



GRADUATORIA FINALE BANDO FIR 2016

| COGNOME | NOME | TITOLO | punt. tot. | Assegnazione |
|-------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| FINOTTI | Alessia | MicroRNA profiling in biopsie liquide di pazienti con Sindrome di Shwachman-Diamond: identificazione delle basi molecolari della patologia e di nuovi markers prognostici | 82 | € 4.300,00 |
| BONIOLO | Giovanni | Philosophical foundations and ethical implications of biomedicine | 69 | € 2.500,00 |
| ALVISI | Stefano | Metodologie gestionali innovative per le reti urbane di distribuzione idrica | 68 | € 4.300,00 |
| SIMANI | Silvio | Diagnosi dei Guasti e Controllo Sostenibile per Turbine Eoliche Offshore | 68 | € 5.000,00 |
| PUGLIATTI | Maura | Sclerosi multipla e composizione del microbiota intestinale: interazione con abitudini alimentari e immunoterapia profilattica | 65 | € 4.300,00 |
| CAPSONI | Simona | Analisi delle variazioni di espressione genica nel neostriato di un modello murino di insensibilità al dolore | 64 | € 4.300,00 |
| RUBINI | Lauretta | La globalizzazione della scienza: network internazionali e qualità della ricerca nel settore salute. | 62 | € 3.500,00 |
| GAVIOLI | Riccardo | Studio delle capacità immunomodulatorie della proteina Tat di HIV1 | 61 | € 4.300,00 |
| BERTELLI | Sandro | La tradizione della «Commedia»: dai manoscritti al testo. Vol. III. I codici della tradizione recenziore (sec. XV e oltre) conservati a Firenze. | 60 | € 2.500,00 |
| FONTANA | Federica | Mobilità, sistemi tecnici e funzione dei siti tra Paleolitico finale e Mesolitico (13.000-8.500 anni da oggi) nel territorio alpino sud-orientale | 59 | € 2.750,00 |
| RIGUZZI | Fabrizio | Programmazione logica probabilistica | 57 | € 3.750,00 |
| DONDI | Marco | Aggiornamento e manutenzione delle attrezzature di ricerca presso il laboratorio per l'osservazione del comportamento infantile | 56 | € 2.500,00 |
| PIFFERI | Michele | Identità nazionale ed emigrazione: modelli giuridici inclusivi ed escludenti tra Otto e Novecento. | 56 | € 2.500,00 |
| ZAMBELLI | Cristian | Caratterizzazione elettrica, fisica, e modellistica di affidabilità e prestazioni di memorie non-volatili emergenti integrate in matrici di bits | 56 | € 5.000,00 |
| CONTADO | Catia | Analisi di nanoparticelle in prodotti alimentari e di consumo | 55 | € 5.000,00 |
| SACCANI | Emilio | Petrologia, significato tettono-magmatico e implicazioni geodinamiche dei basalti ofiolitici Cretacei del "Prisma di Accezione" del Makran (Iran sud-orientale) | 55 | € 5.000,00 |
| VERONESI | Paolo | La responsabilità civile degli Stati per i crimini di guerra e contro l'umanità compiuti da loro funzionari dopo la sentenza costituzionale n. 238/2014 | 55 | € 2.500,00 |
| ALIETTI | Alfredo | Processi e meccanismi di discriminazione su base etnica nella società italiana | 54 | € 2.500,00 |
| DI GREGORIO | Raffaele | Manipolatori Paralleli con Mobilità Ridotta: nuove architetture e metodologie di analisi e progettazione | 54 | € 5.000,00 |

| | | | | |
|-------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
| RIZZO | Paola | Ruolo dei recettori Notch nella modulazione dell'apoptosi cardiomiocitaria esercitata dagli estrogeni | 54 | € 4.300,00 |
| BENASCIUTTI | Denis | Test sperimentali con eccitazione stocastica multi-asse: primi risultati per una proposta di revisione delle procedure di progettazione | 53 | € 5.000,00 |
| GAFÀ | Roberta | ANALISI MUTAZIONALE DEL GENE BRAF NELLA CARATTERIZZAZIONE CLINICO-PATOLOGICA DEL CARCINOMA COLORETTALE | 53 | € 4.300,00 |
| GUERRINI | Alessandra | Piante medicinali Saharawi per lo sviluppo di nuovi prodotti per la salute umana ed il miglioramento e/o creazione di nuove filiere di produzione locale con prospettive di commercializzazione anche sui mercati europei (acronimo HEALTHSAHARAWI) | 53 | € 4.300,00 |
| RIZZO | Leonio Giuseppe | Una rinnovata architettura della finanza comunale: analisi e proposte | 53 | € 3.500,00 |
| ZUPPIROLI | Marco | GIS 3D per il processo di progettazione ed esecuzione dell'intervento di restauro: gestione ed integrazione semantica, multiscala e multivalente del relativo corpus informativo. | 53 | € 4.300,00 |
| GREGGI | Marco | Il diritto europolitano nella giurisprudenza tributaria italiana | 52 | € 2.500,00 |
| MAGRI | Marco | L'Ordinamento giuridico dell'ambiente. Stesura di un libro di testo volto ad illustrare agli studenti di diritto (ma anche di altre discipline) i caratteri fondamentali della materia. | 51 | € 2.500,00 |
| ANNONI | Alessandra | Il riconoscimento come atto unilaterale degli | 50 | € 2.500,00 |
| CASSETTA | Ilaria | Indagini clinico-epidemiologiche sullo stroke giovanile | 49 | € 4.300,00 |
| FREDIANI | Gianluca | Riqualificazione urbana in Europa | 49 | € 4.300,00 |
| PANCALDI | Simonetta | Microalghe come sorgenti innovative di molecole per la dieta umana | 49 | € 4.300,00 |
| PRETI | Delia | Progettazione e sintesi di molecole in grado di inibire l'apertura del poro di transizione della permeabilità mitocondriale (mPTP): una nuova frontiera nel trattamento e/o nella prevenzione del danno miocardico da ischemia/riperfusion. | 49 | € 5.000,00 |
| AVE | Gastone | Metropolis. Pianificazione strategica spaziale come contributo ai programmi Unesco per contrastare l'abbandono ed avviare la rigenerazione dei centri urbani di piccole e medie dimensioni. | 48 | € 4.300,00 |
| BONNINI | Stefano | Metodologie statistiche avanzate per l'analisi dei dati in problemi complessi | 47 | € 3.500,00 |
| GATTI | Andrea | Immagini e retoriche. Per una teoria delle forme simboliche | 47 | € 2.500,00 |
| MANCINELLI | Susanna | L'effetto di nudge e norme sociali sulla riduzione dei rifiuti da cibo | 47 | € 3.500,00 |
| REMELLI | Maurizio | Cationi metallici e biomolecole: equilibri in soluzione | 47 | € 5.000,00 |
| DEL BIANCO | Lucia | Studio del comportamento magnetico di nanoparticelle di ossido di ferro disperse in matrice biocompatibile per applicazioni di nanomedicina. | 46 | € 5.000,00 |
| DIMARCO | Giacomo | Numerical methods for the Boltzmann equation | 46 | € 3.750,00 |
| BASSI | Davide | Fossil proxy climate evidences of past sea-level rise and increasing water temperature: the mid-upper Miocene corallines and larger foraminifera as probable past counterpart of the current changes in the Mediterranean area | 45 | € 5.000,00 |
| CALEFFI | Valerio | Modelli numerici energy-preserving per le equazioni alle acque basse | 45 | € 4.300,00 |
| GRITTI | Valentina | L'edizione critica e commentata dei Cinque canti di Ludovico Ariosto | 45 | € 2.750,00 |

| | | | | |
|-----------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|
| RISPOLI | Giorgio | Misura dei composti volatili emessi da campioni organici e da cellule tumorali e normali in cultura e studio dell'effetto di farmaci sulla crescita tumorale | 45 | € 4.300,00 |
| VERTUANI | Silvia | Progettazione e sintesi di antitumorali a struttura benzimidazolica | 45 | € 5.000,00 |
| VOLTAN | Rebecca | Modelli preclinici innovativi per il trattamento della leucemia linfatica cronica (B-CLL) | 45 | € 4.300,00 |
| BELLINI | Tiziana | Eparina a basso peso molecolare come inibitore delle gelatinasi e possibile farmaco anti-infiammatorio | 44 | € 4.300,00 |
| BORELLI | Silvia | Le organizzazioni economiche complesse nel diritto del lavoro | 44 | € 2.500,00 |
| CERVELLATI | Franco | Studio del danno cutaneo indotto dall'esposizione all'ozono ed al particolato atmosferico. | 43 | € 4.300,00 |
| FERRONI | Lorenzo | La licofita Selaginella martensii, un utile modello per indagare le caratteristiche dell'acclimatazione fotosintetica in piante | 43 | € 4.300,00 |
| CAPARRINI | Marialuisa | Die "Münstersche Grammatik". Neuedition und Kommentar | 42 | € 2.750,00 |
| LANZA | Giovanni | INFILTRAZIONE LINFOCITARIA ED ESPRESSIONE DI PD-1/PD-L1 NEI TUMORI CON INSTABILITÀ GENETICA | 42 | € 4.300,00 |
| SCHIAVO | Silvia | Legislazione imperiale e produzione normativa dei prefetti del pretorio in età postclassica e giustiniana | 42 | € 2.500,00 |
| ALBERTI | Marco | Linguaggi e sistemi di ragionamento automatico per basi di conoscenza ibride probabilistiche | 41 | € 0,00 |
| MANCIA | Annalaura | Analisi trascrittomiche ed epigenomiche integrate del delfino tursiope: un nuovo strumento per il monitoraggio degli effetti di contaminanti su un predatore apicale del | 41 | € 0,00 |
| PARESCI | Fabio | Realizzazione di convertitori dc/dc switching risonanti ad alta frequenza ed alta efficienza | 41 | € 0,00 |
| RUBBINI | Michele | Accesso ai servizi sanitari assistenziali coloproctologici da parte della popolazione extracomunitaria e ruolo della sanità nei programmi di integrazione | 40 | € 0,00 |
| DAL BUONO | Veronica | Rivista scientifica semestrale MD Journal. Progetto di comunicazione accademica Open Access per la condivisione della ricerca di design e architettura attraverso un format flessibile al digitale e alla stampa. | 39 | € 0,00 |
| MAESTRI | Enrico | Il diritto opaco. Come colmare il divario cognitivo tra nuove tecnologie e diritto? | 39 | € 0,00 |
| RUSSO | Luigi | La c.d. estensione erga omnes delle regole di Organizzazioni dei Produttori e di Organizzazioni Interprofessionali e i piani di regolazione dell'offerta di formaggi e prosciutti di qualità: le prime implementazioni nel diritto | 39 | € 0,00 |
| THUN HOHENSTEIN | Ursula | Il ruolo del cavallo nell'Età del Bronzo in Italia nord-orientale: il contributo dell'archeozoologia. | 39 | € 0,00 |
| BISERO | Diego | Studio delle proprietà magnetiche di domini a strisce in film sottili per la realizzazione di dispositivi di spintronica | 38 | € 0,00 |
| BONACCORSI | Gloria | Stato menopausale e attività lavorativa: analisi degli effetti sulla performance delle donne nel contesto professionale | 38 | € 0,00 |
| AGUIARI | Gianluca | Utilizzo di bloccanti dell'autofagia per aumentare la sensibilità delle cellule ADPKD al trattamento con inibitori di mTOR | 37 | € 0,00 |
| CASTELLI | Alberto | Proposte di opposizione non-violenta di fronte a Hitler: caratteristiche, limiti, aspettative. | 37 | € 0,00 |
| CONTINI | Carlo | Riattivazione di Infezioni opportunistiche latenti post-somministrazione di farmaci biotecnologici. | 37 | € 0,00 |

| | | | | |
|-------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| SAYYAF DEZFULI | Bahram | Parassitofauna delle specie ittiche del Parco del Delta del Po e rischio zoonotico | 37 | € 0,00 |
| SCIAVICCO | Guido | Sub-Horn and Sub-Krom Modal and Temporal Logics | 37 | € 0,00 |
| STEFANATI | Armando | Impatto della Pertosse sulla popolazione italiana nel periodo 2001-2014 | 37 | € 0,00 |
| VICENTINI | Chiara Beatrice | Studio e valorizzazione scientifica di beni storici di interesse farmaceutico | 37 | € 0,00 |
| FERRARI | Davide | Regolazione della trascrizione del gene dell'interleuchina 10 | 36 | € 0,00 |
| MATTAZZI | Isabella Libertà | Inganni percettivi e illusioni terapeutiche: le macchine per "guarire l'anima" tra letteratura e scienza nell'Europa settecentesca | 35 | € 0,00 |
| ZANGHIRATI | Gaetano | Verso la tomografia computerizzata di prossima generazione: modellazione matematica vettorizzata dell'acquisizione di oggetti multidimensionali | 35 | € 0,00 |
| RUBINI | Michele | Ruolo del microchimerismo fetale nella patogenesi dell'Artrite Reumatoide | 34 | € 0,00 |
| UCCELLI | Licia | Produzione di Radioisotopi per la Medicina Nucleare: realizzazione e validazione di un'innovativa metodologia di produzione del Tc-99m immediatamente utilizzabile per la produzione di radiofarmaci | 34 | € 0,00 |
| GIOVANNINI | Loris | Progettazione e analisi teorica di sistemi di nanoparticelle utilizzabili come switch magnetici, con particolare riferimento allo studio dei loro limiti fondamentali in termini di energia dissipata (limite di Landauer) | 33 | € 0,00 |
| ZAMBON | Stefano | "INTANGIBILE NON FA RIMA CON INVISIBILE". NUOVI APPROCCI ALLA MISURAZIONE E AL REPORTING DEL CAPITALE INTELLETTUALE AZIENDALE | 33 | € 0,00 |
| ROTOLO | Antonella | Studio della risposta immunitaria di cellule NK KIR2DL2+ all'infezione con virus della varicella zoster (VZV) | 32 | € 0,00 |
| CAVAZZINI | Francesco | Nuove lesioni genetiche, modelli in vivo e in vitro nella Leucemia Linfatica Cronica nell'era delle terapie biologiche: identificazione di fattori predittivi per definire la decisione terapeutica | 31 | € 0,00 |
| CRAIGHERO | Laila | L'etica della risonanza motoria | 31 | € 0,00 |
| FERIOTTO | Giordana | Caratterizzazione di nuovi derivati della Curcumina con migliorata attività antitumorale sulle cellule di leucemia mieloide cronica | 31 | € 0,00 |
| HANAU | Stefania | Caratterizzazione dell'effetto di analoghi adenosinici e intermedi di sintesi sulla linea cellulare di linfoma U937 | 31 | € 0,00 |
| MISCHIATI | Carlo | Studio dei meccanismi di attivazione della TG2 extracellulare in presenza di glutine di frumento | 31 | € 0,00 |
| SCAPOLI | Chiara | Definizione di profili di rischio genomici e del microbioma orale nella parodontite aggressiva (P) e nel diabete di tipo 2 (T2D) | 31 | € 0,00 |
| TONI | Michela Maria | Tecnologie costruttive per una città che si trasforma e nuove prospettive di sostenibilità: il caso di interventi con materiali metallici a | 31 | € 0,00 |
| VERONESI | Carlo | Riorganizzazione della corteccia motoria in un modello animale di autismo. | 31 | € 0,00 |
| ZACCAGNI | Luciana | METODOLOGIA INNOVATIVA PER LA VALUTAZIONE DELLE CAPACITA' COORDINATIVE IN AMBITO SPORTIVO MEDIANTE VIDEOANALISI | 30 | € 0,00 |

| | | | | |
|------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|
| LUCIANI | Valeria | Impact of extreme warmth and high pCO ₂ on unicellular planktic foraminifera, main calcifiers of past and present oceans: a case-study from the Equatorial Atlantic Ocean during the Early Eocene Climatic Optimum (~53-49 million years ago) | 29 | € 0,00 |
| ABELLI | Luigi | Polarizzazione della risposta anti-tumorale in cellule del sistema immunitario | 27 | € 0,00 |
| BERGAMINI | Paola | Progettazione, sintesi e caratterizzazione di nuovi sintoni inorganici per la produzione a basso impatto ambientale di complessi di Platino con leganti anionici O-donors, N-donors ed S-donors ad attività antitumorale. | 27 | € 0,00 |
| BERTAGNOLO | Valeria | Identificazione di miRNAs con potenziale valore prognostico nella evoluzione maligna del tumore non invasivo (in situ) della mammella | 27 | € 0,00 |
| BISI | Cinzia | Nevanlinna Theory over the Quaternions. | 27 | € 0,00 |
| CACCIARI | Barbara | Recettori Purinergici P2Y ₁₂ . Progettazione e sintesi di antagonisti del recettore P2Y ₁₂ come possibili candidati nella terapia antiaggregante piastrinica | 27 | € 0,00 |
| FRANCHI | Gianfranco | Determinazione dei parametri di cinematica del movimento condizionato di prensione nel Ratto | 27 | € 0,00 |
| GUIDI | Enrica | Mortalità e Prevenzione anni 2009-2016 nel territorio dell'ASL di Ferrara | 27 | € 0,00 |
| MARASTONI | Mauro | Progettazione, sintesi e valutazione biologica di nuovi inibitori potenti e selettivi del proteasoma, a base peptidica | 27 | € 0,00 |
| MARVELLI | Lorenza | Sintesi di complessi luminescenti di renio(I) come potenziali multimodal agents. | 27 | € 0,00 |
| BRAGAZZA | Luca | The role of vascular plants in affecting the soil CO ₂ fluxes in peatlands in a warmer climate | 25 | € 0,00 |
| CAIRO | Stefano Enrico | Identificazione di nuovi marcatori di cellule tumorali circolanti per effettuare diagnosi precoce in pazienti oncologici | 23 | € 0,00 |
| CALABRI | Alberto | Classificazione birazionale dei rivestimenti ciclici razionali del piano proiettivo | 23 | € 0,00 |
| CAPUZZO | Antonio | Relationship between ageing and beta-adrenergic receptors (β ARs) in human retinal pigment epithelium (HRPE) cells highly expressing | 19 | € 0,00 |
| BORGHI | Paolo | Le informazioni volontarie al consumatore di alimenti nel regolamento UE n. 1169/2011: facoltà dell'operatore, principi generali vincolanti e norme delegate e di esecuzione | 18 | € 0,00 |
| BORGHI | Alessandro | Il particolato atmosferico come fonte ambientale emergente di danno cutaneo: approfondimento dei meccanismi molecolari e di potenziali strategie terapeutiche | 17 | € 0,00 |
| GIULIANI | Anna Lisa | Individuazione del possibile ruolo del recettore P2X ₇ (P2X ₇ R) nella patogenesi della Idrosadenite suppurativa (HS) | 17 | € 0,00 |
| PREVIATI | Maurizio | Molecular crosstalk between mTORC1 signalling and autophagic activity in Cerebral Cavernous Malformations | 9 | € 0,00 |

