

AVVISO PUBBLICO FINALIZZATO AD ACQUISIRE MANIFESTAZIONI DI INTERESSE PER LA COSTITUZIONE DI UN LABORATORIO PUBBLICO-PRIVATO PRESSO IL CAMPUS DI MONTEROTONDO DEL'IBBC PER FAVORIRE LA PARTECIPAZIONE ALLO SVILUPPO DI TECNOLOGIE NEL SETTORE DELLA STAMPA 3D BIO-PRINTING PER APPLICAZIONI IN CAMPO BIOMEDICO, SVILUPPO DI BIOTECNOLOGIE E PER LA PARTECIPAZIONE A PROGRAMMI COMUNITARI, NAZIONALI E REGIONALI, NELL'AMBITO DELLA PROGRAMMAZIONE 2021/2027 E PER SUPPORTO OPERATIVO

PREMESSA

L'Istituto di Biochimica e Biologia Cellulare del Consiglio Nazionale delle Ricerche (IBBC-CNR), Sede Secondaria di Monterotondo Scalo-Campus Scientifico Internazionale "Adriano Buzzati-Traverso" ha rilevato la necessità di coinvolgere un soggetto privato in grado di integrare le competenze ed il know-how nello svolgimento di attività di ricerca e sviluppo di nuove tecnologie destinate ad applicazioni di ingegneria tissutale e per l'implementazione di bio-tecnologie. L'Istituto coordina il centro European Mouse Mutant Archive (EMMA) e la Monterotondo Mouse Clinic (MMC), per produzione, analisi fenotipica, crio-preservazione e distribuzione di ceppi murini mutati da utilizzarsi come modelli di patologie umane. Inoltre l'Istituto ospita la sezione di Monterotondo dell'EMBL (European Molecular Biology Laboratory), oltre a numerosi gruppi di ricerca che utilizzano tecnologie all'avanguardia nel settore della ricerca di base. Viste le potenzialità di interagire con strutture di elevato livello scientifico, si manifesta l'interesse a costituire un laboratorio pubblico-privato in grado di dare supporto allo sviluppo di tecnologie applicate all'utilizzo della stampa 3D bio-printer e sviluppo di tecnologie per ingegneria tissutale nel settore della Life Sciences, in maniera da poter favorire la partecipazione a futuri programmi comunitari, nazionali e regionali.

SOGGETTI AMMISSIBILI

Il presente avviso è rivolto a soggetti privati che, alla data di sottoscrizione della manifestazione di interesse:

- siano costituiti da almeno 5 anni;

- prevedano nello statuto lo svolgimento di attività coerenti con quelle proposte nel presente avviso;
- che abbiano esperienza almeno quinquennale nell'attività proposte nel presente avviso;
- che abbiano avuto esperienze di almeno 5 anni nella collaborazione con Enti pubblici e privati di ricerca nell'ambito dei diversi settori previsti dal presente avviso;
- che abbiano presentato negli ultimi 5 anni progetti di ricerca e sviluppo a valere su fondi comunitari, nazionali e/o regionali nell'ambito del settore applicativo "Scienze della Vita" come definito dalla strategia nazionale di specializzazione.

MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

I soggetti privati, di cui al precedente punto, sono invitati a far pervenire la propria richiesta di candidatura a decorrere dalla pubblicazione del presente avviso sul sito web <http://urp.cnr.it> e sino alle **ore 13:00 del 15 Gennaio 2021**, tramite PEC all'indirizzo protocollo.ibbc@pec.cnr.it e per conoscenza all'indirizzo di posta elettronica ordinaria segreteria.ibbc@ibbc.cnr.it.

Contestualmente alla richiesta va trasmessa una scheda di presentazione, ed una proposta dettagliata di attività da realizzare, nell'ambito del presente avviso, funzionale allo sviluppo del progetto di cui si allega Capitolato Tecnico.

Non saranno prese in considerazione richieste pervenute oltre la scadenza.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Eventuali richieste di informazioni, che saranno accettate ed evase esclusivamente per posta elettronica, possono essere indirizzate alla sede IBBC di Monterotondo al seguente indirizzo e-mail: segreteria.ibbc@ibbc.cnr.it

Il Direttore f.f.
Dr. Alessandro Soluri