

GRADUATORIA MEDIE ATTREZZATURE

| Cognome Nome | Titolo | Macro | Dipartimento | Finanziamento Assegnato |
|------------------------|--|-------|--|-------------------------|
| LAMBIASE Alessandro | Engineering and in vivo evaluation of novel 3-D printed biocompatible tissues in ophthalmology. | C | ORGANI DI SENSO | 80.000,00 € |
| CIOGLI Alessia | Fast- and Ultra-Fast liquid chromatography and online circular dichroism and fluorimetric detections: speeding up the stereochemical characterization of pure chiral molecules. | A | CHIMICA E TECNOLOGIE DEL FARMACO | 80.000,00 € |
| ESPOSITO Giuseppe | Behavioral Analysis Toolbox (BAT)-a toolkit for computer classification of complex behaviors in experimental animals | B | FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA "VITTORIO ERSPAMER" | 60.000,00 € |
| ALVARO Domenico | An advanced neurogastro pathophysiology workstation for study of Gut Brain Axis Interation: NEUROGUT platform | C | MEDICINA TRASLAZIONALE E DI PRECISIONE | 65.000,00 € |
| MARTINELLI Andrea | Characterization of Visco-Elastic Properties of Materials by Dynamic Mechanical Thermal Analysis. | A | CHIMICA | 80.000,00 € |
| TAFURI Agostino | Cell metabolism profiling through Seahorse technology: a common key to understand mechanisms of dysregulation and to develop molecular targeted therapies. | B | MEDICINA CLINICA E MOLECOLARE | 80.000,00 € |
| LARACCA Marco | Power, energy and efficiency measurement for testing advanced electrical motor drive and battery management systems for electric transportation and energy storage applications. | D | INGEGNERIA ASTRONAUTICA, ELETTRICA ED ENERGETICA | 66.903,00 € |
| MOSTACCI Andrea | Time domain characterisation of devices for novel linear particle accelerator for FLASH radiotherapy | A | SCIENZE DI BASE ED APPLICATE PER L'INGEGNERIA | 60.000,00 € |
| BINI Fabiano | Scanner 3D portatile e guanto aptico come interfaccia uomo-macchina nelle applicazioni di realtà virtuale/aumentata per la progettazione del Metaverso. | D | INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE | 60.000,00 € |

| | | | | |
|----------------------------|--|---|---|---------------------|
| FUSO Andrea | Analisi di varianti geniche e di pattern epigenetici mediante sequenziamento, in patologie con alterata espressione genica. | B | MEDICINA SPERIMENTALE | 60.000,00 € |
| SALVETTI Marco | Ultrastructural characterization of mitochondrial pathology in rare diseases | C | NEUROSCIENZE, SALUTE MENTALE E ORGANI DI SENSO | 50.000,00 € |
| MANGANARO Lucia | New insights on Fetal Cardiovascular Magnetic Resonance (fCMR) using novel device for cardiosynchronization | C | SCIENZE RADIOLOGICHE, ONCOLOGICHE E ANATOMO-PATOLOGICHE | 60.000,00 € |
| SIGISMONDI Francesca Laura | La valorizzazione dei fondi antichi delle Biblioteche di storia del diritto della Sapienza per la creazione di un laboratorio permanente di ricerca e di didattica | F | SCIENZE GIURIDICHE | 40.000,00 € |
| TUOSTO Loretta | Next-generation ultra-sonication instrument for high quality biological and biochemical sample preparation for studies in genomics and epigenomics, proteomics, cancer research, plant research, immunology and pathology. | A | BIOLOGIA E BIOTECNOLOGIE "CHARLES DARWIN" | 40.000,00 € |
| BATTAGLIA MAYER Alessandra | BASI NEURALI SOTTOSTANTI IL CONTROLLO COGNITIVO DEL COMPORTAMENTO TRAMITE MODELLO ANIMALE CON PRIMATI NON UMANI | B | FISIOLOGIA E FARMACOLOGIA "VITTORIO ERSPAMER" | 40.000,00 € |
| TOTALE | | | | 921.903,00 € |