

# Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

Job ID REQ-10067102

11月 23, 2025

China

# 摘要

Progettare, pianificare, eseguire, interpretare e riportare i risultati di esperimenti scientifici per la preparazione e la consegna tempestiva di sostanze farmaceutiche (DS), prodotti farmaceutici (DP), processi e procedure. Guidare e gestire tutte le attivit à del progetto / rete locale, supportare / istruire i membri del team, partecipare a sotto-team e contribuire alle strategie e agli obiettivi generali di TRD.Management TrackGuidare un team per lo sviluppo di terapie farmaceutiche / biologiche / cellula-geniche lavorando in un ambiente multidisciplinare. Eseguire e supportare lo sviluppo della strategia funzionale e guidare l'eccellenza operativa in linea con la visione e la strategia TRD. Garantire un supporto completo del portafoglio in linea con i piani GDD, Sandoz, NTO e NIBR.

#### SANDOZ:

Feam Lead: Guidare e gestire un team che sviluppa prodotti, processi e procedure generici in linea con la strategia e gli obiettivi di sviluppo tecnico globale; applicare competenze scientifiche/tecniche/GMP e/o relative alla qualit à per affrontare complesse questioni di RandD; allenare i membri del team; gestire gli aspetti operativi in laboratorio o impianto; sviluppare strategie su scienza e tecnologie. (Principal) Scienziato: Guidare e gestire tutte le attivit à di progetto / rete

locale e contribuire alle decisioni strategiche; progettare, pianificare, eseguire, documentare e interpretare esperimenti scientifici / di sviluppo o test GMP o processi di impianto pilota per la preparazione e la consegna tempestiva di prodotti, processi o procedure generici all'interno di un team di progetto multifunzionale coordinato da un Project Manager / Leader; mantenere e qualificare le apparecchiature/infrastrutture e gestire gli aspetti operativi in laboratorio o impianto come assegnato.

Scienziato: Progettare, pianificare, eseguire, interpretare e riportare i risultati di esperimenti scientifici per lo sviluppo e la consegna tempestiva di prodotti farmaceutici (DP), processi e procedure. Guidare e gestire tutte le attivit à di progetto / rete locale, supportare / istruire i membri del team, partecipare a sotto-team e contribuire alle strategie e agli obiettivi SZ complessivi.

## About the Role

# Major Accountabilities

- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.

- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Lavorare secondo standard appropriati per la qualit à , l'etica, la salute, la sicurezza, l'ambiente, la protezione e la sicurezza delle informazioni; guidare iniziative per garantire il miglioramento continuo; tutte le attivit à devono essere allineate con i flussi di lavoro e le procedure organizzative.
- Valutare e interpretare i risultati, trarre conclusioni pertinenti; supervisionare le attivit à relative al progetto; svolgere compiti complessi senza aver stabilito procedure.
- SOP correlate; scrivere documenti scientifici destinati a partner esterni o alla generazione di documenti di registrazione; interagire con le autorit à
- SOP correlate; redigere documenti scientifici destinati a partner esterni o alla generazione di documenti di registrazione; interagire con le autorit à.
- Comunicare, affrontare e risolvere i problemi all'interno di un'area di responsabilit à propria e pi ù ampia; comunicare in modo efficace tra le interfacce organizzative; guidare il trasferimento di knowhow ad altri reparti o appaltatori esterni, tra cui la risoluzione dei problemi e la formazione in loco.
- Per unit à di sviluppo tecnico: Sviluppare metodi complessi (laboratorio o impianto); guidare l'ottimizzazione delle attivit à o dei processi scientifici/tecnici relativi al progetto, coordinare i team locali; guidare lo sviluppo e l'attuazione delle nuove tecnologie.
- Per le unit à GMP: garantire la conformit à a cGMP.

- Per il ruolo focalizzato sul progetto: guidare i team assegnati; rappresentare la propria funzione tecnica in team e adempiere a tutti i compiti e le responsabilit à del progetto relativi alla propria disciplina
- Utilizza ampiamente concetti professionali in conformit à con gli obiettivi aziendali per risolvere problemi complessi in modo creativo ed efficace
- Utilizza ampiamente concetti professionali in conformit à con gli obiettivi aziendali per risolvere problemi complessi in modo creativo ed efficace.
- Contribuisce a molti obiettivi e obiettivi del centro di costo; pu ò contribuire agli obiettivi della linea di servizio.
- -Team Leader
- Responsabile della fornitura di leadership scientifica e gestione dei progetti per pi ù progetti
- Responsabile della leadership scientifica e della gestione dei progetti per pi ù progetti.
- Pianificare, coordinare, implementare e assumersi la piena responsabilit à di tutte le attivit à designate associate allo sviluppo della formulazione.
- Sviluppare piani dettagliati e tempistiche con il manager, sviluppare strategie di formulazione e piani per progetti designati dallo sviluppo alla produzione cGMP.
- In collaborazione con il gestore, assicurarsi che i progetti designati siano dotati di risorse sufficienti per consentire loro di procedere alla pianificazione
- Assistere nella preparazione del budget annuale per il gruppo
- Caratterizzazione dei processi, ottimizzazione e convalida dei sistemi di processo utilizzando un disegno sperimentale statisticamente valido appropriato con supporto alla gestione del rischio di qualit à
- Caratterizzazione dei processi, ottimizzazione e convalida dei sistemi di processo utilizzando un'adeguata progettazione sperimentale statisticamente solida con supporto alla gestione del rischio di qualit à .
- Gestire l'identificazione, lo sviluppo e la formazione di attrezzature e tecnologie di formulazione che supportano i progressi nello sviluppo di prodotti e processi farmaceutici nuovi e migliorati.
- Fornire e controllare la documentazione dei dati grezzi, la valutazione e l'interpretazione dei risultati. Fornire input per la selezione dei prossimi esperimenti / passaggi del progetto. Affrontare e risolvere i problemi. Ottimizzare i processi esistenti e sviluppare processi pi ù efficienti e robusti per la produzione di prodotti farmaceutici.
- Gestire un team di scienziati e tecnici. Allenarli e svilupparli e creare una cultura di alte prestazioni e fiducia
- Supportare in modo proattivo l'esecuzione del piano di sviluppo per i report diretti
- Assicurarsi che il livello richiesto di conoscenze e abilit à sia disponibile e identificare e comunicare le lacune di competenza. Garantire che siano in atto piani di formazione e sviluppo su misura
- Assicurare che sia disponibile il livello richiesto di conoscenze e competenze e identificare e comunicare le lacune di competenza. Garantire piani di formazione e sviluppo su misura.
- Adentificare, verificare e implementare azioni per migliorare le prestazioni del gruppo e supportare attivamente il flusso di lavoro di eccellenza operativa.
- An contatto con i responsabili di progetto, i responsabili di dipartimento, i responsabili della qualit à e i collaboratori esterni all'interno della pi ù ampia comunit à Novartis e a livello locale.
- Anteragire /collaborare con altri membri dipartimentali /gruppi/funzioni per facilitare il trasferimento di conoscenze e consegne di prodotti difficili da realizzare.
- Æseguire e supervisionare il successo del trasferimento tecnologico dei nostri processi ai siti produttivi secondo procedure globali e locali.
- -Supervisiona i lanci in collaborazione con i siti produttivi.
- Generare documenti scientifici (ad esempio una relazione sullo sviluppo) da consegnare a partner interni e/o esterni e sostenere la generazione di documenti di registrazione internazionali sotto una supervisione moderata.

- Garantire il rispetto delle linee guida normative e Sandoz per la produzione di prodotti farmaceutici per le comunicazioni normative, in particolare per quanto riguarda la conformit à alla documentazione.
- Garantire elevati standard di sicurezza nelle aree di responsabilit à sono presi in considerazione e rispettati come disciplinati da regolamenti, leggi e politiche locali, statali e federali, nonch é dalle politiche e dalle direttive della Sandoz.
- -Rappresenta il dipartimento in varie riunioni, audit e ispezioni.
- Assicurare il sostegno alle iniziative globali.
- -Scienziato principale:
- Progettare, pianificare, eseguire/supervisionare e monitorare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; gestire diverse attivit à alla volta; comprendere e soddisfare le esigenze dei clienti.
- Possedere e utilizzare strumenti/attrezzature complessi o strutture specializzate; garantire la manutenzione delle infrastrutture/attrezzature e gli investimenti necessari
- Adentificare e risolvere le situazioni di conflitto con empatia.
- Contribuisci attivamente alla previsione del budget e delle risorse e alla preparazione delle sovvenzioni in base alle esigenze.
- Lavorare secondo standard appropriati come definito nelle linee guida relative al manuale di qualit à , alle SOP, etiche, alla salute, alla sicurezza, all'ambiente (HSE) e alla sicurezza delle informazioni (ISEC); guidare iniziative per garantire la conformit à proattiva e il miglioramento continuo; consigliare i membri del team e assicurarsi che tutte le attivit à proprie e del team siano allineate con il processo generale di sviluppo del farmaco.
- Interpretare i risultati, valutare i dati, trarre conclusioni pertinenti; supervisionare le attivit à scientifiche/tecniche relative al progetto; svolgere compiti complessi senza aver stabilito procedure. Esaminare e approvare i dati non elaborati generati da altri.
- Scrivere protocolli, report scientifici, procedure di laboratorio o SOP relative ai processi; redigere documenti scientifici destinati a partner esterni (ad esempio, altre unit à di linea, autorit à, societ à esterne) e supportare la generazione di documenti di registrazione; interagire con le autorit à, se del caso.
- Comunicare, affrontare e risolvere i problemi (ad esempio deviazioni e risultati imprevisti da esperimenti) all'interno di un proprio e pi ù ampio ambito di responsabilit à ; comunicare in modo efficace tra le interfacce organizzative; guidare il trasferimento di know how o procedure ad altri reparti o appaltatori esterni, compresa la risoluzione dei problemi e la formazione in loco; pu ò richiedere fino al 15% di viaggio.
- Sostenere, se del caso, la definizione degli obiettivi, le valutazioni delle prestazioni e le discussioni sulla pianificazione dello sviluppo con i membri del team; partecipare al processo di reclutamento.
- Sostenere le attivit à non di progetto in base alle esigenze, come Op Ex, coordinatore del PIL, ecc.

		_		_	•	•
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						
-Scienziato:						

- -Scienziato:
- -Scienziato:
- -Scienziato:
- Scienziato:
- -Scienziato:

-Scienziato:
-Scienziato:

- -Scienziato:
- «Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Supervisionare e guidare tutte le attivit à dei team/progetti assegnati; soddisfare le esigenze dei clienti.
- Lavorare secondo standard appropriati per la qualit à , l'etica, la salute, la sicurezza, l'ambiente, la protezione e la sicurezza delle informazioni; guidare iniziative per garantire il miglioramento continuo; tutte le attivit à devono essere allineate con i flussi di lavoro e le procedure organizzative.
- Valutare e interpretare i risultati, trarre conclusioni pertinenti; supervisionare le attivit à relative al progetto; eseguire attivit à complesse senza aver stabilito procedure.
- Protocolli degli autori, report scientifici, procedure di laboratorio o SOP relative ai processi; autori documenti scientifici destinati a partner esterni o per la generazione di documenti di registrazione; interagisce con le autorit à di regolamentazione.
- Comunica, affronta e risolve i problemi all'interno di un'area di responsabilit à propria e pi ù ampia; comunica in modo efficace tra le interfacce organizzative; porta il trasferimento di know-how ad altri reparti o appaltatori esterni, tra cui la risoluzione dei problemi e la formazione in loco.
- Segnalazione di reclami tecnici / eventi avversi / scenari di casi speciali relativi ai prodotti Novartis entro 24 ore dal ricevimento
- Utilizza ampiamente concetti professionali in conformit à con gli obiettivi aziendali per risolvere problemi complessi in modo creativo ed efficace.

#### **Key Performance Indicators**

Progettare, pianificare, eseguire, interpretare e riportare i risultati di esperimenti scientifici per la preparazione e la consegna tempestiva di sostanze farmaceutiche (DS), prodotti farmaceutici (DP), processi e procedure. Guidare e gestire tutte le attivit à del progetto / rete locale, supportare / istruire i membri del team, partecipare a sotto-team e contribuire alle strategie e agli obiettivi generali di TRD.Management TrackGuidare un team per lo sviluppo di terapie farmaceutiche / biologiche / cellula-geniche lavorando in un ambiente multidisciplinare. Eseguire e supportare lo sviluppo della strategia funzionale e guidare leccellenza operativa in linea con la visione e la strategia TRD. Garantire un supporto completo del portafoglio in linea con i piani GDD, Sandoz, NTO e NIBR.

## SANDOZ:

Feam Lead: Guidare e gestire un team che sviluppa prodotti, processi e procedure generici in linea

con la strategia e gli obiettivi di sviluppo tecnico globale; applicare competenze scientifiche/tecniche/GMP e/o relative alla qualit à per affrontare complesse questioni di RandD; allenare i membri del team; gestire gli aspetti operativi in laboratorio o impianto; sviluppare strategie su scienza e tecnologie.(Principal) Scienziato: Guidare e gestire tutte le attivit à di progetto / rete locale e contribuire alle decisioni strategiche; progettare, pianificare, eseguire, documentare e interpretare esperimenti scientifici / di sviluppo o test GMP o processi di impianto pilota per la preparazione e la consegna tempestiva di prodotti, processi o procedure generici allinterno di un team di progetto multifunzionale coordinato da un Project Manager / Leader; mantenere e qualificare le apparecchiature/infrastrutture e gestire gli aspetti operativi in laboratorio o impianto come assegnato.

Scienziato: Progettare, pianificare, eseguire, interpretare e riportare i risultati di esperimenti scientifici per lo sviluppo e la consegna tempestiva di prodotti farmaceutici (DP), processi e procedure. Guidare e gestire tutte le attivit à di progetto / rete locale, supportare / istruire i membri del team, partecipare a sotto-team e contribuire alle strategie e agli obiettivi SZ complessivi.

### Work Experience

Operations management and execution
Project Management
Collaborazione intraziendale
Estensione funzionale
Criticit à relative alla gestione di persone
Gestione di crisi

#### Skills

Attrezzatura di laboratorio
Scienza dei dati
Simulazione di processo
Scrittura tecnica
Processo di produzione
Scienza dei materiali
Gestione di progetto
Progettazione degli esperimenti
SOP (Procedura Operativa Standard)
Ambiente
Salute e sicurezza (EHS)
Competenze di coaching

Language

Inglese

Why Novartis: Helping people with disease and their families takes more than innovative science. It takes a community of smart, passionate people like you. Collaborating, supporting and inspiring each other. Combining to achieve breakthroughs that change patients' lives. Ready to create a brighter

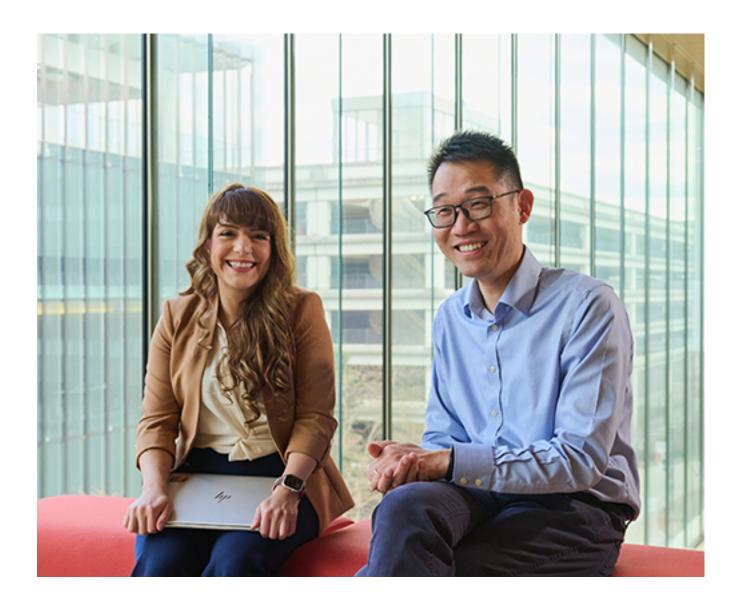
future together? <a href="https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture">https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture</a>

Join our Novartis Network: Not the right Novartis role for you? Sign up to our talent community to stay connected and learn about suitable career opportunities as soon as they come up: <a href="https://talentnetwork.novartis.com/network">https://talentnetwork.novartis.com/network</a>

Benefits and Rewards: Read our handbook to learn about all the ways we'll help you thrive personally and professionally: <a href="https://www.novartis.com/careers/benefits-rewards">https://www.novartis.com/careers/benefits-rewards</a>

部门 Development
Business Unit Development
地点 China
站点 Changshu (Jiangsu Province)
Company / Legal Entity CN23 (FCRS = CN023) Suzhou Novartis Technical Development Co., Ltd.
Functional Area Research & Development
Job Type Full time
Employment Type Regolare
Shift Work

No



Job ID REQ-10067102

Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

### Source URL:

https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10067102-senior-expert-science-technology-process-research-development-it-it

# List of links present in page

- 1. https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture
- 2. https://talentnetwork.novartis.com/network
- 3. https://www.novartis.com/careers/benefits-rewards
- 4. https://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10067102
- 5. https://platform.moseeker.com/m/customize/page/novartis?jobnumber=REQ-10067102