

## Progetto Borse di Dottorato di Ricerca

Area:	Formazione e Ricerca
Risorse assegnate:	€ 1.100.000
Nr Borse sostenute:	18
Data di approvazione:	Consiglio di Amministrazione del 27 giugno 2018

ENTE BENEFICIARIO	LOCALITÀ	DOTTORATO	PROGETTO DI RICERCA
<b>AREA SCIENZE DELLA VITA: 8 BORSE</b>			
Università degli Studi di Verona	Verona	Neuroscienze, Scienze Psicologiche e Psichiatriche	Studio del ruolo del funzionale nelle cellule neurogeniche delle meningi nei disturbi della memoria
Università degli Studi di Verona	Verona	Neuroscienze, Scienze Psicologiche e Psichiatriche	Studio dei meccanismi per la soppressione dei distrattori (e la capacità di resistere ai distrattori)
Università degli Studi di Verona	Verona	Neuroscienze e Tecnologie Avanzate	Nuovi metodi di microfluidica per stimare l'epoca della morte
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Salute dell'Uomo	Effetti della carenza di sonno sul neurosviluppo
Università degli Studi di Verona	Verona	Scienze Biomediche cliniche e Sperimentali	Identificazione di nuovi biomarcatori molecolari per la diagnosi precoce del danno cronico del rene trapiantato attraverso analisi High-Throughput
Università degli Studi di Verona	Verona	Medicina Biomolecolare	L'attacco alla chemioresistenza dell'adenocarcinoma pancreatico utilizzando nuovi composti NO-GEM diretti a mitocondri e incapsulati in liposomi funzionalizzanti
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Scienze Biomediche	Pancreatic ductal adenocarcinoma and intercellular signals: from a prognostic approach to a treatment strategy
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Salute dell'Uomo	Ruolo dell'invecchiamento nello sviluppo del colangiocarcinoma

ENTE BENEFICIARIO	LOCALITÀ	DOTTORATO	PROGETTO DI RICERCA
<b>AREA SCIENZE NATURALI ED INGEGNERIA: 6 BORSE</b>			
Università degli Studi di Verona	Verona	Biotechnologie	Sviluppo di micro e nano incapsulati per il rilascio controllato di antiossidanti naturali a fini biomedici e nutrizionali
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali	Nuovi geni per l'adattamento ai cambiamenti climatici dalla genomica all'editing genomico
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Ingegneria Civile, Ambientale, Edile ed Architettura	Diffusione nell'ultimo decennio della progettazione e gestione di nuovi cantieri edilizi attraverso il Building Information Modeling (BIM).
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Scienze della Vita e dell'Ambiente	Diatomee, Morfologia, Ambiente e Nanotecnologie (DIMANA): i sistemi involucrali delle microalghe come ispiratori di nuovi approcci biotecnologici e chiavi di lettura per l'ambiente presente e passato
Università degli Studi di Verona	Verona	Informatica	Profilazione multimediale di utenti (web + reale) attraverso tecniche di deep learning
Università Politecnica delle Marche	Ancona	Scienze della Vita e dell'Ambiente	Sviluppo di strategie biotecnologiche innovative ed eco-compatibili per il trattamento in situ di sedimenti marini contaminati
<b>AREA SCIENZE UMANE E SOCIALI: 4 BORSE</b>			
Università degli Studi di Verona	Verona	Scienze Umane	Valutazione, orientamento e sviluppo delle competenze nella formazione dei docenti dei sistemi VET
Università degli Studi di Verona	Verona	Letterature Straniere, Lingue e Linguistica	Diacronia della terminologia tecnico-scientifica spagnola
Università degli Studi di Verona	Verona	Scienze Giuridiche Europee ed Internazionali	Nuove forme e regole d'imputazione delle responsabilità penali per reati commessi nel Cyberspace
Università degli Studi di Verona	Verona	Economica e Management	Innovazione tecnologica nell'assistenza sanitaria e disuguaglianza