

Avviso pubblico n. 6/2025 – Presentazione di domande di partecipazione alla selezione per il conferimento di incarico di ricercatore a tempo determinato (Progetto europeo n. 101191725 "InFlaMe" – CUP B43C24001520006)

La Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare (INGM) – Organismo di Ricerca – intende procedere al conferimento di un incarico quale **ricercatore con contratto a tempo determinato**, della durata di 12 mesi eventualmente prorogabile in relazione alla durata del progetto, per il progetto europeo n. 101191725 HORIZON-HLTH-2024-DISEASE-08 dal titolo "InFlaMe - Counter-acting the pandemic potential of flaviviruses: addressing virus-host interactions and defense strategies to design new therapeutics against WNV and DENV" – CUP B43C24001520006)

Il soggetto selezionato sarà chiamato a svolgere, tra le altre, le seguenti attività nell'ambito del progetto citato:

- Sviluppo e ottimizzazione di saggi di neutralizzazione con virus vivi appartenenti a diversi genotipi di Dengue e al virus West Nile, in sistemi cellulari appropriati.
- Sviluppo di saggi di neutralizzazione basati su pseudoparticelle non infettive recanti le glicoproteine virali (prM ed E) di diversi Flavivirus, inclusi virus Dengue (DENV) e West Nile (WNV), appartenenti a differenti sierotipi o genotipi virali.

REQUISITI (da dichiararsi nella domanda)

1. Titolo di studio: diploma di laurea magistrale in Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche (Classe LM-9) o Biotecnologie Industriali (Classe LM-8), o Biologia (Classe LM-6), oppure titolo accademico equipollente conseguito all'estero.
2. Documentata esperienza e competenze professionali:
 - a. Esperienza in colture cellulari, incluse linee cellulari di mammifero per infezioni virali e produzione di pseudoparticelle.
 - b. Competenze in saggi di neutralizzazione o attività antivirale, sia con pseudoparticelle che con virus vivi.
 - c. Esperienza in manipolazione di virus patogeni in condizioni di biosicurezza appropriate (BSL-2 o BSL-3, a seconda del virus).
 - d. Capacità di analisi e interpretazione di dati sperimentali, inclusa la quantificazione dell'attività neutralizzante e la gestione di software per l'analisi dei dati (GraphPad, Excel, FlowJo, ecc.).
3. Requisiti preferenziali: Esperienze di lavoro con patogeni umani in laboratori BSL-2 e BSL-3.

EMOLUMENTO lordo annuo di Euro 29.000,00.

MODALITA' E TERMINI DI PRESENTAZIONE DELLA CANDIDATURA

Gli interessati possono inviare la propria candidatura indicando espressamente "**AVVISO PUBBLICO N. 6/2025**", corredandola dal proprio curriculum, in forma libera, via e-mail all'indirizzo ingm@pec.it

o consegnandola alla Segreteria di INGM (sita a Milano, in Via Francesco Sforza n. 35, Padiglione Invernizzi) **entro le ore 12.00 del giorno 22 dicembre 2025.**

Il candidato prescelto, dopo comparazione dei titoli ed il colloquio, dovrà produrre la documentazione attestante i requisiti.

Il colloquio avverrà in modalità telematica via TEAMS e i candidati saranno convocati via e-mail per il giorno **23 dicembre 2025 alle ore 16,00.**

La presentazione della domanda di ammissione costituisce autorizzazione al trattamento dei dati nella medesima indicati, per tutte le operazioni connesse alla presente procedura, ai sensi di quanto previsto dal regolamento (UE) 2016/679 (Regolamento generale sulla protezione dei dati).

Milano, 5 dicembre 2025

SA/Sap-Prot. 1184HR-2025

Il Direttore Scientifico
Prof. Sergio Abrignani