

AVVISO PER LA SELEZIONE DI UN BIOPHARMACOLOGY SCIENTIST DELL'INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA DELL'INNOVAZIONE LIGHT

LIGHT Scarl è la società mista a maggioranza di capitale privato che gestisce l'**infrastruttura tecnologica dell'innovazione** operativa nei settori del Digital health care, della Biofarmaceutica e dell'Intelligenza artificiale, con sede principale presso l'Università degli Studi di Brescia.

Detta Società è stata costituita per dare attuazione al progetto approvato dal Ministero dell'Università e della Ricerca (DD. 143/2022), finanziato per il 49 % con fondi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e per il 51% con la partecipazione di partners privati.

LIGHT Scarl si propone, quindi, di gestire l'infrastruttura tecnologica dell'innovazione promuovendo la ricerca e l'innovazione tecnologica nei settori di competenza, sviluppando e realizzando sinergie tra la ricerca pubblica e quella industriale, fornendo servizi e sperimentazioni a supporto dei programmi di sviluppo tecnologico di soggetti pubblici e privati, collaborando con enti nazionali ed internazionali nella messa a punto di progetti tecnologici rilevanti.

Gli **ambiti scientifici** dell'infrastruttura sono precisamente:

- 1) AI and Big Data
- 2) Digital Health Care
- 3) AI Biopharma

LIGHT Scarl ricerca un **BIOPHARMACOLOGY SCIENTIST** che si occuperà della gestione e promozione dell'innovazione, nonché dell'individuazione di tecnologie innovative valide ed efficaci da integrare nei processi produttivi.

PROCEDURA

Attraverso il presente avviso, LIGHT Scarl intende dare pubblicità al procedimento di selezione di un **BIOPHARMACOLOGY SCIENTIST per l'ambito scientifico AI Biopharma e raccogliere le candidature** di soggetti interessati che dichiarino il possesso dei necessari requisiti di professionalità.

La presente procedura porterà alla definizione di un **elenco di soggetti idonei** dal quale il Consiglio di Amministrazione della Società potrà individuare il soggetto più adeguato per lo svolgimento dell'incarico. Light Scarl si riserva di aggiudicare l'incarico anche in presenza di una sola candidatura formalmente valida, purché ritenuta conveniente e congrua.

PROFILO PROFESSIONALE

Il/la ricercatore/trice, è un soggetto con **elevata qualificazione professionale** e comprovata esperienza negli ambiti scientifici in cui opera l'infrastruttura. Nello specifico di questo avviso, sono richieste competenze come Biopharmacology Scientist per l'ambito di screening di molecole biologiche e farmacologiche mediante tecniche di interattomica con utilizzo di tecnologia "Surface Plasmon Resonance".

Inserito in LIGHT Scarl, il/la Biopharmacology Scientist avrà le seguenti responsabilità:

- (i) **Sviluppo e Gestione delle Tecnologie:** sarà responsabile dello sviluppo, dell'implementazione e della gestione delle tecnologie utilizzate all'interno dell'infrastruttura per l'ambito AI Biopharma. Ciò potrebbe includere la valutazione e l'adozione di nuove tecnologie, la gestione dei progetti di sviluppo tecnologico e l'assicurarsi che tutte le tecnologie siano allineate con gli obiettivi di ricerca;
- (ii) **Collaborazione con Team di Ricerca:** lavorerà a stretto contatto con il partner Dompè e il manager dell'Infrastruttura e con i responsabili delle linee di ricerca per comprendere le loro esigenze tecnologiche specifiche e per assicurare che le soluzioni adottate siano adeguate alle attività di ricerca;

- (iii) **Gestione delle Risorse Umane:** supervisionerà il personale tecnologico assegnato all'infrastruttura di ricerca, fornendo supporto, formazione e orientamento. Si prenderà anche cura di realizzare tutte le azioni necessarie per attrarre e formare giovani ricercatori italiani e stranieri;
- (iv) **Sicurezza delle Informazioni:** garantirà la sicurezza delle informazioni e dei dati, implementando politiche e procedure di sicurezza;
- (v) **Valutazione delle Prestazioni e Miglioramento Continuo:** monitorerà le prestazioni delle tecnologie e del personale, identificherà aree di miglioramento e implementerà iniziative per ottimizzare l'efficienza e l'efficacia dell'infrastruttura tecnologica per l'ambito AI Biopharma.
- (vi) **Stay Updated:** dovrà essere costantemente aggiornato sulle nuove tendenze tecnologiche e scientifiche, valutando come integrare le innovazioni nell'infrastruttura di ricerca per migliorare le prestazioni complessive.

Per le attività di competenza, il/la Ricercatore/trice riferirà direttamente al Manager dell'Infrastruttura.

INQUADRAMENTO E TRATTAMENTO ECONOMICO

Il/la **BIOPHARMACOLOGY SCIENTIST** sarà assunto con **contratto di lavoro subordinato a tempo determinato**.

Si applicherà quanto previsto dal Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro per le aziende del Terziario della Distribuzione e dei Servizi (*qualifica impiegato inquadrato a livello 1*).

Il trattamento economico lordo annuo sarà determinato in **€ 34.459,60**

Il contratto avrà una durata di **12 mesi**. Al termine, LIGHT Scarl si riserva, nel rispetto della normativa vigente, di poter prorogare il contratto a tempo determinato nei limiti di legge o di poterlo trasformare in contratto a tempo indeterminato.

LUOGO DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ

Sede principale di lavoro: **Brescia**

Sedi periferiche: **Napoli, L'Aquila**.

Il/la candidato/a dovrà essere disponibile ad effettuare trasferte in ambito regionale, nazionale e internazionale.

REQUISITI

Saranno ritenuti idonei i soggetti in possesso dei seguenti requisiti:

- a) **Laurea magistrale** nelle classi LM06 ed LM09;
- b) **Conclusione di un corso di/titolo di dottorato di ricerca** in aree tematiche afferenti agli ambiti scientifici in cui opera l'infrastruttura tecnologica dell'innovazione;
- c) buona conoscenza della **lingua inglese**;
- d) buone conoscenze informatiche e di banche dati e software;
- e) esperienza nella partecipazione a progetti di ricerca su tematiche afferenti agli ambiti scientifici in cui opera l'infrastruttura tecnologica dell'innovazione;
- f) n. minimo di 3 pubblicazioni su Riviste scientifiche di fascia A.

L'assenza totale o parziale del possesso dei requisiti sopra elencati determina la non ammissibilità alla presente procedura di selezione.

Secondo quanto previsto dal modello **Allegato A**, il candidato dovrà altresì dichiarare l'assenza di condanne penali e di procedimenti penali in corso e la sussistenza di eventuali altre cariche o incarichi che possano porsi, anche potenzialmente, in conflitto con il contratto da affidare.

PRESENTAZIONE DELLE CANDIDATURE

Le candidature dovranno essere presentate **entro e non oltre il giorno 20 marzo 2025 ore 12**, mediante trasmissione all'indirizzo di **posta elettronica certificata** (PEC) lightscarl@legalmail.it, avendo cura di avendo cura di inserire il seguente oggetto: "AVISO PER LA SELEZIONE **BIOPHARMACOLOGY SCIENTIST** dell'infrastruttura"

La candidatura, sottoscritta con firma digitale, dovrà includere:

- a) **l'autodichiarazione** circa il possesso dei requisiti di professionalità previsti dal presente Avviso (redatto secondo il modello, **allegato A**), resa ai sensi del DPR 445/2001;
- b) il **curriculum vitae** aggiornato dal quale emerga la pregressa esperienza in settori affini all'incarico qui in oggetto;
- c) la copia di un valido **documento** di identità del candidato.

In sede di stipula del contratto, al candidato sarà richiesto di comprovare quanto dichiarato in sede di candidatura. Eventuali irregolarità o false dichiarazioni che dovessero emergere in sede di controllo determineranno le conseguenze di legge e comporteranno l'inammissibilità della candidatura.

RICHIESTE DI CHIARIMENTO E INFORMAZIONI

Eventuali richieste di chiarimento o di informazione potranno essere inviate all'indirizzo PEC lightscarl@legalmail.it

INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI

Il titolare del trattamento è la società LIGHT Scarl, con sede a Brescia, in via Branze 45.

I candidati, in qualità di interessati, potranno rivolgersi al titolare del trattamento scrivendo una PEC all'indirizzo sopra riportato lightscarl@legalmail.it.

La società LIGHT scarl tratterà i dati personali del candidato per le sole finalità di cui al presente Avviso e quindi per la gestione dell'iter di selezione e l'eventuale assunzione nel rispetto delle disposizioni del Regolamento europeo della privacy GDPR 2016/279 e delle norme vigenti in materia di protezione dei dati personali.

Ferme restando le operazioni di comunicazione e di diffusione effettuate in esecuzione di obblighi di legge e di ordini dell'autorità, i dati potranno essere comunicati al Consiglio di Amministrazione della Società e/o ai Soci della stessa e saranno trattati sempre e soltanto per le finalità di cui al presente Avviso.

I dati oggetto di trattamento saranno conservati per il periodo necessario per lo svolgimento della procedura, nonché secondo quanto consentito dalla normativa vigente.

Allegati:

- **Allegato A** - modello autodichiarazione

LIGHT scarl

La Presidente

Prof.ssa Marina Pizzi

