

**ALLEGATO 1**

**PROCEDURA DI VALUTAZIONE DELLE PROPOSTE PRESENTATE IN RISPOSTA ALL'AVVISO PUBBLICO EMANATO CON NOTA RETTORALE N. 9166 DEL 09/05/2024 PER LA RACCOLTA DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE FINALIZZATE ALLA PRESENTAZIONE DI PROGETTI DI RICERCA PER BORSE DI DOTTORATO PNRR EX DD.MM. 24 APRILE 2024, N. 629 E N. 630, XL CICLO - A.A. 2024/2025**

<b>INVESTIMENTO PNRR</b>	<b>DIPARTIMENTO</b>	<b>CORSO DI DOTTORATO</b>	<b>COORDINATORE</b>	<b>TITOLO DEL PROGETTO</b>	<b>DOCENTE REFERENTE</b>	<b>DENOMINAZIONE IMPRESA DM 630</b>
M4C1 – Inv. 4.1 Ricerca PNRR	DIBAF	Scienze, tecnologie e biotecnologie per la sostenibilità (DOT1335540)	Prof. A. Vannini	Produzione di vini mediante impiego di tecnologie e processi sicuri e salubri per la salute dell'uomo, a limitato impiego di risorse energetiche ed a ridotto impatto ambientale	Prof. A. Bellincontro	
M4C1 – Inv. 4.1 PA	DEIM	Economia, management e metodi quantitativi (DOT1735598)	Prof. G. Guarini	Government by algorithm: sfide per l'uso "intelligente" della trasformazione digitale e degli algoritmi dell'IA nell'implementazione degli strumenti di Public financial management (PFM) per la creazione di valore pubblico	Prof. V. Sforza	
M4C1 – Inv. 4.1 PA	DEIM	Società in mutamento: politiche, diritti e sicurezza (DOT227PSW9)	Prof. A. Sterpa	L'introduzione dell'intelligenza artificiale nei processi	Prof. A. Sterpa	

				decisionali degli enti territoriali autonomi		
M4C2 - INV. 3.3	DISTU	Diritto dei mercati europei e globali. Crisi, diritti, regolazione (DOT1335993)	Prof.ssa R.A. Ruggiero	Governance e amministrazione sostenibile e digitale delle PMI costituite in forma di società di persone	Prof. E. La Marca	Studio legale Bussoletti Nuzzo & Associati, Roma
M4C2 - INV. 3.3	DEB	Ecologia e gestione sostenibile delle risorse ambientali (DOT1335703)	Prof. M. Fenice	Evoluzione delle strategie di comunicazione scientifica e loro impatto sulla conservazione della biodiversità	Prof. D. Canestrelli Prof. C. Baldacchini	ITRO Team Srl, Viterbo
M4C2 - INV. 3.3	DEB	Ecologia e gestione sostenibile delle risorse ambientali (DOT1335703)	Prof. M. Fenice	Identificazione di barriere naturali e antropogeniche alla connettività delle popolazioni all'interno di un'area protetta	Prof. D. Canestrelli	CNR-IRET, Porano TR
M4C2 - INV. 3.3	DEIM	Economia, management e metodi quantitativi (DOT1735598)	Prof. G. Guarini	Valorizzazione innovazione e sostenibilità dell'utilizzo degli scarti da biomassa	Prof. A. Ruggieri	GENTOXchem Srl, Viterbo
M4C2 - INV. 3.3	DEIM	Engineering for energy and environment (DOT1635409)	Prof. A.L. Facci	Idrogeno per l'ottimizzazione dei sistemi energetici e la gestione dell'energia da fonti rinnovabili ( <b>Priorità 1</b> )	Prof. A.L. Facci	Azzero CO2 Srl, Roma
M4C2 - INV. 3.3	DEIM	Engineering for energy and environment (DOT1635409)	Prof. A.L. Facci	Climate change and hazelnuts: investigating water demand and productivity ( <b>Priorità 1</b> )	Prof.ssa F. Tauro	Ferrero Trading Lux S.A. Senningerberg, Luxembourg

M4C2 – INV. 3.3	DEIM	Engineering for energy and environment (DOT1635409)	Prof. A.L. Facci	L'idrogeno come sistema di accumulo dell'energia al servizio della transizione energetica ( <b>Priorità 1</b> )	Prof. S. Ubertini	Ricerca sul Sistema Energetico – RSE S.p.A., Milano
M4C2 – INV. 3.3	DEIM	Engineering for energy and environment (DOT1635409)	Prof. A.L. Facci	Sicurezza del lavoro e ambientale: rischi derivanti dall'esposizione a polveri aerodisperse generate dalle attività agricole e dalla pesca nell'ottica della convergenza alla neutralità climatica ( <b>Priorità 2</b> )	Dott. M. Biocca	CREA, Roma
M4C2 – INV. 3.3	DAFNE	Scienze delle produzioni vegetali e animali (DOT1335834)	Prof.ssa R. Bernini	Approccio biotecnologico e molecolare per lo studio di tratti di interesse agronomico in frumento ( <b>Priorità 1</b> )	Prof. F. Sestili	CREA, Roma
M4C2 – INV. 3.3	DAFNE	Scienze delle produzioni vegetali e animali (DOT1335834)	Prof.ssa R. Bernini	Gestione sostenibile delle colture attraverso l'impiego di sensori per lo stato fisiologico delle colture e di fertilizzanti a elevata efficienza agronomica ( <b>Priorità 1</b> )	Dott. M. Cardarelli	Arcadia Srl. Rivoli Veronese, VE
M4C2 – INV. 3.3	DAFNE	Scienze delle produzioni vegetali e animali (DOT1335834)	Prof.ssa R. Bernini	Controllo sostenibile di patologie di natura batterica tramite impiego di formulazioni innovative di sostanze a basso impatto		SOFBAY SA, Mendrisio (Svizzera)

				ambientale su culture orticole ( <b>Priorità 1</b> )	Prof. G.M. Balestra	
MAC2 – INV. 3.3	DAFNE	Scienze delle produzioni vegetali e animali (DOT1335834)	Prof.ssa R. Bernini	Sviluppo di strategie sostenibili per la nutrizione e la biofortificazione delle colture in ambiente mediterraneo ( <b>Priorità 2</b> )	Prof. F. Rossini	ISLA Srl. Tarquinia VT
M4C – INV. 3.3	DISTU	Scienze storiche e dei beni culturali (DOT1335207)	Prof.ssa P. Mania	Storia e Beni Culturali tra ricerca e valorizzazione. Trasformazioni urbane, cultura materiale e memorie artistiche, con particolare riferimento all'area archeologica di Venosa (PZ) e/o altri casi di studio	Prof. S. De Vincenzo	Abacus S.r.l., Parma
M4C2 – INV. 3.3	DEIM	Società in mutamento: politiche, diritti e sicurezza (DOT227PSW9)	Prof. A. Sterpa	Studio dell'impatto dell'AI sulla formazione e sui processi decisionali aziendali e sviluppo di iniziative a supporto del change management e del reskilling	Prof. A. Genovese	Bright Klub Srl (Aiscent), Milano
M4C2 – INV. 3.3	DIBAF	Scienze, tecnologie e biotecnologie per la sostenibilità (DOT1335540)	Prof. A. Vannini	Produzione sostenibile di tensioattivi bio - based	Prof. M. Fidaleo	Ballestra S.p.A., Milano
M4C2 – INV. 3.3	DIBAF	Scienze, tecnologie e biotecnologie per la sostenibilità (DOT1335540)	Prof. A. Vannini	Processi di semi-disidratazione smart applicati alla patata IGP dell'alto viterbese e caratterizzazione del prodotto	Prof. R. Moscetti	COPAVIT, Consorzio Patate Alto Viterbese, Acquapendente VT

M4C2 - INV. 3.3	DIBAF	Scienze, tecnologie e biotecnologie per la sostenibilità (DOT1335540)	Prof. A. Vannini	Impatto dei fattori biotici sulla stabilità delle piante arboree in ambiente urbano: metodi di diagnosi precoce, modelli epidemiologici e strumenti di mitigazione	Prof. A. Vannini	SmarTrees Srl, Viterbo
-----------------	-------	---	------------------	--	------------------	------------------------