



Università
degli Studi
di Ferrara

Ufficio
Ricerca
Nazionale

BANDO GIOVANI RICERCATORI ANNO 2019 - GRADUATORIA PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

Candidato	AREA	Titolo	PAESE	MESI	Punteggio totale	Richiesta finanziaria	Finanziamento concesso
MAZZANTI Valentina	SCITECH	Ottimizzazione di tecnologie di stampa 3D per materiali polimerici biodegradabili caricati con fibre naturali ricavate da scarti di origine vegetale	Francia	4	99	6.050 €	5.550 €
ZILLOTTO Nicole	BIO MED	Is plasma concentration of A Disintegrin-like And Metalloprotease with ThromboSpondin type 1 motif 13 (ADAMTS13) a new biomarker of cerebral microbleed? A large deeply-phenotyped human cohort study	Paesi Bassi	4	96	7.600 €	5.500 €
BERNARDINI Maria Giulia	EGUS	Vulnerabilità, disabilità, soggetto di diritto	Spagna	3	94	5.100 €	4.000 €
ARNAUD Julie Marie Margot	EGUS	Agli albori dell'Uomo di Neanderthal – il contributo dei nuovi ritrovamenti nella Grotta della Ciota Ciara (Borgosesia, VC)	Francia Metropolitan	3	93	5.300 €	4.000 €
BARBIERI Nicolò	EGUS	L'impatto dell'innovazione ambientale nel mercato del lavoro: un'analisi del ciclo di vita delle tecnologie	Spagna	3	92	1.540 €	1.540 €
BERTAGLIA Giulia	SCITECH	Estensione della modellazione del flusso sanguigno nella rete cardiovascolare umana con sistemi aumentati di interazione fluido struttura (a-FSI)	Stati Uniti d'America	3	91	7.850 €	5.500 €
GABBANA Alessandro	SCITECH	Sviluppo ed implementazione di metodi numerici lattice Boltzmann per lo studio del trasporto radiativo in idrodinamica relativistica	Germania	3	89	4.600 €	3.600 €
TURRISI Rosanna	BIO MED	Sistemi di riconoscimento vocale per parlato disartrico basate su tecniche di Trasporto Ottimale	Francia	3	88	3.400 €	2.900 €
MARCHINA Chiara	SCITECH	Dalle rocce ai fiumi: il percorso del litio nel fiume Po fino al Mare Adriatico	Francia	3	87	7.500 €	4.800 €
MANSERVIGI Lucrezia	SCITECH	Development of operational capabilities for Remote Diagnostic Services	Regno Unito	4	86	7.500 €	5.000 €
MARRACINO Luisa	BIO MED	Studio del ruolo dei ligandi del pathway di Notch, Jagged1 e Delta-like ligand 4 (Dll4), nella stenosi della valvola aortica	Federazione Russa	3	85	4.500 €	4.000 €
BRANDOLESE Arianna	BIO MED	Sintesi di isocalcogenoureee chirali per la promozione della risoluzione cinetica di alcoli terziari aciclici	Regno Unito	6	84	7.400 €	5.000 €
BELLOTTI Denise	BIO MED	Contaminazione del suolo da metalli pesanti: studio delle proprietà di coordinazione degli acidi idrossammici	Francia	3	83	1.800 €	1.800 €
TURKI Mariem	SCITECH	SCIENZE DELL'INGEGNERIA	Germania	5	82	5.113 €	3.310 €
GUERRINI Stefano	SCITECH	Quantum networks	Stati Uniti d'America	12	81	8.000 €	5.500 €
							62.000 €
GIRELLA Laura	EGUS	The Evolution of Corporate Reporting towards a Non-Financial and Sustainable Development Perspective: The Case of Integrated Reporting	Regno Unito	3	80,5	8.000 €	4.300 €
VULPIO Alessandro	SCITECH	Experimental analysis of erosion on aeronautical components: erosion behaviour of the nose cone of commercial turbofan	Germania	3	80	6.400 €	4.300 €
MARANGON Vittorio	BIO MED	Composite polymer electrolytes for lithium battery	Giappone	3	79,5	7.000 €	5.000 €
POURYOUSEFZADEH Sara	SCITECH	Future Narrative Cultural landscapes: Innovative multi-criteria approach to cultural landscapes Case study: Bisotun Epic- Romantic Cultural Heritage	Stati Uniti d'America	6	79	7.500 €	5.000 €

RACO Fabiana	SCITECH	Protocolli di 3D Information Modeling per l'innovazione di prodotto e di processo. Integrazione di tecnologie abilitanti per la conoscenza, la manutenzione e l'intervento sul patrimonio costruito esistente in cls armato del secondo '900	Brasile	3	78,5	7.350 €	5.000 €
ENZVEILER MARQUES Julian Marcell	SCITECH	The variability of fatigue damage in structural integrity assessment of engineering components and structures subjected to random loadings	Svezia	3	78	7.600 €	3.800 €
BORGES DE SOUZA Patricia	BIO MED	Optimisation of the VCP inhibitor Clotrimazole to address the efficacy of radioiodine treatment for patients with thyroid cancer	Regno Unito	6	77,5	7.555 €	3.900 €
SOAVE Elia	SCITECH	Sviluppo e applicazione di tecniche di Blind Deconvolution per la diagnostica e prognostica di macchine rotanti in condizioni non-stazionarie	Belgio	6	77	7.200 €	4.300 €
OPPI Chiara	EGUS	Gli assetti istituzionali delle aziende sanitarie: un confronto internazionale in materia di fusioni e integrazioni	Regno Unito	3	76,5	5.100 €	3.800 €
LOBOSCO Gianni	SCITECH	TOURISM ATLAS. Landscape design and planning towards future scenarios of Climate Change adaption.	Stati Uniti d'America	3	76	6.356 €	4.000 €
MORADI Afsaneh	EGUS	Servizi di trasporto inclusivi per gli esclusi: la misurazione della performance dei trasporti pubblici	Paesi Bassi	5	75,5	6.845 €	3.500 €
MAGLIE Michele	BIO MED	Co-coltivazione di microalghe filogeneticamente divergenti per la produzione di biomolecole di interesse commerciale	Argentina	3	75	4.200 €	3.500 €
ROSSI Francesco	EGUS	Il contrasto al terrorismo internazionale nelle fonti penali multilivello	Belgio	3	74,5	3.000 €	2.600 €
RAMACCINI Daniela	BIO MED	Valutazione di PTRH2 come checkpoint per l'apoptosi indotta attraverso la via mitocondriale nella Cardiomiopatia Peripartum	Stati Uniti d'America	12	74	8.000 €	4.900 €
DORATO Elena	SCITECH	Cambiamenti climatici, salute e qualità urbana. Metodi e progetti per nuovi equilibri insediativi resilienti	Ecuador	3	73,5	5.750 €	3.500 €
HALLAN Supandeep Singh	BIO MED	Magnetic lipid Nanoparticles: Development, Characterization, and Applications.	Brasile	3	73	5.100 €	3.500 €
NATALI Caterina	SCITECH	Development of an elastohydrodynamic lubrication model for the simulation of the dynamic behaviour of a vane pump	Regno Unito	6	72,5	7.490 €	3.800 €
CASSETTA Federico	SCITECH	Dal mantello all'eruzione: la firma isotopica degli elementi volatili (d11B, d18O e d37Cl) nei magmi legati a contesti di rift	Austria	4	72	7.850 €	3.400 €
FINETTI Luca	BIO MED	Caratterizzazione molecolare, profilo farmacologico e ruolo comportamentale del recettore tiraminico di tipo 1 (TAR1) di insetti fitofagi (Drosophila suzukii e Halyomorpha halys) ed ematofagi (Rhodnius prolixus).	Canada	8	71,5	8.000 €	4.800 €
PRONTI Andrea	EGUS	Economic analysis of irrigation expansion and its impacts on the Water-Energy-Food-Environment (WEFE) nexus in Ecuador and Peru.	Regno Unito	8	71	8.000 €	5.200 €
NATALE Umberto	SCITECH	Anomalie del modello cosmologico standard e polarizzazione della radiazione cosmica di fondo: uno studio dai dati attuali alle missioni spaziali del prossimo decennio	Germania	6	70,5	7.000 €	4.000 €
LEMBO Margherita	SCITECH	Lensing gravitazione della radiazione cosmica di fondo e picchi del campo di densità di materia: uno studio di consistenza statistica	Regno Unito	6	70	8.000 €	3.800 €
SUPPA Martina	SCITECH	Optimization of Survey Procedures and Application of Integrated Digital Tools for Seismic Risk Mitigation of Cultural Heritage towards compatibility-based seismic design strategies	Croazia	3	69,5	7.550 €	4.200 €
BASSI Daniele	EGUS	Tramandare e tradire. Hannah Arendt e la tradizione filosofico-politica occidentale	Stati Uniti d'America	3	69	5.480 €	4.200 €
VIZZARI Maria Teresa	BIO MED	A new Approximate Bayesian Computation framework to distinguish among complex evolutionary models using low-coverage genome data	Regno Unito	3	68	7.800 €	3.800 €
RIZZO Marzia	SCITECH	Degradazione delle plastiche in diversi contesti costieri	Stati Uniti d'America	8	67	8.000 €	5.500 €
DUO Enrico	SCITECH	Sviluppo e validazione di strumenti di analisi del rischio costiero	Spagna	4	66	7.700 €	3.600 €

CENSI Damiano	EGUS	A reconstruction of the European economic governance through the legislative and jurisprudential route of the role of the European Parliament	Germania	6	65,5	8.000 €	4.000 €
CHIOCCHETTA Caterina	SCITECH	VINCOLI SULLA DISTRIBUZIONE DI MATERIA NELL'UNIVERSO TRAMITE OSSERVAZIONI COSMOLOGICHE NEL LONTANO INFRAROSSO	Regno Unito	6	65	8.000 €	4.000 €
EFTEKHARI Negar	SCITECH	Scavo, conservazione e studi archeometrici dei reperti trovati nel sito archeologico di Qale Dokhtar-e Bazeh-Hur (nord est dell'Iran)	Iran	4	64	2.750 €	2.100 €
BELLUTO Martina	EGUS	Bisogni di salute e malattie croniche: un'analisi antropologica nel contesto delle cure intermedie fra Italia e Brasile	Brasile	5	63	8.000 €	3.900 €
BAGOSSI Sara	SCITECH	2nd order covariation of magnitudes in the modelling of physical phenomena at the upper secondary school level	Italia	3	61	7.210 €	4.000 €
FASSER Nicolo'	EGUS	Le armature litiche durante il Tardoglaciale in Italia settentrionale e in Francia meridionale: metodi e tecniche di confezione	Francia	4	60	4.250 €	2.600 €
LATTAO Virginia	SCITECH	Petrophysical characterization of artificial stones in the early XX century: Rational art	Spagna	4	57	4.100 €	2.800 €
GALAMINI Giulio	SCITECH	Novel soil amendments for sustainable agriculture: evaluation of zeolite/struvite combination as GHG mitigation strategy	Austria	3	56	6.900 €	3.800 €