluidica per l'isolamento di cellule tumorali circolanti	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/06	06 - Scienze mediche	0,271533132	504
653	3924	VOLPATO	STEFANO	Studio dei biomarcatori ematici e liquorali nel paziente anziano con delirium post-operatorio sottoposto a intervento chirurgico per frattura di femore. Studio osservazionale multicentrico	Scienze mediche	MED/09	06 - Scienze mediche	1,176998867	1.666
654	2147	VOLTA	CARLO ALBERTO	Ruolo della flusso limitazione in pazienti sottoposti a chirurgia laparoscopica: studio randomizzato controllato	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/41	06 - Scienze mediche	1,423750271	1.983
655	4856	VOLTAN	Rebecca	Studio degli effetti biologici di inibitori di MDM2 veicolati tramite nanoparticelle a base lipidica su cellule della cute.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,18290005	353
656	29899	WOLF	Marion Adelheid	Studio molecolare di popolazioni di orchidee protette nell'area del Delta del Po	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	BIO/03	05 - Scienze biologiche	0,425522565	616
657	5708	ZACCAGNI	LUCIANA	Stile di vita, percezione immagine corporea e sovrappeso	Neuroscienze e riabilitazione	M-EDF/02	06 - Scienze mediche	0,490838106	785
658	3556	ZAFFAGNINI	Theo	Modelli e tecnologie innovative per le More than Human Cities (Smart and Sustainable Cities). Nuove generazioni di città, connotate da approcci evolutivi di tipo Smart, stanno orientando anche i progettisti degli edifici verso nuove esigenze e nuove prestazioni da offrire all'utenza anche attraverso l'adozione diffusa e l'integrazione delle tecnologie digitali all'organismo edilizio. L'impiego dell'IoT e dell' AI rappresentano non solo una frontiera da raggiungere, ma ormai una realtà da sperimentare in ogni direzione possibile - per ottenere una vera Responsive & Human City. L'esplorazione delle potenzialità di queste nuove tecnologie digitali capaci di far interagire utenza, organismi edilizi e distretti urbani Smart, offrono spunti per la definizione di nuovi modelli progettuali tecnologici connotati da approcci innovativi per l'ambiente costruito possibilmente influenzati dall'Human- Centered Design (HCD).	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	2,162899	973
659	9467	ZAMBELLI	Cristian	Caratterizzazione dell'affidabilità e performance di dispositivi e sistemi per la memorizzazione dell'informazione basati su tecnologie emergenti in scenari di In-Memory Computing e Big Data	Ingegneria	ING-INF/01	09 - Ingegneria industriale e dell'informazio ne	1,825417883	1.111
660	3617	ZAMBON	STEFANO	Informazioni aziendali di sostenibilità: standard e normativa europei	Economia e management	SECS-P/07	13 - Scienze economiche e statistiche	1,166279315	489
661	2186	ZAMBONI	PAOLO	Polso venoso giugulare rilevato con sensori wireless innovativi in pazienti affetti da forme iniziali di declino cognitivo ed in soggetti controllo	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/22	06 - Scienze mediche	0,654450808	995

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
662	28917	ZANAZZI	Silvia	L'obiettivo dell'assistenza educativa scolastica è migliorare i processi di apprendimento e socializzazione dell'alunno con disabilità lavorando sulle autonomie complesse e intervenendo in un'ottica inclusiva per migliorare le relazioni e il benessere dell'intero gruppo classe. La ricerca ha l'obiettivo di fornire spunti di riflessione e proposte operative per la valutazione dell'assistenza educativa utili per coloro che, presso gli enti locali, le organizzazioni aggiudicatarie/affidatarie e/o gli istituti scolastici, sono coinvolti nell'organizzazione e/o erogazione di questo servizio.	Studi umanistici	M-PED/04	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	5,696846389	683
663	2057	ZANIRATO	VINICIO	Progettazione e sintesi di Calconoidi quali nuovi candidati "dual emitters" (D.E.). Piccole molecole organiche attive come D.E. rivestono un grande interesse applicativo in ambito biomedico nello sviluppo di dispositivi optoelettronici.	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/06	03 - Scienze chimiche	0,294325766	394
664	9333	ZANNI	Giacomo	Valutazione economica nell'ambito della Direttiva Quadro 60/2000: gap analysis e valutazione dei costi sproporzionati delle misure finalizzate all'ottenimento della buona qualità delle acque.	Ingegneria	ICAR/22	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,388350943	302
665	3995	ZANNONI	GIOVANNI	La ventilazione in intercapedine per la climatizzazione estiva	Architettura	ICAR/12	08 - Ingegneria civile ed Architettura	0,480044915	336
666	8618	ZANOTTO	Federica	Studio del comportamento a corrosione di leghe metalliche esposte ad ambienti aggressivi e loro protezione mediante trattamenti protettivi eco-compatibili o mediante inibitori di corrosione. Sviluppo di calcestruzzi innovativi e sostenibili e studio della resistenza a corrosione delle barre di rinforzo.	Ingegneria	ING-IND/22	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	0,870257363	611
667	25720	ZAPPATERRA	TAMARA	Metodologie pedagogico-didattiche per alunne e alunni gifted	Studi umanistici	M-PED/03	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	3,777551712	505
668	23749	ZAPPATERRA	Federico	Development of enzymatic processes for the biocatalyzed synthesis of active ingredient derivatives and short oligoesters	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	CHIM/04	03 - Scienze chimiche	1,030140183	992
669	1645	ZATELLI	Maria Chiara	Correlazione clinica di un pannello di mutazioni somatiche nei carcinoidi bronchiali	Scienze mediche	MED/13	06 - Scienze mediche	0,985939735	1.421
670	2238	ZAULI	Giorgio	Studio del ruolo del TNF-related apoptosis inducing ligand (TRAIL) nel diabete e nelle complicanze del diabete	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	BIO/16	05 - Scienze biologiche	0,97795537	1.215
671	8171	ZAVAN	BARBARA	Medicina rigenerativa e traslazione a base di esosomi e biomateriali per stampa 3D	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/46	06 - Scienze mediche	0,544398616	854

N.	N.matricola	Cognome	Nome	Ambito Tematico della Ricerca	Dipartimento	SSD	Area CUN	Valutazione in rapporto all'area di afferenza	Totale ulteriore assegnazione FAR 2023
672	2328	ZAVATTINI	Guido	Polarimetria ottica per fisica fondamentale: E' in fase di messa a punto presso il Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra un polarimetro ottico con lo scopo di dimostrare la fattibilità per la misura della birifrangenza magnetica del vuoto, effetto non lineare dell'elettrodinamica in vuoto mai ancora osservato. Tale polarimetro è basato su due lamine mezz'onda rotanti, per ruotare la polarizzazione della luce all'interno di un campo magnetico, inserite all'interno di un interferometro Fabry-Perot. L'apparato e' un prototipo che verrebbe installato presso il CERN di Ginevra.	Fisica e scienze della terra	FIS/01	02 - Scienze fisiche	2,382057231	1.059
673	24404	ZERBINATI	Luigi	Patterns of healthcare use in functional neurologic disorders	Neuroscienze e riabilitazione	MED/25	06 - Scienze mediche	0,781557093	1.158
674	3459	ZERBINI	Livio	Storia romana: la presenza romana nella parte orientale del Mar Nero e nei regni caucasici. La ricerca focalizzerà l'attenzione sui dati forniti dalle indagini archeologiche avviate in modo particolare nel regno della Colchide e sulle fonti dell'antica Albània.	Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione	L-ANT/03	10 - Scienze dell'antichità, filologico- letterarie e storico- artistiche	6,861005564	1.360
675	16354	ZESE	Riccardo	Progettazione di un sistema per la localizzazione automatica dei Punti di Repere per la diagnosi di malocclusioni analizzando tracciato cefalometrico da teleradiografie del cranio	Scienze chimiche, farmaceutiche ed agrarie	INF/01	01 - Scienze matematiche e informatiche	2,570671378	789
676	2063	ZORZATO	FRANCESCO	Mutazioni recettore della rianodina	Scienze della vita e biotecnologie	MED/04	06 - Scienze mediche	0,138298033	332
677	1279	ZUCCHINI	Silvia	Modulazione dell'autofagia e della mitofagia: nuovi target terapeutici per prevenire lo sviluppo di epilessia.	Neuroscienze e riabilitazione	BIO/14	05 - Scienze biologiche	0,175434742	345
678	7397	ZULIANI	Giovanni	Studio dei determinanti dei livelli sierici di Triggering Receptor Expressed on Myeloid cells-2 (TREM2) e relazione con i livelli sierici di BACE1 in pazienti con malattia di Alzheimer ad esordio tardivo, deterioramento cognitivo lieve (MCI) ed altre forme di demenza.	Medicina traslazionale e per la Romagna	MED/09	06 - Scienze mediche	1,131432463	1.608

700000