

ISMETT

Invita a presentare domanda di partecipazione alla selezione di candidati per la seguente posizione lavorativa *a tempo determinato*:

1 Esperto in Medicina Molecolare (Rif. EMM/17 TD)

L'esperto in Medicina Molecolare si dedica, sotto la supervisione del Direttore dell'Unità di Medicina Rigenerativa e Tecnologie Biomediche di ISMETT o di figura professionale da questi indicata, ad attività di ricerca biomedica sperimentale per l'analisi dei meccanismi molecolari e cellulari che stanno alla base dei processi fisiopatologici connessi all'insorgenza e allo sviluppo delle patologie terminali d'organo, inclusi gli aspetti di regolazione epigenetica, al fine di sviluppare sia approcci diagnostici innovativi sia protocolli terapeutici di medicina rigenerativa applicabili per tali patologie. La posizione prevede la elaborazione e presentazione di progetti di ricerca nell'ambito della Medicina Molecolare.

Requisiti:

I seguenti requisiti devono essere posseduti all'atto di presentazione della domanda:

- Laurea Specialistica/Magistrale in Scienze Biologiche, Biotecnologie, Farmacia, Medicina e Chirurgia (o titolo equipollente riconosciuto in Italia).
- Dottorato di Ricerca in tematiche di Biomedicina e Medicina Traslazionale (come attestato dall'oggetto della Tesi di Dottorato)
- Almeno 3 anni di documentata attività sperimentale post-dottorato in laboratori di ricerca nazionali e/o internazionali
- Almeno 5 pubblicazioni scientifiche recensite su PubMed con primo/ultimo nome.

Titoli preferenziali:

- H index uguale o maggiore di 5
- Documentata esperienza di almeno 1 anno in laboratori di ricerca internazionali
- Partecipazione a progetti di ricerca finanziati da Enti pubblici o privati
- Documentata esperienza in stesura di progetti scientifici per l'ottenimento di fondi di ricerca da Enti nazionali e internazionali
- Capacità di formare personale e di gestire gruppi di ricerca sperimentale
- In via residuale rispetto ai requisiti preferenziali sopra riportati: età inferiore a 35 anni

Il candidato ideale possiede:

- Conoscenza delle tecniche di biotecnologia applicate in campo biomedico: real-time PCR, western-blot, transfezione genica, immunofluorescenza, citofluorimetria, microscopia confocale

- Analisi dei profili di espressione degli RNA non-codificanti (miRNA, piRNA e long ncRNA) al fine di identificare specifiche “signatures” molecolari per approcci diagnostici e terapeutici innovativi
- Studio delle alterazioni epigenetiche e dei pathways correlati
- Conoscenza di Next-Generation Sequencing e dei relativi software di analisi dati
- Conoscenza di programmi informatici per l'elaborazione dei dati sperimentali e di statistica biomedica
- Elevata capacità di elaborazione di dati ed immagini ad uso sperimentale
- Ottima conoscenza della lingua italiana e inglese scritta e parlata

Il candidato ideale possiede una forte motivazione e propensione all'attività scientifica e di ricerca; è capace di assumere un ruolo propositivo, innovativo e gestionale nell'organizzazione delle attività di laboratorio; è disponibile agli aggiornamenti continui e a trasferimenti in Italia e all'estero per periodi di stage formativi o collaborazioni scientifiche.

Completano il profilo buone capacità di problem-solving, forte orientamento al risultato, capacità di gestione dello stress, propensione al lavoro di squadra ed alla formazione del personale.

Potranno partecipare alla selezione solo candidati che non si trovano nelle condizioni di cui al comma 16-ter dell'Art.53 del D.Lgs. Nr. 165/2001 e s.m.i. (Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche - [Note esplicative all'Art. 53 comma 16-ter D.Lgs. Nr. 1652001](#)).

La sede di lavoro è Palermo.

Le informazioni relative alla presente selezione verranno comunicate ai candidati tramite sito web – Opportunità di lavoro (www.ismett.edu).

La data e la sede in cui si svolgeranno eventuali prove e/o colloqui saranno tempestivamente comunicate mediante pubblicazione nel predetto sito web. Sarà esclusivo onere e cura di ciascun candidato prenderne visione a mezzo di accesso al sito web. I candidati che non si presenteranno a sostenere le prove e/o i colloqui nel giorno, nell'ora e nella sede stabilita saranno dichiarati esclusi dalla selezione quale che sia il motivo dell'assenza, anche se indipendente dalla loro volontà e dovuta a causa a loro non imputabile.

ISMETT si riserva ogni e più ampia valutazione discrezionale in merito alla individuazione dei candidati con cui attivare le trattative nonché all'idoneità delle candidature medesime.

I candidati interessati, ambo sessi (L. 903/77), dovranno compilare la domanda di partecipazione on line – indicando il codice di riferimento - disponibile all'indirizzo

<http://selezioni.ismett.edu> con autorizzazione al trattamento dei dati personali (D. Lgs. 196/2003). Durante la compilazione del modulo on line sarà richiesto di allegare il CV. Al termine della procedura telematica, inoltre, verrà richiesto di attestare, tramite Dichiarazione Sostitutiva di Certificazione, il possesso dei requisiti richiesti nel presente annuncio.

Le domande devono pervenire entro e non oltre il **10 luglio 2017**.

Si precisa che verranno prese in considerazione solo ed esclusivamente le candidature presentate attraverso il CV on-line (<http://selezioni.ismett.edu/>).

Si precisa altresì che gli atti di selezione sono atti societari interni riservati e non ostensibili.

Il candidato si obbliga, a pena di esclusione dalla selezione, in qualunque fase della procedura ciò sia richiesto dall'Istituto, a documentare nel termine perentorio assegnatogli, il possesso di tutti i requisiti e i titoli oggetto dell'autodichiarazione. Si informa altresì che, qualora dalle verifiche preliminari dovessero ravvisarsi discrepanze con quanto dichiarato e autocertificato dal candidato, quest'ultimo sarà escluso dalla procedura e le trattative si considereranno definitivamente interrotte.

ISMETT si riserva la facoltà di revocare la presente procedura selettiva in qualsiasi fase essa si trovi per il venir meno delle ragioni aziendali che ne hanno giustificato l'attivazione, ovvero per il sopravvenire di esigenze tecniche, organizzative o di natura finanziaria che non la rendano più conforme agli interessi aziendali.

I dati personali riportati nel curriculum vitae verranno trattati da ISMETT S.r.l. e UPMC Italy S.r.l. per la selezione relativa alla presente posizione o ad altre analoghe. Si prega di non inserire dati sensibili (relativi, per esempio, allo stato di salute) salvo ove ciò sia strettamente necessario. Informazioni dettagliate, anche in relazione ai tempi di conservazione e ai diritti riconosciuti dal D.Lgs. 196/2003, sono riportate nell'informativa reperibile sui siti www.ismett.edu (alla pagina Opportunità di lavoro) e www.upmcitaly.it (alla pagina Lavora con noi).