

A - Informazioni generali

CIP

HDMPDE

Codice Interno Proposta

Revisione

1

Proponente

TUCCITTO, NUNZIO - DSC

Stato

Inviata

Ambito

INTERNAZIONAL

Scadenza Interna

04/05/2026

Acronimo

TERRAMED

Titolo

Technology, Education & Rural Revival for Agriculture in the MEDiter

Descrizione

L'iniziativa punta a progettare, dimostrare e validare unità di trasformazione compatte, modulari e alimentate da energie rinnovabili, che consentano la trasformazione in loco di due produzioni simbolo del Mediterraneo — l'olio extravergine d'oliva in Tunisia e il vino in Egitto — affrontando direttamente il problema delle perdite di valore post-raccolta che colpiscono i piccoli produttori del Mediterraneo meridionale.

Il vostro di UNICT è centrale nel WP2 – Sviluppo e Adattamento Tecnologico, di cui UniCT è co-lead insieme a UAB Barcellona. Saranno messe in campo le competenze di UNICT nel monitoraggio della qualità post-raccolta, nella chimica dei polifenoli, nei protocolli di acidità per l'EVOO e nel benchmarking analitico — con accesso alle strumentazioni NMR, HRMS e FTIR che il DSC padroneggia da anni.

Bando Di Riferimento

PRIMA 2026 Section 1, Topic 1.3.1

B - Durata e macro parametri finanziari

Ente Finanziatore

EUROPEAN COMMISSION

Durata Mesi

36

Durata complessiva in mesi del progetto.

Costo Complessivo

€2.700.000

Costo complessivo del progetto.

Finanziamento Atteso

€2.700.000

Quota di finanziamento che si prevede di ottenere dal soggetto finanziatore

Finanziamento Atteso Unict

€300.000

Quota del finanziamento atteso che spetterebbe all'Università di Catania.

C - (opzionale) Partenariato

Partenariato

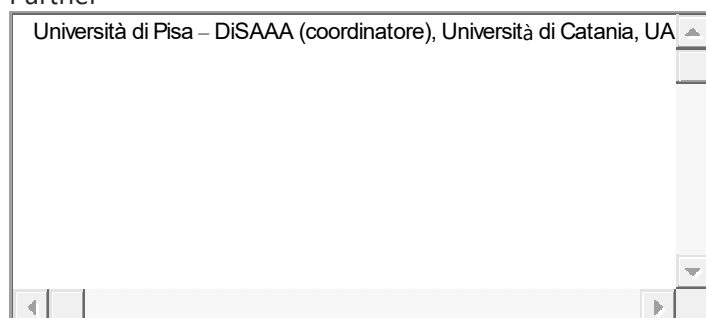


In caso di partenariato

Capofila

Partner

Università di Pisa – DiSAAA (coordinatore), Università di Catania, UA



Indicare uno o più partner.

D - Componenti del gruppo di ricerca*

Ruolo	Ssd	Struttura	Nominativo	Monte Ore	Note
RESP_SCIENTIFICO	CHEM-02/A	DSC	TUCCITTO, NUNZIO	150	
COMPONENTE	AGRI-05/B	DI3A	CACCIOLA, Santa Olga	125	
COMPONENTE	AGRI-05/B	DI3A	PANE, Antonella	125	
COMPONENTE	AGRI-05/B	DI3A	VITALE, ALESSANDRO	125	
COMPONENTE	CHEM-05/A	DSC	CARDULLO, NUNZIO	125	
COMPONENTE	CHEM-02/A	DSC	LI DESTRI NICOSIA, GIOVANNI CALOGERO	125	
COMPONENTE	CHEM-05/A	DSC	MUCCILLI, VERA	125	
COMPONENTE	CHEM-02/A	DSC	SPAMPINATO, VALENTINA	125	

* **Solo** Corpo docente UNICT. È possibile indicare altri eventuali componenti nelle note o nella descrizione.