

Bando Ricerca Scientifica di Eccellenza 2018

Area: Ricerca Scientifica e tecnologica
 Risorse assegnate: € 3.065.000 (budget di bando pari ad € 3,0 milioni integrato con risorse extra)
 Nr progetti sostenuti: 13
 Data di approvazione: Consiglio di Amministrazione del 23 ottobre 2019

AREA 1 – SCIENZE NATURALI ED INGEGNERIA			
ENTE BENEFICIARIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Informatica	Lidia Angeleri	Reducing complexity in algebra, logic, combinatorics	245.000
Università Politecnica delle Marche Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Architettura (DICEA)	Fabrizio Gara	maPping the seismic Risk Of straTEgiC consTructions - PROTECT	240.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Informatica	Gloria Menegaz	EDIPO: A computational solution for bringing neuroimaging genetic into translational research	180.000
Totale Area 1 - Scienze Naturali ed Ingegneria			665.000
AREA 2 – SCIENZE DELLA VITA			
ENTE BENEFICIARIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università Politecnica delle Marche Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Ambientali	Nadia Raffaelli	Structure-based insights into the inflammatory functions of extracellular NAD biosynthetic enzymes	175.000

AREA 2 – SCIENZE DELLA VITA

ENTE BENEFICIARIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento	Gianluigi Zanusso	Development and validation of a novel molecular assay for alpha-synuclein in patients with Parkinson disease and other alpha-synucleinopathies	300.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Biotecnologie	Daniele Guardavaccaro	Role of the Ubiquitin System in Adult Stem Cells	370.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento	Leonardo Chelazzi	How the Brain deals with Emotional Stimuli	315.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento	Francesco Sala	NEURO-CONNECT - Systems neuroscience meets clinical neurosurgery: development of novel multimodal monitoring indices of brain connectivity in patients with glioma.	340.000
Università Politecnica delle Marche Dipartimento di Medicina Sperimentale e Clinica	Antonio Giordano	The ciliary neurotrophic factor: a possible novel regulator of body weight and energy balance in mammals	300.000
Totale Area 2 - Scienze della Vita			1.800.000

AREA 3 – SCIENZE UMANE E SOCIALI

ENTE BENEFICIARIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento	Silvia Savazzi	Emergence of Consciousness: from neural dynamics to complex conscious behaviour	198.000

AREA 3 – SCIENZE UMANE E SOCIALI

ENTE BENEFICIARIO	PRINCIPAL INVESTIGATOR	OGGETTO	CONTRIBUTO
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Culture e Civiltà	Patrizia Basso	In Veronensium mensa. Food and Wine in ancient Verona	120.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento di Scienze Umane	Valentina Moro	BIS: Body representation and mental Imagery after Spinal cord injury: a cognitive training to reduce pain and spasms	100.000
Università degli Studi di Verona Dipartimento Culture e Civiltà	Denis Delfitto	How to enhance employability in fragile-literacy groups: testing an integrate psycho-linguistic intervention model	182.000
Totale Area 3 - Scienze Umane e Sociali			600.000
Totale complessivo			3.065.000