

**COESIONE
ITALIA 21-27**

LAZIO



**CALL 4 INNOVATION
“Matching in Life Science”**

Programma Regionale Lazio FESR 2021-2027

Obiettivo Specifico I.3



Cofinanziato
dall'Unione europea



**REGIONE
LAZIO**



Premessa

Il Lazio si conferma la prima regione italiana per export farmaceutico, contribuendo per il 26% al totale nazionale. La regione si distingue, inoltre, per l'elevata produttività del settore testimoniando non solo la competitività del settore farmaceutico laziale, ma anche il valore strategico dell'occupazione qualificata, che rappresenta un fattore chiave per la crescita delle imprese del territorio.

Al contempo, però, il settore si trova ad affrontare sfide complesse e in continua evoluzione che richiedono approcci innovativi e collaborativi. La ricerca di nuove terapie, la riduzione dei costi di sviluppo, l'ottimizzazione dei processi produttivi e l'accesso a tecnologie all'avanguardia sono obiettivi cruciali per garantire lo sviluppo del settore e richiedono veri e propri ecosistemi di sostegno, garantiti sia dall'interazione partner, esperti e comunità esterne, sia dall'utilizzo di differenti e differenziati processi di *Open Innovation* per acquisire tecnologie e conoscenze da fonti diverse e più ampie.

In attuazione del Progetto della Regione Lazio "Potenziamento Rete Spazio Attivo", PR Lazio FESR 2021/2027 - Obiettivo Specifico 1.3 *Rafforzare la crescita sostenibile e la competitività delle PMI e la creazione di posti di lavoro nelle PMI, anche grazie agli investimenti produttivi*, Lazio Innova organizza l'*Innovation Day Life Science*, un'occasione di dialogo tra i rappresentanti delle **istituzioni**, dell'**imprenditoria** e della **ricerca**, sulle sfide di innovazione per la crescita dell'intero settore, a partire dall'ecosistema della nostra regione.

L'appuntamento, inoltre, intende favorire lo sviluppo di soluzioni innovative adatte alle sfide di innovazione poste al settore delle Scienze della Vita, attraverso un momento **d'incontro tra domanda e offerta d'innovazione per il settore**. Pertanto, la *Call 4 Innovation "Matching in Life Science"* ha l'obiettivo di selezionare le Soluzioni più adatte alle sfide di innovazione poste al settore, che parteciperanno alle attività descritte al successivo paragrafo 2.

I. Finalità

Lazio Innova, recependo i contributi e i suggerimenti delle aziende del settore Life Science, lancia la *Call 4 Innovation "Matching in Life Science"* con l'obiettivo di:

- favorire il trasferimento tecnologico dalla ricerca allo sviluppo clinico;
- promuovere collaborazioni per lo sviluppo di terapie innovative;
- stimolare l'adozione dell'intelligenza artificiale nella progettazione di nuovi farmaci e nell'ottimizzazione dei processi produttivi;
- identificare e favorire collaborazioni a sostegno di progetti di medicina traslazionale;
- incentivare la creazione di nuove piattaforme produttive;
- facilitare l'innovazione nella produzione e distribuzione farmaceutica.

2. Azioni previste

La *Call 4 Innovation "Matching in Life Science"* intende individuare e selezionare, secondo le modalità indicate nel Regolamento allegato, Soluzioni innovative provenienti da micro, piccole e medie imprese (di seguito Imprese), per favorire, in un'ottica di Open Innovation, accordi di collaborazione con Player del settore Scienze della Vita, attraverso due azioni distinte organizzate all'interno dell'*Innovation Day Life Science*:

1. una sessione di **PITCHING** delle Soluzioni innovative selezionate;
2. una sessione di **MATCHMAKING/B2B** tra le Imprese che hanno candidato le Soluzioni innovative selezionate e i Player del settore Scienze della Vita.

Le Soluzioni selezionate saranno inoltre inserite in un catalogo digitale che verrà condiviso con i partecipanti all'evento e diffuso attraverso canali di comunicazione Lazio Innova.

Le Grandi Aziende del settore Life Science, che hanno manifestato interesse verso gli ambiti innovativi di cui al successivo paragrafo, parteciperanno all'*Innovation Day Life Science* ed alla successiva sessione di B2B.

3. Chi può candidarsi

Sono ammesse micro, piccole e medie Imprese (di seguito Imprese) che abbiano sviluppato Soluzioni innovative, con TRL¹ pari almeno a 3, che rispondano alle seguenti sfide:

- Technology Transfer dalla ricerca allo sviluppo clinico per il lancio di nuovi sistemi di produzione di proteine ricombinanti. Sviluppo di nuovi ADC, anticorpi e vaccini per patologie oncologiche, autoimmuni e infettive;
- applicazione AI sia nella ottimizzazione della interazione ligando-target e in generale nella progettazione di nuovi farmaci, che nella ottimizzazione/efficientamento di processi di produzione;
- medicina traslazionale e sviluppo preclinico/prime fasi cliniche per patologie oncologiche;
- sviluppo di nuovi sistemi di produzione di acidi nucleici ad uso terapeutico;
- ricerca e operatività nella produzione e distribuzione dei farmaci, con focus su digitalizzazione, efficienza e catena del freddo.

Le Imprese devono essere costituite in forma societaria e iscritte al Registro delle Imprese italiano.

Un'*Advisory Board* selezionerà le 15 Soluzioni che potranno partecipare alle attività di cui al paragrafo 2, secondo le modalità e i criteri indicati dall'art 7 del Regolamento allegato.

¹ Technology Readiness Level, così come definito dal Programma Horizon 2020.

Ciascuna Impresa può candidare alla *Call 4 Innovation “Matching in Life Science”* una sola Soluzione innovativa.

4. Impegno dei Partecipanti

Con l'invio della propria candidatura ciascun partecipante riconosce e accetta pienamente le modalità, le indicazioni e le prescrizioni previste dalla presente Call e dal Regolamento allegato, ed in particolare:

- le previsioni del successivo art. 6 – Garanzia e manleva;
- in caso di ammissione alle azioni previste dal paragrafo 2 della presente Call, l'impegno a partecipare alle sessioni di Pitching e di Matchmaking/B2B previste durante l'*Innovation day Life Science*, nelle modalità e nelle tempistiche indicate da Lazio Innova.

5. Come candidarsi

I soggetti interessati possono presentare la propria candidatura esclusivamente attraverso la piattaforma on line messa a disposizione da Lazio Innova al seguente link <https://www.lazioinnova.it/innovazione-aperta/iniziativa/matching-in-life-science/>

I termini per la presentazione delle candidature sono aperti fino alle ore 12:00 del 20 ottobre 2025.

Lazio Innova si riserva la facoltà di prorogare i termini per la presentazione delle candidature.

6. Informazioni

Informazioni possono essere richieste a romacasilina@lazioinnova.it o al numero verde 800.989.796

Allegati

Allegato I: Regolamento *Call 4 Innovation “Matching in Life Science”*