

AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA RICERCA DI ORGANISMI DI RICERCA CON I QUALI COLLABORARE ALLE ATTIVITA' PROGETTUALI NELL'AMBITO DI PROPOSTE DI PROGETTO DA PRESENTARE NELL'AVVISO PUBBLICO "RIPRESA SICILIA PLUS" – PR FESR SICILIA 2021/2027 - AZIONE 1.1.1.A "PROMOZIONE DELLA RICERCA COLLABORATIVA E DEL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO"

IL DIRETTORE F.F.

VISTO il DDG 2023/5.S del 23/07/2025 con cui è stato approvato l'Avviso "Ripresa Sicilia Plus" a valere sul PR FESR SICILIA 2021–2027 Azione 1.1.1.A;

VISTE le finalità del predetto Avviso, volte a sostenere progetti di ricerca industriale e sviluppo sperimentale in partenariato tra imprese e organismi di ricerca, per il rafforzamento della capacità innovativa del sistema produttivo siciliano;

CONSIDERATO che l'Istituto di Ricerca e l'Innovazione Biomedica del Consiglio Nazionale delle Ricerche sede di Palermo (di seguito: CNR-IRIB Palermo) e valutare possibili collaborazioni scientifiche e operative con Organismi di Ricerca qualificati, ai fini dell'ampliamento e del rafforzamento delle attività progettuali previste;

AVVISA

che il CNR-IRIB sede di Palermo intende procedere all'indizione di una Manifestazione di Interesse per la ricerca di **Organismi di Ricerca stranieri (OdR)**, pubblici o privati, secondo la definizione di cui all'art. 2, punto 83) del Reg. UE 651/2014 e s.m.i., con i quali collaborare formalmente a proposte di progetto da sottoporre in risposta al DDG 2023 5S del 23/07/2025 Avviso "Ripresa Sicilia Plus" di cui alle premesse.

La partecipazione alla presente Manifestazione di Interesse non comporta alcun obbligo o diritto di partecipazione formale ai progetti, ma costituisce esclusivamente una fase preliminare di esplorazione e valutazione delle potenziali sinergie scientifiche.

Il presente Avviso Pubblico è da intendersi finalizzato esclusivamente alla ricezione di manifestazioni di interesse per favorire la consultazione e partecipazione del maggior numero di soggetti potenzialmente interessati a collaborare formalmente alle attività di progetto.

Il presente Avviso non costituisce alcun vincolo per il CNR-IRIB Palermo, è da intendersi come mera indagine di mercato, finalizzata alla raccolta di manifestazioni di interesse.

CNR-IRIB Palermo si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il procedimento avviato qualora ne ravvisi l'opportunità, in tale eventualità, i soggetti che avranno presentato manifestazione di interessi non potranno vantare alcuna pretesa in relazione al procedimento avviato.

Oggetto della manifestazione di interesse

La Manifestazione di Interesse ha per oggetto la ricerca di Organismi di Ricerca (OdR) qualificati, pubblici o privati, con comprovata esperienza scientifica e tecnologica nei seguenti ambiti:

- 1. Valutare i cambiamenti morfologici indotti dagli estratti utilizzando imaging ottico.**
- 2. Quantificare la vitalità cellulare mediante saggi colorimetrici e analisi di proliferazione.**
- 3. Analizzare l'attivazione apoptotica tramite marker molecolari.**
- 4. Identificare meccanismi di azione sottostanti, inclusi pathway di segnalazione.**
- 5. Valutare la tossicità e la selettività degli estratti su cellule sane vs. danneggiate da insulto ossidativo, per supportare applicazioni traslazionali.**

Requisiti richiesti

La Manifestazione di Interesse è rivolta ad OdR che abbiano comprovata esperienza nei suddetti ambiti. I soggetti dovranno possedere esperienza documentata nei settori di riferimento e capacità dimostrabile di contribuire a programmi di ricerca industriale e sviluppo sperimentale in collaborazione con enti pubblici e privati.

Individuazione del soggetto e collaborazione

CNR-IRIB Palermo, acquisita la disponibilità degli OdR interessati, avvierà con gli stessi un confronto diretto finalizzato alla valutazione dell'effettiva necessità e opportunità di stabilire una collaborazione nell'ambito delle proposte di progetto in itinere, nonché l'eventuale contributo concreto allo svolgimento di attività previste dal progetto, specificando l'oggetto della collaborazione, le modalità di partecipazione, gli strumenti eventualmente messi a disposizione e le funzioni operative o tecnico-scientifiche svolte nell'ambito del progetto.

Modalità di presentazione

Le istanze di Manifestazioni di Interesse dovranno essere inoltrate esclusivamente a mezzo PEC al seguente indirizzo protocollo.irib@pec.cnr.it entro e non oltre le **ore 24:00 del giorno 20/10/2025** indicando per oggetto "AVVISO PUBBLICO CNR-IRIB PALERMO DI MANIFESTAZIONE DI

INTERESSE NELL'AMBITO DELL'AVVISO PUBBLICO "RIPRESA SICILIA PLUS" – PR FESR SICILIA 2021/2027 - AZIONE 1.1.1.A" trasmettendo la comunicazione di interesse (All. 1). Non saranno prese in considerazione istanze di Manifestazioni di Interesse prodotte con modalità differenti da quella prevista.

I dati personali dei quali il CNR-IRIB Palermo verrà in possesso a seguito della presente procedura saranno trattati nel rispetto del D. Lgs. 196/2003. Secondo la normativa indicata, tale trattamento sarà improntato ai principi di correttezza, liceità e trasparenza e di tutela della riservatezza e dei diritti dei soggetti proponenti.

Per informazioni o chiarimenti inerenti al presente Avviso, si prega di rivolgersi al Dott. Domenico Nuzzo, responsabile della valutazione delle proposte nell'ambito della presente manifestazione di interesse, utilizzando esclusivamente il seguente indirizzo di posta elettronica: domenico.nuzzo@cnr.it.

Il presente Avviso è pubblicato per favorire la più ampia partecipazione del sistema della ricerca e Dell'innovazione regionale e nazionale.

Il presente avviso viene pubblicato nella sezione URP del sito CNR, www.urp.cnr.it e IRIB www.trib.cnr.it

Il Direttore f.f.
Prof. Andrea De Gaetano