

Contributi deliberati dal CdA di Fondazione Cariplo del 19 luglio 2016 e con Decreto regionale 7199 del 21/07/2016

Organizzazione	Sede legale	Provincia	Titolo del progetto	Contributo deliberato (€)
Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di microelettronica e microsistemi	ROMA	RM	Two-Dimensional Crystals for a Quantum Spin Hall Insulator Electronics	96.804,00
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori	MILANO	MI	KiSS1 e network correlati nella farmacoresistenza e metastasi del tumore polmonare non a piccole cellule	95.000,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	A Challenges Driven Design for Effective and Efficient Autonomic Mobile Computing Architectures	100.000,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	Advanced Control Technologies for Integrated Optics (ACTIO)	98.934,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	PlatLoC - Platelet activation in a Lab on Chip device	94.000,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	P-ReXS - Pulsed magnetic fields for Resonant X-ray Scattering	99.950,00

Organizzazione	Sede legale	Provincia	Titolo del progetto	Contributo deliberato (€)
Politecnico di Milano	MILANO	MI	ProACTIV-MOX - PROMoting research on AnodiC memristiVe Metal OXide films for nanoelectronics	82.825,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	Progetto "Bridgedjoint": combinare insieme esperimenti avanzati e modellazione meccanica per giunzioni metallo-ceramiche ad alte temperature	99.786,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	Sensori MEMS innovativi: verso l'Internet della Terra (Se-MEMS)	97.070,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	SPIN - Soundfield Processing INterattivo	99.900,00
Politecnico di Milano	MILANO	MI	Verso un modello macroeconomico con fondazioni territoriali	99.800,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Enhancing VINCE (Versatile INherently Chiral Electrochemistry)	80.000,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Il contributo della nobiltà allo sviluppo economico. Investimenti, capitali e networks nella Lombardia dell'Ottocento.	84.000,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Induzione di letalità sintetica in cellule di tumore prostatico	80.000,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Light for Life (L4L)	78.400,00

Organizzazione	Sede legale	Provincia	Titolo del progetto	Contributo deliberato (€)
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Nanocages di ferritina per il delivery di agenti antitumorali in carcinomi mammari primari ed in metastasi cerebrali	64.000,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	Simulazione dell'impatto di fenomeni evolutivi, co-evolutivi e migratori di infestanti, patogeni e insetti fitofagi sulle produzioni risicole	84.500,00
Università degli Studi di Milano	MILANO	MI	UP - Unconventional Photoreactors	44.000,00
Università degli Studi di Milano - Bicocca	MILANO	MI	Materiali per Up-conversion a bassa potenza con applicazione nel Solare e nella Bio-teranostica Multimodale (USB)	99.798,00
Università degli Studi di Milano - Bicocca	MILANO	MI	Il valore di un volto: uno studio TMS/EEG per conoscere i meccanismi cerebrali dell'attenzione sociale	100.000,00
Università degli Studi di Milano - Bicocca	MILANO	MI	Multitasking peptide-loaded amphiphilic nanoparticles for treatment of acute and chronic inflammatory diseases and neurodegenerative disorders (MUNDIS)	100.000,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Evigila et Age: Unconventional Activation and Direct Functionalization of Chemical Bonds via Carbene Organocatalysis	98.490,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Exploring Directed C-H Activation In Molecular Synthesis	88.500,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Golden Gate: a golden approach to desymmetrization of meso diallene frameworks.	92.400,00

Organizzazione	Sede legale	Provincia	Titolo del progetto	Contributo deliberato (€)
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	MEGAsTaR: Matematica d'Eccellenza in biologia ed ingegneria come acceleratore di una nuova strategia per l'AtTività dell'ateneo pavese	200.000,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Problemi variazionali di evoluzione e trasporto ottimo	84.000,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	SAVE: studio del ruolo delle proteine delle ghiandole SALivari di Anopheles gambiae nella VirulEnza del Plasmodium della malaria	100.000,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Targeted and INhibited CAlytic Nanobodies (TIN-CANs): strategie integrate di rafforzamento per una nuova piattaforma molecolare per la terapia del cancro	99.530,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Trascrittomica del simbionte intramitocondriale Midichloria: un nuovo strumento per comprendere il mitocondrio	100.000,00
Università degli Studi di Pavia	PAVIA	PV	Verso nuovi strumenti di simulazione super veloci ed accurati basati sull'analisi isogeometrica	100.000,00