

POSTI RICOPERTI DA BORSE FINANZIATE AL 100%

	DOTTORATO	FINANZIATORE	PROGETTO RICERCA
1	BIOMEDICAL SCIENCES	MOVI SPA Dione Cassio 15 Milano Via 20138	Valutazione di un intervento di telemedicina in minori che utilizzano sistemi di somministrazione di insulina a circuito chiuso: studio multicentrico, controllato, randomizzato di confronto con gruppo seguito da metodologia tradizionale
2	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	DII Progetto IPA "WELLFOOD Adri-Ionian Cluster Towards Innovation - WELFOOD ACTION" (resp. Scient. Prof. E. Frontoni)	Approcci di deep learning semi-supervisionati e on the edge per l'analisi delle immagini mediche
3	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	DII Progetto UE H2020 "NANO components for electronic SMART wireless Systems" e Progetto UE H 2020 "Wideband optical antennae for use in energy harvesting applications" (resp. scient. Prof. L. Pierantoni)	Simulazione numerica e sintesi di sistemi RF, nano-antenne e nano-rettificatori ottici, basati su materiali nano-strutturati
4	INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, EDILE E ARCHITETTURA - CURRICULUM "INTEGRATED FACILITY ENGINEERING AND RESILIENT ENVIRONMENTS"	DICEA - DII Quota utile progetti e convenzioni Prof. R. Quattrini - E. Frontoni	Nuovi paradigmi di Extended Reality: dai modelli 3D allo sviluppo di nuove esperienze utente grazie all'intelligenza artificiale e al tracking degli utenti
5	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI	Fundaciòn Universidad Europea del Atlàntico Santander (Spagna)	Fattori genetici e ambientali che determinano la qualità nutrizionale dei frutti
6	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI	INPS (riservata ai figli e orfani di dipendenti e pensionati della pubblica amministrazione iscritti alla Gestione Unitaria delle Prestazioni creditizie e sociali e di pensionati utenti della Gestione Dipendenti Pubblici)	Attività finalizzate ad analizzare e caratterizzare la variabilità fenotipica e genotipica delle risorse genetiche disponibili di tre specie di leguminose di grande rilevanza: cece (Cicer arietinum L.), lenticchia (Lens culinaris Medik), fagiolo (Phaseolus vulgaris L.)

POSTI RICOPERTI DA BORSE COFINANZIATE AL 50%

	DOTTORATO	FINANZIATORE	PROGETTO RICERCA
1	SCIENZE AGRARIE ALIMENTARI E AMBIENTALI	CONSIGLIO DELL'ORDINE NAZIONALE DEI DOTTORI AGRONOMI E DEI DOTTORI FORESTALI (CONAF) Via Po 22 00198 Roma	Implementazione dell'irrigazione fotovoltaica con tecniche di irrigazione automatica, di precisione e climatizzante, nell'ambito del Progetto "Accessible, reliable and affordable solar irrigation for Europe and beyond - SOLAQUA (H2020)" Project number 952879
2	SCIENZE AGRARIE ALIMENTARI E AMBIENTALI	LEIBNIZ INSTITUTE OF PLANTS GENETICS AND CROP PLANT RESEARCH (IPK) OT Gatersleben Corrensstraße 3 D 06466 Seeland	Genetic diversity and adaptation to abiotic stresses of Food legumes
3	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	DISTRIBUZIONE ELETTRICA ADRIATICA (DEA) S.P.A. Via Guazzatore 159 60027 Osimo	Studio e implementazione di strategie di cybersecurity per infrastrutture OT/Scada critiche e sistemi di smart metering in ambito Multiutility
4	INGEGNERIA INDUSTRIALE	JOYTEK SRLS Via Fonte 18 60030 Serra de' Conti (An)	Robotica collaborativa mobile nel sistema di Industria 4.0
5	INGEGNERIA INDUSTRIALE - CURRICULUM INGEGNERIA MECCANICA	SYNERGICAL S.R.L. Via dell'Industria 50 60035 Jesi	L'evoluzione della User Experience nell'Industria 5.0: ricerca di tecniche basate su Intelligenza Artificiale e Digital Twin per la realizzazione di interfacce uomo-macchina autonome, biogituali e simbiotiche
6	INGEGNERIA INDUSTRIALE	GREEN VEHICLES S.R.L. Piazzale Anna Ciabotti 8 60035 Jesi	Analisi del processo di industrializzazione di un veicolo elettrico tramite metodologia Stage Gate
7	BIOMEDICAL SCIENCES	A. MENARINI DIAGNOSTICS S.R.L. Via Sette Santi 3 50131 Firenze	Intervento nutrizionale in adolescenti con diabete che usano un sensore continuo della glicemia in real-time per l'ottimizzazione della glicemia post-prandiale
8	SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE CURRICULUM BIOLOGIA ED ECOLOGIA MARINA	TO BE PHARMA S.R.L. Via Vibrata 122 64016 Sant'Egidio alla Vibrata (Te)	Utilizzo di aromi per migliorare l'appetibilità delle diete impiegate in acquacoltura: approcci multidisciplinari per meglio comprendere le risposte fisiologiche dei teleostei in allevamento
9	SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE	FONDAZIONE EDMUND MACH Via E. Mach 1 38098 San Michele all'Adige (Tn)	Diversità genomica, filogeografia e storia evolutiva della trota (genere <i>Salmo</i>) in Italia
10	SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE	ENERECO S.P.A. Via Divisione Carpazi 14 61032 Fano	Sviluppo di biostimolanti per l'agricoltura da biomassa algale sostenibile secondo il principio della bioeconomia circolare
11	SCIENZE DELLA VITA E DELL'AMBIENTE	QFARM S.R.L. Via Mohandas Gandhi 45 62010 Zona Industriale Sforzacosta (Mc)	Sviluppo di un sistema di sensoristica per la valutazione dell'efficacia di alimenti funzionali mediante misura di segnali associati a vescicole esosomiali

POSTI RICOPERTI DA ASSEGNI DI RICERCA

	DOTTORATO	FINANZIATORE	PROGETTO RICERCA
1	INGEGNERIA INDUSTRIALE	DIISM Progetto "HAAL - HeAlthy Ageing eco-system for people with dementia" e Progetto di Ricerca UE "Socio-Bee - Building a low- carbon, climate resilient future: Research and innovation in support of the European Green Deal" (resp. scient. Prof. G.M. Revel)	Sviluppo ed applicazione di sensori e sistemi per il monitoraggio in ambito domestico e di città di soluzioni tecnologiche legate alla salute ad al benessere
2	INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE	DII - SIMAU Progetto UE H2020 "Nanomaterials enabling smart energy harvesting for next-generation Internet-of-Things (NANO-EH)" e Progetto UE H2020 "Wideband optical antennae for use in energy harvesting applications - GreEnergy" (resp. scient. Prof. L. Pierantoni)	Simulazione atomistica di materiali nanostrutturati per dispositivi di harvesting elettromagnetico, termico e meccanico in tecnologia CMOS"
3	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E AMBIENTALI	SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI ED AMBIENTALI Progetto H2020 INCREASE - Intelligent Collections of Food Legumes Genetic Resources for European Agrofood Systems (resp. Scient. Prof. R. Papa)	Conservation and use of Food Legumes Genetic Resources
4	INGEGNERIA CIVILE, AMBIENTALE, EDILE E ARCHITETTURA	SIMAU Convenzioni con i Comuni di Visso, Caldarola, Osimo (Resp. Scient. Dott. G. Marinelli)	Studio, sviluppo e validazione di processi di Rigenerazione urbana e resilienza territoriale

POSTO CON BORSA NON ASSEGNATA NELLA SESSIONE ORDINARIA

1	HUMAN HEALTH	con borsa per laureati all'estero finanziata dall'Ateneo
---	--------------	--

ANCONA, 17 settembre 2021

L'attivazione dei posti con borsa di studio finanziata o cofinanziata da soggetti esterni è condizionata al perfezionamento dell'apposita convenzione.