

Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

Job ID
REQ-10067102

11月 23, 2025

China

摘要

Concevoir, planifier, exécuter, interpréter et rendre compte des résultats d'expériences scientifiques pour la préparation et la livraison en temps opportun de substances médicamenteuses (SD), de produits pharmaceutiques (DP), de processus et de procédures. Diriger et gérer toutes les activités du projet / réseau local, soutenir / encadrer les membres de l'équipe, participer à des sous-équipes et contribuer aux stratégies et objectifs globaux de la DRT. Management TrackDiriger une équipe pour le développement de thérapies pharmaceutiques/biologiques/cellulaires-géniques travaillant dans un environnement multidisciplinaire. Exécuter et soutenir l'élaboration de la stratégie fonctionnelle et favoriser l'excellence opérationnelle conformément à la vision et à la stratégie de TRD. Assurer un soutien complet du portefeuille conformément aux plans GDD, Sandoz, NTO et NIBR.

SANDOZ:

Chef d'équipe: Diriger et gérer une équipe développant des produits, processus et procédures générées conformément à la stratégie et aux objectifs de développement technique mondiaux; appliquer une expertise scientifique/technique/BPF et/ou liée à la qualité pour résoudre des

problèmes complexes de R&D; encadrer les membres de l'équipe; gérer les aspects opérationnels en laboratoire ou en usine; élaborer des stratégies sur la science et les technologies.(Principal) Scientifique : Diriger et gérer toutes les activités du projet ou du réseau local et contribuer aux décisions stratégiques; concevoir, planifier, exécuter, documenter et interpréter des expériences scientifiques / développementales ou des essais de BPF ou des procédés d'usine pilote pour la préparation et la livraison en temps opportun de produits, de procédés ou de procédures générées au sein d'une équipe de projet multifonctionnelle coordonnée par un gestionnaire / chef de projet; Maintenir et qualifier l'équipement / infrastructure et gérer les aspects opérationnels dans le laboratoire ou l'usine selon les besoins.

-Scientifique:-Concevoir, planifier, exécuter, interpréter et rendre compte des résultats d'expériences scientifiques pour le développement et l'administration en temps opportun de mandicaments, de processus et de procédures. Diriger et gérer toutes les activités du projet / réseau local, soutenir / encadrer les membres de l'équipe, participer à des sous-équipes et contribuer aux stratégies et objectifs globaux de SZ.

About the Role

Major Accountabilities

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

-Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignés; répondre aux besoins des clients.

- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activités des équipes/projets assignées; répondre aux besoins des clients.
- Travailler selon des normes appropriées en matière de qualité, d'éthique, de santé, de sécurité, d'environnement, de protection et de sécurité de l'information; diriger des initiatives visant à assurer une amélioration continue; toutes les activités doivent être alignées sur les flux de travail et les procédures organisationnelles.
- Évaluer et interpréter les résultats, tirer des conclusions pertinentes; superviser les activités liées au projet; effectuer des tâches complexes sans avoir établi de procédures.
- Les POS connexes; répondre à des documents scientifiques destinés à des partenaires externes ou à la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorités
- SOPs connexes; répondre à des documents scientifiques destinés à des partenaires externes ou à la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorités.
- Communiquer, répondre et résoudre des problèmes dans un domaine de responsabilité propre et plus large; communiquer efficacement entre les interfaces organisationnelles; diriger le transfert du

savoir-faire à d'autres ministères ou entrepreneurs externes, y compris le dépannage et la formation sur place.

-Pour les unités de développement technique : Développer des méthodes complexes (laboratoire ou usine); diriger l'optimisation des activités ou des processus scientifiques/techniques liées au projet, coordonner l'équipe locale; guider le développement et la mise en œuvre de nouvelles technologies.

-Pour les unités GMP : assurer la conformité au CGMP.

-Pour le rôle axial sur le projet: Diriger les équipes assignées; représenter sa propre fonction technique dans les équipes et remplir toutes les tâches et responsabilités du projet liées à sa propre discipline

-Utilise largement des concepts professionnels conformément aux objectifs de l'entreprise pour réoudre des problèmes complexes de manière créative et efficace

-Utilise généralement des concepts professionnels conformément aux objectifs de l'entreprise pour résoudre des problèmes complexes de manière créative et efficace.

-Contribute à de nombreux objectifs et objectifs des centres de coûts; peut contribuer aux objectifs de la ligne de service .

-Chef d'équipe

-Responsable de fournir un leadership scientifique et une gestion de projet pour plusieurs projets

-Responsable de la direction scientifique et de la gestion de projets s'il s'agit de plusieurs projets.

-Planifier, coordonner, mettre en œuvre et assumer l'entièreté de toutes les tâches designées associées à l'éaboration de formulations.

-Éaborer des plans et des schémas d'étaillées avec le gestionnaire, éaborer des stratégies de formulation et des plans pour des projets designés, du développement à la fabrication du PGCC.

-En collaboration avec le gestionnaire, s'assurer que les projets designés disposent de ressources suffisantes pour leur permettre de procéder à la planification.

-Aider à la préparation du budget annuel du groupe

-Caractérisation, optimisation et validation des systèmes de procédés à l'aide d'une conception expérimentale statistiquement solide appropriée avec un soutien à la gestion des risques liés à la qualité

-Caractérisation des processus, optimisation et validation des systèmes de processus utilisant une conception expérimentale appropriée et statistiquement saine avec un support de gestion des risques de qualité .

-Gérer l'identification, le développement et la formation des technologies d'équipement et de formulation qui soutiennent les programmes réalisés dans le développement de produits et de procédés pharmaceutiques nouveaux et améliorés.

-Fournir et vérifier la documentation, l'évaluation et l'interprétation des résultats des données brutes. Fournir des commentaires pour la sélection des prochaines expériences / étapes du projet. Réoudre et résoudre les problèmes. Optimiser les processus existants et développer des procédés plus efficaces et plus robustes pour la fabrication de produits pharmaceutiques.

-Gérer une équipe de scientifiques et de techniciens. Les encadrer et les développer et créer une culture de haute performance et de confiance

-Soutenir de manière proactive l'exécution du plan de développement pour les subordonnées directes

-S'assurer que le niveau requis de connaissances et de compétences est disponible et identifier et communiquer les lacunes en matière de compétences. S'assurer que des plans de formation et de perfectionnement adaptés sont en place

-S'assurer que le niveau requis de connaissances et de compétences est disponible et identifier et communiquer les lacunes en matière de compétences. Veiller à ce que des plans de formation et de perfectionnement sur mesure soient en place.

-Identifier, vérifier et mettre en œuvre des mesures visant à améliorer le rendement du groupe et à soutenir activement le flux de travail d'excellence opérationnelle.

-Liaison avec les chefs de projet, les chefs de département, les responsables de la qualité et les

- collaborateurs externes au sein de la communauté est plus large de Novartis ainsi qu'au niveau local.
- Interagir/collaborer avec d'autres membres/groupes/fonctions du Ministère pour faciliter le transfert des connaissances et la livraison de produits difficiles à fabriquer.
 - Effectuer et superviser le transfert technologique également de nos procédures vers des sites de production selon des procédures mondiales et locales.
 - Superviser les lancements en collaboration avec les sites de production.
 - Produire des documents scientifiques (p. ex. rapport de développement) à remettre à des partenaires internes et/ou externes et soutenir la production de documents d'enregistrement internationaux sous une surveillance modérée.
 - Assurer le respect des directives réglementaires et Sandoz pour la fabrication de produits pharmaceutiques pour les présentations réglementaires, en particulier en ce qui concerne la conformité à la documentation.
 - Veiller à ce que des normes de sécurité soient levées dans les domaines de responsabilité soient prises en compte et respectées telles que régies par les règlements, lois et politiques locaux, établies et fédéraux, ainsi que les politiques et directives de Sandoz.
 - Représenter le Ministère à diverses réunions, vérifications et inspections.
 - Assurer le soutien des initiatives mondiales.
- Scientifique principal :
- Concevoir, planifier, exercer/superviser et surveiller toutes les activités des équipes/projets assignés; gérer plusieurs activités à la fois; comprendre et répondre aux besoins des clients.
 - Posséder et utiliser des outils/équipements complexes ou des installations spéciales; assurer l'entretien de l'infrastructure et de l'équipement et les investissements requis
 - Identifiez et résolvez les situations de conflit avec empathie.
 - Contribuer activement aux prévisions budgétaires et de ressources et à la préparation des subventions au besoin.
 - Travailler selon les normes appropriées telles que définies dans les lignes directrices du Manuel de qualité, des SSP, de l'éthique, de la santé, de la sécurité, de l'environnement (HSE) et de la sécurité de l'information (ISEC); diriger des initiatives visant à assurer une conformité proactive et une amélioration continue; conseiller les membres de l'équipe et s'assurer que toutes les activités propres et d'équipe sont alignées sur le processus global de développement de médicaments.
 - Interpréter les résultats, évaluer les données, tirer des conclusions pertinentes; superviser les activités scientifiques et techniques liées au projet; effectuer des tables complexes sans avoir établi de procédures. Examiner et approuver les données brutes générées par d'autres.
 - Réddiger des protocoles, des rapports scientifiques, des procédures de laboratoire ou des SSP liés aux processus; réddiger des documents scientifiques destinés à des partenaires externes (p. ex., autres unités de ligne, autorités, entreprises externes) et appuyer la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorités, le cas échéant.
 - Communiquer, aborder et résoudre des problèmes (p. ex. écarts et résultats inattendus d'expériences) dans un domaine de responsabilité propre et plus large; communiquer efficacement entre les interfaces organisationnelles; diriger le transfert du savoir-faire ou des procédures à d'autres ministères ou entrepreneurs externes, y compris le dépannage et la formation sur place; peut nécessiter jusqu'à 15 % de déplacements.
 - Appuyer l'établissement des objectifs, les évaluations du rendement et les discussions sur la planification du développement avec les membres de l'équipe, le cas échéant; participer au processus de recrutement.
 - Soutenir les activités autres que le projet au besoin, comme l'opex, le coordonnateur du PIB, etc.
- Scientifique:
- Scientifique:
- Scientifique:
- Scientifique:

Key Performance Indicators

-Concevoir, planifier, exécuter, interpréter et rendre compte des résultats d'expériences scientifiques pour la préparation et la livraison en temps opportun de substances médicamenteuses (SD), de produits pharmaceutiques (DP), de processus et de procédures. Diriger et gérer toutes les activités du projet / réseau local, soutenir / encadrer les membres de l'équipe, participer à des sous-équipes et contribuer aux stratégies et objectifs globaux de la DRT. Management TrackDiriger une équipe pour le développement de thérapies pharmaceutiques/biologiques/cellulaires-géniques travaillant dans un environnement multidisciplinaire. Exécuter et soutenir l'élaboration de la stratégie fonctionnelle et favoriser l'excellence opérationnelle conformément à la vision et à la stratégie de TRD. Assurer un soutien complet du portefeuille conformément aux plans GDD, Sandoz, NTO et NIBR.

SANDOZ:

-Chef d'équipe: -Diriger et gérer une équipe développant des produits, processus et procédures génériques conformément à la stratégie et aux objectifs de développement technique mondiaux; appliquer une expertise scientifique/technique/BPF et/ou liée à la qualité pour résoudre des problèmes complexes de RDA; encadrer les membres de l'équipe; gérer les aspects opérationnels en laboratoire ou en usine; élaborer des stratégies sur la science et les technologies.(Principal) Scientifique : Diriger et gérer toutes les activités du projet ou du réseau local et contribuer aux décisions stratégiques; concevoir, planifier, exécuter, documenter et interpréter des expériences scientifiques / développementales ou des essais de BPF ou des procédés d'usine pilote pour la préparation et la livraison en temps opportun de produits, de procédés ou de procédures génériques au sein d'une équipe de projet multifonctionnelle coordonnée par un gestionnaire / chef de projet; Maintenir et qualifier l'équipement / infrastructure et gérer les aspects opérationnels dans le laboratoire ou l'usine selon les besoins.

-Scientifique:-Concevoir, planifier, exécuter, interpréter et rendre compte des résultats d'expériences scientifiques pour le développement et l'administration en temps opportun de médicaments, de processus et de procédures. Diriger et gérer toutes les activités du projet / réseau local, soutenir / encadrer les membres de l'équipe, participer à des sous-équipes et contribuer aux stratégies et objectifs globaux de SZ.

Work Experience

Gestion et exécution des opérations

Gestion de projet

Collaborer par delà les frontières

Étendue fonctionnelle

Défis pour les personnes

Gérer les crises

Skills

Équipement de laboratoire

Science des données

Simulation de processus

Rédaction technique

Processus de fabrication

Science des matériaux

Gestion de projet

Conception d'expériences
SOP (Procédure d'exploitation standard)
Environnement
Santé et sécurité (Ehs)
Compétences d'entraîneur

Language

Anglais

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? <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>

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

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
CDI

Shift Work
No

[Apply to Job](#)



Job ID
REQ-10067102

Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

[Apply to Job](#)

Source URL:
<https://prod1.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10067102-senior-expert-science-technology-process-research-development-fr-fr>

List of links present in page

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