



Programma Fondo Sociale Europeo Plus (FSE+) 2021- 2027 - Priorità "Istruzione e Formazione" - Obiettivo specifico f)
Approvazione Avviso Pubblico "Intervento per il rafforzamento della ricerca e innovazione nel Lazio - incentivi per i dottorati di innovazione per le imprese e per la PA" Annualità 2022.
Determinazione Dirigenziale n. G09820 del 25/07/2023

Integrazione elenco progetti ammessi al finanziamento - 1° tipologia

ID	Codice Sigem	Titolo Progetto	Soggetto proponente	CF	Importo ammesso	Valutazione complessiva
35480	22066DP000000054	Metodi di Intelligenza Artificiale multimodale per l'identificazione precoce degli eventi di riaccutizzazione di BPCO e scompenso cardiaco tramite monitoraggio multiparametrico remoto	Università Campus Bio-Medico di Roma	04802051005	51.148,19 €	94
35768	22066DP000000034	La circolarità nelle Multiutility: disegno e sperimentazione di un modello complesso di misurazione e valutazione.	Università Campus Bio-Medico di Roma	04802051005	36.534,42 €	94
35315	22066DP000000005	Strumenti e metodi sperimentali per la caratterizzazione di generatori di energia miniaturizzati ad alta potenza	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	49.402,58 €	89
35623	22066DP000000025	Utilizzo di approcci innovativi nel trattamento dell'ictus ischemico in modelli preclinici	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	36.534,42 €	89
35663	22066DP000000065	Tecnologie di Oligonucleotidi Antisense diretti contro RNA regolativi come strategia terapeutica per il melanoma	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.126,60 €	89
35672	22066DP000000043	Leganti polimerici bio-based per il miglioramento delle proprietà chimico-fisiche e l'ampliamento delle applicazioni tecnologiche della carta	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.148,19 €	89
35743	22066DP000000069	Microbioma e prevenzione personalizzata: aspetti metodologici, epidemiologici e di trasferimento tecnologico	Università degli Studi di Roma "Foro Italico"	80229010584	47.656,98 €	89
35747	22066DP000000068	Sviluppo di sensoristica wearable per applicazioni di people health and safety neonatale	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.656,98 €	89
35757	22066DP000000041	Advanced Software Based on Cloud Computing and Machine Learning for Space Systems	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	89
35784	22066DP000000045	Ottimizzazione della cura delle malattie dell'apparato locomotore: Integrazione di analisi bioMeccaniche e Approcci di intelligenza artificiale - OPTIMAL	Università Campus Bio-Medico di Roma	04802051005	51.148,19 €	89
35760	22066DP000000042	Modelli di analisi e di misurazione del grado di sostenibilità delle Pubbliche Amministrazioni per lo sviluppo e l'implementazione di buone pratiche di Economia Circolare, Decarbonizzazione e Inclusione Sociale	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	88
35715	22066DP000000035	AI-based digital industrial processes for space systems production workflow	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	87
35786	22066DP000000061	SPIN4ENERGY - progettazione, prototipazione e caratterizzazione di separatori elettrolitici di nuova generazione per batterie di accumulo elettrico e per elettrolizzatori per la produzione sostenibile di idrogeno	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.656,98 €	87
35329	22066DP000000018	Sviluppo di tecnologie abilitanti per PCB di nuova generazione e materiali/tape vetroceramici per applicazioni spaziali di frontiera (EnTechSpace)	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	87
35764	22066DP000000049	Tech Transfer per lo Sviluppo Sostenibile. Dai manuali di Frascati e Oslo ai nuovi orizzonti dell'ecosistema romano e laziale dell'innovazione sostenibile.	Luis Libera Università Internazionale degli Studi Sociali Guido Carli	01067231009	49.402,58 €	87
35783	22066DP000000044	Strumenti digitali per la mappatura dei luoghi di lavoro diffusi sulla base del capitale relazionale disponibile	Università Campus Bio-Medico di Roma	04802051005	47.657,02 €	87
35026	22066DP000000003	Musei della città: un progetto per Roma	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	51.148,19 €	86
35621	22066DP000000022	La prevenzione personalizzata delle malattie croniche: valutazioni di efficacia ed efficienza in un'ottica di Sanità Pubblica	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	47.656,98 €	86
35313	22066DP000000004	Explainable AI e data cleaning per Pipeline di Traduzione Automatica	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	51.148,19 €	84
35324	22066DP000000009	Dispositivi Microelettronici Integrati per applicazioni di Batterie e Sistemi di Accumulo di energia, Agricoltura, Silvicultura ed Acquacoltura di Precisione	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	49.402,58 €	84
35573	22066DP000000055	Applicazione di nuovi sensori IoT per il monitoraggio degli incendi boschivi	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	00575560560	49.402,59 €	84
35585	22066DP000000056	Empowering the sustainability of advanced cutting processes via ultra-short laser ablation	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.657,00 €	84

ID	Codice Sigem	Titolo Progetto	Soggetto proponente	CF	Importo ammesso	Valutazione complessiva
35624	22066DP000000023	NutriQuant: Una piattaforma di digital Nutrition potenziata da algoritmi di machine learning Quantistico per la personalizzazione e l'ottimizzazione delle terapie nutrizionali	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	47.656,98 €	84
35668	22066DP000000060	Interoperabilità dei Sistemi GIS-BIM per la creazione delle Comunità Energetiche Rinnovabili (CER) in ambito urbano e agricolo	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.656,98 €	84
35724	22066DP000000032	PortABLE lab: verso un sistema di motion capture validato clinicamente - progetto ABLE	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	01730470604	51.148,19 €	84
35782	22066DP000000048	Machine Learning Application in Multilink Air Traffic Management for Future Communication Infrastructure	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	84
35789	22066DP000000033	Convertitori e Battery Management System per pacchi batterie ad elevate prestazioni, elevata efficienza ed elevati livelli di sicurezza, basati su tecnologie agli ioni di litio	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	01730470604	35.287,56 €	84
35827	22066DP000000067	Apprendimento automatico in cardiologia senza compromessi di privacy	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.148,19 €	84
35828	22066DP000000070	GNSS data processing. Beyond all the knowledge related to GNSS data management (acquisition, storage, real-time streaming, data quality assessment etc.), in particular, the Candidate will be able to handle all the well-established approaches for atmospheric parameters estimation. Furthermore, the candidate will directly develop variometric approach innovative applications to the aim of the research.	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	84
35774	22066DP000000024	Studio sperimentale dei meccanismi di danno cocleare e vie uditive centrali per migliorare l'efficacia della riabilitazione implantologica delle sordità	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	47.656,98 €	84
35317	22066DP000000006	Strumenti ed indicatori per la transizione ecologica	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	49.402,58 €	82
35321	22066DP000000007	Cultura e digitalizzazione: nuove modalità di valutazione per l'innovazione delle imprese culturali e creative e nuove traiettorie di policy evaluation	UNIVERSITA' DEGLI STUDI ROMA TRE	04400441004	49.402,59 €	82
35542	22066DP000000002	Sintesi vocale espressiva	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.148,19 €	82
35550	22066DP000000050	La Circolarità del settore delle costruzioni: un modello di gestione dei rifiuti da C&D	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	00575560560	47.657,02 €	82
35564	22066DP000000014	Sviluppo di protocolli per il controllo di qualità dei sistemi in uso in ipertermia oncologica	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	49.402,58 €	82
35570	22066DP000000051	Circular Economy and Integrated Management Systems: inter-relationships for new circular business model	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	00575560560	34.040,73 €	82
35592	22066DP000000059	Mixed Optimization and Machine Learning-based algorithms to manage uncertainty	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.148,23 €	82
35609	22066DP000000016	Diagnostica non invasiva indossabile di imaging biosensoristico (SENSIPATCH)	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	49.402,58 €	82
35713	22066DP000000029	Cybersecurity for IoT	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	01730470604	34.040,73 €	82
35718	22066DP000000030	Nanomateriali per applicazioni elettriche innovative	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	01730470604	49.984,45 €	82
35719	22066DP000000031	Machine learning su misure EIS con la Battery Cell Management Unit (CMU) e microchip SENSIPATCH per la stima migliorata dello stato delle batterie agli ioni di litio	Università degli Studi di Cassino e del Lazio Meridionale	01730470604	51.148,19 €	82
35751	22066DP000000064	Estrazione di cellulosa da prodotti secondari della lavorazione di colture agricole a basso impatto ambientale	DIPARTIMENTO INGEGNERIA CHIMICA MATERIALI AMBIENTE	80209930587	47.656,98 €	82
35752	22066DP000000040	Utilizzo dell'Intelligenza Artificiale a supporto della progettazione e qualifica del prodotto spaziale	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	82
35776	22066DP000000019	TECNOLOGIE FOTOVOLTAICHE A PEROVSKITE PER SISTEMI SPAZIALI IN ORBITA LEO	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	02133971008	34.040,70 €	82
35779	22066DP000000020	ANALISI E VALUTAZIONE DELLE PRESTAZIONI DI UN SISTEMA DI POSIZIONAMENTO PER LA NAVIGAZIONE LUNARE	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	02133971008	34.040,70 €	82
35781	22066DP000000021	AGRICOLTURA 4.0. PIATTAFORME ELETTROCHIMICHE DI BASSO COSTO COME STRUMENTO DI PRECISIONE NELL'AGRI-FOOD	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	02133971008	47.656,98 €	82
35817	22066DP000000047	Prevenzione e trattamento delle disabilità conseguenti malattie cardiovascolari in età lavorativa	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	36.534,42 €	82
35824	22066DP000000066	Traduzione automatica tramite comprensione e perfezionamento di informazioni di contesto	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	51.148,19 €	82
35765	22066DP000000036	Sistemi di monitoraggio remoto basati su AI, sensori smart e modelli Digital Twin per studi clinici e applicazioni rivolte a popolazioni fragili	Università Campus Bio-Medico di Roma	04802051005	49.402,58 €	82

ID	Codice Sigem	Titolo Progetto	Soggetto proponente	CF	Importo ammesso	Valutazione complessiva
35543	22066DP000000028	Sviluppo di catalizzatori innovativi privi di metalli del gruppo del platino (PGM) e/o contenenti PGM riciclati	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.656,98 €	80
35777	22066DP000000026	L'utilizzo della Intelligenza artificiale per la gestione delle neoplasie ginecologiche	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	51.148,19 €	79
35778	22066DP000000027	Correlazione tra stato nutrizionale e prognosi clinica.	UNIVERSITA CATTOLICA DEL SACRO CUORE - FACOLTA DI MEDICINA E CHIRURGIA	02133120150	47.656,98 €	79
35800	22066DP000000062	Sviluppo di Algoritmi di Controllo e Ottimizzazione Distribuita per Applicazioni al Campo Aerospaziale	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	34.040,70 €	79
35729	22066DP000000017	Networking in the Space through 5G	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	35.287,56 €	77
35571	22066DP000000052	MONDOBILSOST 1.0 Studio per lo sviluppo di principi, prassi e metodi per la realizzazione di un sistema informativo per la gestione degli aspetti ambientali e del bilancio di sostenibilità attraverso il caso Mondo Convenienza.	UNIVERSITA' DEGLI STUDI DELLA TUSCIA	00575560560	35.287,56 €	74
35810	22066DP000000063	Modellazione avanzata della transizione energetica e digitale nel contesto italiano	Università degli Studi di Roma La Sapienza	02133771002	47.656,98 €	69