

Fondo Ricerca di Ateneo esercizio 2021: esiti del processo di valutazione dei progetti

Denominazione WP	Titolo Proposta	Dipartimento	Risorse ammesse a finanziamento
1.1 Ciclo della vita: processi naturali e patologici	REGolazione dell'Inflamm-Aging: costruzione di una piattaforma multidisciplinare per la decodifica della rete di interazione delle vescicole extracellulari - REGENIA	Dipartimento di medicina e chirurgia	100.000,00 €
1.2 Medicina 4P: Personalizzata, Predittiva, Preventiva e Partecipativa	MMMAINSTREAM: MDRO, Microbiome, Metabolites, And INflammatory SignaTuRE for personAlized Medicine	Dipartimento di chimica, biologia e biotecnologie	92.300,00 €
1.3 Sviluppo di prodotti e tecniche innovative diagnostiche e terapeutiche	Dissecting INFLAmatory pathways in tumor cell and microenvironment to identify biomarkers and drug discovery strategies in cancer: focus on NOTCH signaling and its interactors (INFLANOTCH)	Dipartimento di scienze farmaceutiche	92.300,00 €
2.1 Conoscenza e ruolo di istituzioni e culture	Biodemocrazia. Forme di governo e forme di benessere civico nella spazialità europea	Dipartimento di giurisprudenza	78.900,00 €
2.2 Tecniche e strategie di comunicazione della conoscenza	Laboratorio di comunicazione della conoscenza di UNIPG (LabComUnipg)	Dipartimento di scienze agrarie, alim. ed ambient.	86.790,00 €
2.3 Individuo e società: benessere e inclusione	Il ruolo della digitalizzazione tra formazione universitaria e mercato del lavoro per promuovere il benessere individuale e ridurre fenomeni di insuccesso ed esclusione	Dipartimento di filosofia, scienze sociali, umane e della formazione	77.600,00 €
2.4 Conoscenza, valorizzazione e conservazione del patrimonio materiale e immateriale	Un percorso di ricerca interdisciplinare nel Patrimonio Culturale materiale e immateriale: l'Umbria	Dipartimento di lettere - lingue, letterature e civiltà antiche e moderne	94.660,00 €
3.1 Disastri e crisi complesse	Studio di scenari multirischio per i disastri naturali nell'area dell'Italia centro-meridionale e della Sicilia: capire il passato e il presente per proteggere il futuro.	Dipartimento di fisica e geologia	94.680,00 €
3.2 Sicurezza e gestione dell'informazione	Fighting Cybercrime with OSINT (FICO)	Dipartimento di matematica e informatica	93.800,00 €
3.3 Etica e legalità	Fratture della legalità: quattro sfide dell'etica nella società democratica	Dipartimento di scienze politiche	94.680,00 €
4.1 IA Data management e Data Science	AIDMIX-Artificial Intelligence for Decision making: Methods for Interpretability and eXplainability	Dipartimento di economia	94.600,00 €
4.2 Nanoscienze e nanotecnologie	Realizzazione di un laboratorio multidisciplinare per la manipolazione e strutturazione geometrica	Dipartimento di fisica e geologia	94.600,00 €
4.3 Aerospazio, Astrofisica e Astronomia: scienza, cultura e tecnologia	ASTROCUBE: Esperimenti e payload miniaturizzati per piattaforme Cubesat	Dipartimento di ingegneria	94.600,00 €
4.4 Scienza dell'Informazione e Calcolo ad alta prestazione	Uninuvola - Il Portale del Calcolo Scientifico di UNIPG	Dipartimento di fisica e geologia	94.600,00 €
5.1 Infrastrutture, sistemi energetici e produttivi a basso impatto ambientale	Sviluppo tecnologie innovative nella filiera dell'idrogeno	Dipartimento di ingegneria	94.688,13 €
5.2 Cambiamenti climatici: consapevolezza impatto sociale, modelli scientifici e soluzioni tecnologiche	A multidisciplinary design approach to the study of climate and climate warming and its scientific, economic, and social impact on the Central Mediterranean continent	Dipartimento di chimica, biologia e biotecnologie	86.790,00 €
6.1 Alimentazione, ambiente, territorio e biodiversità	Dalla BIOdiversità al PROdotto e ritorno: modelli di filiere "one health" in Appennino - BIO-PRO-BIO	Dipartimento di scienze agrarie, alim. ed ambient.	94.800,00 €
6.2 Stili di vita e società	Transforming Food Systems: The Contribution of Short Food Supply Chains (SFSCs) to Food Systems Resilience and Sustainability	Dipartimento di scienze politiche	94.800,00 €