

Scheda Proposta Progetto

CIP BFXTHT

Dati proposta

Acronimo	BRIDGE-MED (rev.1)
Titolo	Bridging plant-pathogen interactions, chemical and metabolite profiling of Mediterranean tree crops for plant defense and human nutrition
Durata in mesi	9

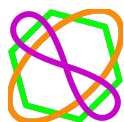
Descrizione

L'attività di seed funding proposta mira a costruire un consorzio interdisciplinare duraturo che colleghi miglioramento genetico, patologia vegetale, chimica delle piante e farmacologia, e a preparare una proposta congiunta sulle colture arboree mediterranee, al fine di promuoverne la produzione sostenibile e valorizzarne i composti bioattivi. Gli obiettivi specifici sono: (i) definire un'agenda comune articolata in due linee: (a) identificare e caratterizzare i metaboliti coinvolti nei meccanismi di difesa delle piante contro stress biotici e abiotici, per approfondire la conoscenza delle interazioni pianta-patogeno/parassita, e (b) esplorare composti bioattivi con potenziale nutraceutico per l'alimentazione umana; (ii) conoscersi reciprocamente attraverso incontri online; (iii) costruire fiducia attraverso periodi di visita presso le istituzioni partner; (iv) individuare bandi di finanziamento adeguati e redigere una bozza di proposta congiunta.

Stato	INVIATA
Proponente	CATALANO, CHIARA
Struttura proponente	DI3A
Ambito	INTERNAZIONALE
Ente finanziatore	Alleanza Universitaria Europea EUNICE
Bando di riferimento	EUNICE SEED FUNDING PROGRAMME 2026-2027 PILOT INITIATIVE
Capofila	Università degli Studi di Catania
Partner	University of Mons Polytechnic University of Viseu Hunan Agricultural University

Dati economici

Costo complessivo	€ 10.000
Finanziamento complessivo atteso	€ 10.000
Finanziamento previsto UNICT	€ 10.000
Cofinanziamento previsto UNICT	€ 0



Scheda Proposta Progetto
CIP BFXTHT

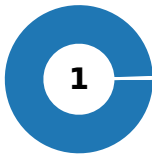
Componenti (1)

#	Nominativo	Ruolo	Carriera**	Struttura	ERC	Ore*
1	CATALANO, CHIARA	RESP_SCIENTIFICO	RD	DI3A	LS	1

* ore stimate

** PO - Professore Ordinario; PA - Professore Associato; RD o RM - Ricercatore TD; RU - Ricercatore

Distribuzione componenti per struttura



■ DI3A: 1 (100%)