

**FONDO DI INCENTIVAZIONE ALLA RICERCA - (FIR) - ANNO 2019**  
**GRADUATORIA DI ASSEGNAZIONE**

COGNOME	NOME	AREA	SSD	DIPARTIMENTO	TITOLO	PUNTI TOTALI	COMMENTO FINALE	FINANZIAMENTO Euro
MANFREDINI	Fabio	06 - Scienze mediche	M-EDF/01	Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico specialistiche	Esercizio di cammino intervallato con restrizione di flusso ematico per la mobilità e la forza degli arti inferiori nel paziente con sclerosi multipla severa: studio pilota	74	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	5.000
MAIETTI	Federica	08 - Ingegneria civile ed Architettura	ICAR/17	Dipartimento di Architettura	Patrimonio culturale e tecniche innovative di rilievo, diagnostica e documentazione per il progetto di conservazione. Rilievo tridimensionale integrato e rappresentazione delle caratteristiche di superficie	73	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	5.000
MASSARENTI	Alex	01 - Scienze matematiche e informatiche	MAT/03	Dipartimento di Matematica e Informatica	GEOMETRIA BIRAZIONALE E SPAZI DI MODULI	73	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	3.750
CERVELLATI	Carlo	05 - Scienze biologiche	BIO/12	Dipartimento di Scienze biomediche e chirurgico specialistiche	Disfunzione delle lipoproteine ad alta densità (HDL) nella malattia di Alzheimer e nella demenza vascolare	72	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	5.000
CARINCI	Francesco	06 - Scienze mediche	MED/29	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Ricerca di mutazioni rare su sequenze codificanti di soggetti affetti da palatoschisi in famiglie con consanguineità	71	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	5.000
SOMMA	Alessandro	12 - Scienze giuridiche	IUS/02	Dipartimento di Giurisprudenza	Tecnocrazia e diritto: un'analisi genealogica	71	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	2.750
FRANZINA	Pietro	12 - Scienze giuridiche	IUS/13	Dipartimento di Giurisprudenza	Le norme non statali nella prospettiva del diritto internazionale privato	70	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	2.750
PAPPALARDO	Luciano Libero	02 - Scienze fisiche	FIS/01	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra	Studi di fattibilità e performance per la realizzazione di un bersaglio gassoso polarizzato per l'esperienza LHCb	70	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è eccellente	5.000
GESSI	Stefania	05 - Scienze biologiche	BIO/14	Dipartimento di Scienze mediche	Caratterizzazione delle proprietà antiinfiammatorie e del meccanismo d'azione di estratti di piante officinali ad uso erboristico, farmaceutico e cosmetico	68	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
SCIRE'	Carlo Alberto	06 - Scienze mediche	MED/16	Dipartimento di Scienze mediche	Sviluppo di un sistema personalizzato ex-vivo di valutazione dell'efficacia dei trattamenti delle artropatie infiammatorie croniche	68	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
CAMPO	Gianluca Calogero	06 - Scienze mediche	MED/11	Dipartimento di Scienze mediche	Valutazione prospettica sull'outcome a lungo termine delle lesioni risultate negative alla valutazione con Fractional Flow Reserve (studio HALE-BOPP)	67	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
FABBIAN	Fabio	06 - Scienze mediche	MED/14	Dipartimento di Scienze mediche	L'infodemiologia delle malattie renali	67	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000

COGNOME	NOME	AREA	SSD	DIPARTIMENTO	TITOLO	PUNTI TOTALI	COMMENTO FINALE	FINANZIAMENTO Euro
GARDINI	Gianluca	12 - Scienze giuridiche	IUS/10	Dipartimento di Giurisprudenza	Principio di legalità e attività amministrativa. Influenze del diritto europeo	67	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	2.750
PAGANO	Luca	02 - Scienze fisiche	FIS/02	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra	Studio della polarizzazione a larga scala della radiazione cosmica di fondo come strumento per indagare la re-ionizzazione cosmica e la fisica fondamentale	67	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
FERRETTI	Stefano	06 - Scienze mediche	MED/08	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Valutazione e gestione del rischio ereditario per i carcinomi di mammella e ovaio: sorveglianza e analisi degli esiti del programma di prevenzione della Regione Emilia-Romagna.	66	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
NEGRI	Daniele	12 - Scienze giuridiche	IUS/16	Dipartimento di Giurisprudenza	Il principio di legalità tra fonti europee e ordinamenti nazionali	66	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	2.750
NICOLLI	Francesco	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/02	Dipartimento di Economia e Management	Zootecnia e resilienza: il ruolo della diversificazione come possibile strategia adattiva per fronteggiare i cambiamenti climatici nel continente Africano.	66	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
SACCHETTI	Gianni	05 - Scienze biologiche	BIO/15	Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie	Piante medicinali in uso dalla popolazione Saharawi (Sud dell'Algeria): un connubio tra biodiversità vegetale, aspetti etno-farmacobotanici e botanico farmaceutici come contributo alla caratterizzazione chimica e biologica delle specie medicinali e all'individuazione di nuove proiezioni salutistiche di fonti vegetali di origine sahariana	66	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
ZULIANI	Giovanni	06 - Scienze mediche	MED/09	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Associazione tra livelli sierici di clusterina e performance cognitive in pazienti con disturbo neuro cognitivo lieve	66	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
MARESCOTTI	Elena	11 - Scienze storiche, filosofiche, pedagogiche e psicologiche	M-PED/01	Dipartimento di Studi Umanistici	Educazione degli adulti: dalle sfide della contemporaneità ai "classici" (e ritorno)	65	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	2.750
SPADARO	Savino	06 - Scienze mediche	MED/41	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Valutazione del rapporto di bassa ventilazione perfusione come predittore di complicanze polmonari post-operatorie in pazienti sottoposti a chirurgia addominale maggiore	65	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
TISATO	Veronica	05 - Scienze biologiche	BIIO/16	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Studio del cross-talk tra varianti geniche di geni di fattori della cascata coagulativa e del profilo infiammatorio quale biomarker integrato prognostico di aborto spontaneo.	65	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
VINCENZI	Fabrizio	05 - Scienze biologiche	BIO/14	Dipartimento di Scienze mediche	I recettori dell'adenosina come nuovo potenziale target terapeutico nell'ischemia cerebrale	65	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
VOLTA	Carlo Alberto	06 - Scienze mediche	MED/41	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Ventilazione protettiva polmonare: confronto tra Electrical Impedence Tomography e la pressione esofagea nel settaggio della PEEP	65	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000

COGNOME	NOME	AREA	SSD	DIPARTIMENTO	TITOLO	PUNTI TOTALI	COMMENTO FINALE	FINANZIAMENTO Euro
CORLI	Andrea	01 - Scienze matematiche e informatiche	MAT/05	Dipartimento di Matematica e Informatica	Analisi, simulazione e controllo di flussi di traffico	64	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
RIZZO	Ugo	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/02	Dipartimento di Matematica e Informatica	La transizione da lavoro subordinato a lavoro autonomo. Un'analisi empirica della regione Emilia-Romagna.	64	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
TROVATO	Paolo	10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	L-FIL-LET/12	Dipartimento di Studi Umanistici	(Prima) edizione critica della "Divina Commedia" con il metodo neolachmanniano. (Continuazione)	64	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	2.750
BARBIERI	Nicolò	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/02	Dipartimento di Economia e Management	Disastri naturali e crescita economica: un'analisi empirica a livello globale con l'utilizzo di dati satellitari e tecniche di machine learning	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
BISI	Cinzia	01 - Scienze matematiche e informatiche	MAT/03	Dipartimento di Matematica e Informatica	Runge Theory and Picard Theorem over the quaternions	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
BUSIN	Massimo	06 - Scienze mediche	MED/30	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	CHIRURGIA CORNEALE IN ETA' PEDIATRICA	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
FRIJIA	Gianluca	04 - Scienze della Terra	GEO/02	Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra	Analisi degli isotopi del B e Ca in gusci di bivalvi della piattaforma appenninica durante l'AOE2 (Evento Anossico Oceanico 2 - Cretaceo Superiore, Italia meridionale)	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
MASINO	Giovanni	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/10	Dipartimento di Economia e Management	Il job crafting come innovazione organizzativa: l'influenza dei sistemi di gestione delle risorse umane e gli effetti su performance, motivazioni e creatività	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
ROSINI	Massimiliano	01 - Scienze matematiche e informatiche	MAT/05	Dipartimento di Matematica e Informatica	Leggi di conservazione di tipo iperbolico: teoria ed applicazioni	63	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
BORTOLUZZI	Alessandra	06 - Scienze mediche	MED/16	Dipartimento di Scienze mediche	Definizione del target terapeutico ottimale nei pazienti con Lupus Eritematoso Sistemico moderato o severo.	62	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
FRATTINI	Federico	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/06	Dipartimento di Economia e Management	Studio dello sviluppo e delle trasformazioni dei settori manifatturieri, con particolare riferimento ai processi innovativi, all'Industria 4.0 e alla ristrutturazione dei sistemi produttivi	62	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
PIAIA	Emanuele	08 - Ingegneria civile ed Architettura	ICAR/12	Dipartimento di Architettura	Riqualificazione energetica, rigenerazione sostenibile, retrofit tecnologico e innovazione di processo. Definizione di interventi di "deep renovation", mediante tecnologie Plug-and-Play, degli insediamenti di edilizia residenziale sociale realizzati nelle periferie urbane nella seconda metà del '900.	62	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000

COGNOME	NOME	AREA	SSD	DIPARTIMENTO	TITOLO	PUNTI TOTALI	COMMENTO FINALE	FINANZIAMENTO Euro
RIZZO	Leonio Giuseppe	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/03	Dipartimento di Economia e Management	Trasferimenti efficienti nella finanza pubblica locale	62	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
ZAMBON	Stefano	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/07	Dipartimento di Economia e Management	Reporting aziendale e sviluppo sostenibile: il caso delle PMI	62	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
CAPPELLETTI	Francesca	10 - Scienze dell'antichità, filologico-letterarie e storico-artistiche	L-ART/02	Dipartimento di Studi Umanistici	I musei di arte antica, oggi e le loro radici nel collezionismo privato di età moderna. Rendere visibile la storia attraverso l'allestimento.	61	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	2.750
FARINELLA	Romeo	08 - Ingegneria civile ed Architettura	ICAR/21	Dipartimento di Architettura	CITTA', TERRITORI, RISCHI. METODI E PROGETTI PER LA COSTRUZIONE DI NUOVI EQUILIBRI INSEDIATIVI Nell'ultimo decennio la questione di un'efficace gestione dei rischi è stata individuata come cruciale per uno sviluppo equilibrato degli insediamenti umani in tutti i documenti internazionali volti a fissare principi e obiettivi chiave per la sostenibilità dello sviluppo. I più recenti tra questi documenti (SDG, Habitat III) evidenziano la necessità di una rapida transizione verso approcci pro-attivi alla riduzione dei rischi, richiamando esplicitamente i contenuti della Sendai Framework per la riduzione dei rischi (2015-2030) che, nel fissare obiettivi e principi per la riduzione dei disastri, pone come priorità una 'comprensione' dei rischi in grado di coglierne la multidimensionalità, tenendo conto dei fattori di pericolosità che interessano un territorio, della quantità e tipologia di persone e beni esposti, delle caratteristiche di vulnerabilità degli elementi e dei sistemi territoriali esposti, della preparazione e della capacità di risposta delle collettività e delle istituzioni. Una siffatta comprensione risulta determinante, infatti, per orientare correttamente i processi decisionali che, in modo diretto o indiretto, contribuiscono alla prevenzione e mitigazione dei rischi. Solo pochi anni fa, un editoriale della rivista Urbanistica sottolineava la sottovalutazione della questione dei rischi ambientali e la necessità di porre tale questione "al centro del futuro modello di sviluppo del nostro sistema paese", sottraendo i temi della fragilità ambientale del territorio all'ambito delle politiche e interventi straordinari, emergenziali e specialistici e ponendolo al centro delle politiche territoriali e delle strategie di rigenerazione favorendo favorendo approcci resilienti	61	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
GILLI	Marianna	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/02	Dipartimento di Economia e Management	Sentieri di consumo sostenibile: un'indagine sulle preferenze dei consumatori nel contesto della green economy	61	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
RIZZO	Paola	05 - Scienze biologiche	BIO/13	Dipartimento di Morfologia, chirurgia e medicina sperimentale	Ruolo dell'interazione tra Notch1 e Galettina 3 nello scompenso cardiaco	61	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000

COGNOME	NOME	AREA	SSD	DIPARTIMENTO	TITOLO	PUNTI TOTALI	COMMENTO FINALE	FINANZIAMENTO Euro
SCIAVICCO	Guido	01 - Scienze matematiche e informatiche	INF/01	Dipartimento di Matematica e Informatica	Intelligenza artificiale per il miglioramento dell'uso di risorse idriche ed alimentari	61	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
BENASCIUTTI	Denis	09 - Ingegneria industriale e dell'informazione	ING-IND/14	Dipartimento di Ingegneria	ISOPLAST – Verso un nuovo modello isotropo per carichi ciclici con plasticità diffusa: modelli teorici, simulazioni numeriche e calibrazione sperimentale	60	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
BIANCHI	Patrizio	13 - Scienze economiche e statistiche	SECS-P/06	Dipartimento di Economia e Management	Percorsi formativi e inserimento nel mercato del lavoro	60	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	3.750
COLOMBO	Gaia	03 - Scienze chimiche	CHIM/09	Dipartimento di Scienze della vita e biotecnologie	DAL NASO AL CERVELLO: COMBINAZIONE DI INSULINA E FLURBIPROFENE IN POLVERE NASALE PER LE FASI INIZIALI DELLA MALATTIA DI ALZHEIMER	60	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
ESPOSITO	Elisabetta	03 - Scienze chimiche	CHIM(09	Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	Sistemi semisolidi nanostrutturati per la terapia di tumori cutanei e mucosali	60	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000
NASTRUZZI	Claudio	03 - Scienze chimiche	CHIM/09	Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche	Microsistemi multifunzionali per trapianti cellulari Saranno prodotte microcapsule/microfibre per l'immunoprotezione di cellule di varia origine e differenziamento. I dispositivi saranno prodotti con polisaccaridi rivestiti con polimeri cationici e conterranno più "comparti" in grado di interagire con le cellule tra cui un "compartimento chimico/farmacologico" costituito da una formulazione a diffusione/dissoluzione controllata in grado di rilasciare modificatori biologici per lunghi periodi.	60	Tenuto conto di tutti i fattori analizzati, la valutazione complessiva è ottima	5.000