

## AVVISO N. 02/2023 PER IL CONFERIMENTO DI UN INCARICO DI COLLABORAZIONE

IL CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E STRUTTURA DELLA MATERIA (CSFNSM)

- Visto il progetto **BiOrangePack** - *Smart and innovative packaging, post-harvest rot management and shipping of organic citrus fruit* finanziato dal MUR a valere sul programma PRIMA Section 2 2019 – CUP E65F19001480001
- Vista la partecipazione del CSFNSM nell'ambito del succitato progetto alle attività previste nell'ambito del WP3 - *ICT-based logistic* e, in particolar modo, la responsabilità del Task 3.3- *Citrus-pack. Test of a new packaging for citrus shipping*, e la responsabilità del WP4 - *Dissemination and Communication. Exploitation and IPR*
- Vista la necessità di avvalersi di un esperto/esperta di elevata professionalità per le attività di test e sviluppo di rivelatori per la logistica del trasporto degli agrumi e per le attività di disseminazione, comunicazione e valorizzazione della proprietà intellettuale;
- visto il D.D. n. 25/23 prot. 758 del 31.10.2023 di impegno della spesa e di indizione dell'avviso;

### AVVISA

È indetta una selezione per il conferimento di n. 1 incarico individuale, con contratto di lavoro autonomo, ad esperto esterno, per lo svolgimento della seguente attività, nell'ambito del progetto **BiOrangePack** - *Smart and innovative packaging, post-harvest rot management and shipping of organic citrus fruit* – CUP E65F19001480001

- *Attività di calibrazione di sensori per la misura dei parametri chimico-fisici degli agrumi durante la filiera del trasporto;*
- *Attività di installazione e sviluppo di nuovi sensori a larga gap;*
- *Attività di comunicazione, disseminazione e valorizzazione della proprietà intellettuale*

I requisiti accademici, culturali e professionali richiesti, per lo svolgimento della prestazione sono i seguenti:

- Laurea magistrale o equipollente in una delle seguenti discipline: Fisica, Chimica, Scienza dei Materiali, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Informatica, Geologia, Scienze e Tecnologie Geologiche;
- Dottorato di Ricerca in Fisica, Chimica, Scienza dei Materiali, Ingegneria Elettronica, Ingegneria Informatica, Informatica, Geologia ovvero almeno 1 anno di documentata esperienza di ricerca in uno dei campi corrispondenti;
- Documentata esperienza nell'organizzazione di eventi di comunicazione e disseminazione;
- Documentata esperienza nell'uso di applicativi informatici, nella gestione di social e capacità di gestione di web-editing;
- Buona conoscenza della lingua inglese.

---

CENTRO SICILIANO DI FISICA NUCLEARE E DI STRUTTURA DELLA MATERIA

Via S. Sofia 64 - 95123 CATANIA Tel. Dir. 0953785435 – Segr. 0953785333 – Fax 095 3785212 – e-mail: [csfn@ct.infn.it](mailto:csfn@ct.infn.it) pec: [csfnsm@arubapec.it](mailto:csfnsm@arubapec.it) - Cod. Fisc.: 93086190878

I titoli di studio conseguiti all'estero (diploma di laurea, dottorato di ricerca o titolo equivalente, diploma di scuola di specializzazione, ecc.) dovranno essere, di norma, preventivamente riconosciuti in Italia secondo la procedura prevista dalla normativa vigente (art.38 del D. Lgs. 165/2001). In mancanza del riconoscimento ministeriale del titolo, dovrà essere prodotta, in formato pdf, la Dichiarazione di Valore rilasciata dalle autorità diplomatiche italiane competenti per territorio. In mancanza di tale documentazione, i titoli potranno essere attestati mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000 n. 445: l'attestazione deve essere accompagnata da una traduzione in italiano legalizzata.

L'incarico è conferito sotto forma di collaborazione occasionale non soggetta a vincoli di orario.

La durata dell'incarico è fissata in **11 mesi**.

**Il compenso totale previsto per lo svolgimento dell'incarico è fissato in euro 24.750 (ventiquattromilasettecentocinquanta/00), onnicomprensivo di tutti gli oneri a carico dell'amministrazione. Il pagamento sarà effettuato con cadenza bimestrale.**

Si avverte che il CSFNSM ha facoltà di recedere dal contratto per mancata copertura finanziaria, per completamento della prestazione prima della scadenza del contratto e negli altri casi previsti dalla normativa vigente.

Quanti fossero interessati dovranno inviare esclusivamente tramite posta certificata all'indirizzo (csfnsm@arubapec.it), apposita domanda, in autocertificazione, redatta secondo il modello di cui all'Allegato A). Nella domanda, debitamente firmata a pena di esclusione, il/la candidato/a dovrà dichiarare i propri dati anagrafici, la cittadinanza posseduta, il possesso dei requisiti accademici, culturali e professionali richiesti per lo svolgimento della prestazione e il recapito per le comunicazioni inerenti alla presente selezione. Tali domande dovranno essere corredate di fotocopia di un valido documento di riconoscimento, nonché di un curriculum vitae, redatto secondo il modello di cui all'allegato B), datato e sottoscritto, reso quale dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28.12.2000, n. 445, comprensivo dei titoli e di ogni altra informazione utile ai fini della valutazione comparativa.

Le domande dovranno essere prodotte entro **12 giorni** decorrenti dalla data del presente avviso e contestuale pubblicazione sull'albo del CSFNSM e sul suo sito internet <http://csfnsm.ct.infn.it> pena l'esclusione dalla partecipazione. La domanda e gli eventuali documenti inviati dovranno essere trasmessi esclusivamente in formato pdf ovvero in formato di archivio (.zip o .rar) purché contenenti solo file in formato pdf e privi di password. La dimensione massima della pec inviata, comprensiva degli allegati, non dovrà superare gli 8 Megabyte.

**Nell'oggetto della PEC va indicato il numero di riferimento del presente avviso.**

Non saranno in alcun caso prese in considerazione le domande non sottoscritte o inviate in forma diversa.

Il CSFNSM, avvalendosi della collaborazione di una commissione formata da tre esperti, procederà alla selezione valutando, in termini comparativi, gli elementi curriculari, sulla base di:

- a) Esame dei titoli di studio e professionali
- b) Esperienze di lavoro inerenti alle attività oggetto dell'incarico precedentemente maturate

Questa amministrazione, a discrezione della commissione, si riserva di integrare la valutazione dei titoli con un colloquio volto all'approfondimento degli elementi curriculari e delle esperienze lavorative maturate dal/la candidato/a.

L'esperto/a selezionato/a, entro la conclusione del proprio contratto, e comunque non oltre il 31 Ottobre 2024, dovrà produrre e documentare gli studi e le attività di seguito elencate:

- **Attività nell'ambito del WP3-ICT based logistic**
  - calibrazione sensori per la misura di parametri chimico-fisici;
  - installazione e lettura sensori a larga GAP;
  - analisi dei risultati e confronto;
- **Attività nell'ambito del WP4 - Dissemination and Communication. Exploitation and IPR**
  - Aggiornamento sito web e canali social;
  - Coordinamento produzione materiale di comunicazione e disseminazione
  - Aggiornamento del Plan for the Exploitation and Dissemination of Results (PEDR)
  - Aggiornamento del Piano della Comunicazione
  - Scouting di fiere ed eventi per promuovere le attività del progetto

Il CSFNSM sottoporrà a verifica periodica lo stato di avanzamento dei suddetti studi e potrà a proprio giudizio insindacabile risolvere il contratto se ritenesse lo stato di avanzamento incompatibile con il soddisfacimento dello stesso entro i termini previsti.

**Catania, 31 Ottobre 2023**



Il Direttore del CSFNSM  
Prof.ssa A. Tricomi

