

Senior Expert Science & Technology - Process Research & Development

Job ID REQ-10067102

11月 23, 2025

China

摘要

Concevoir, planifier, ex é cuter, interpr é ter et rendre compte des r é sultats d'exp é riences scientifiques pour la pr é paration et la livraison en temps opportun de substances m é dicamenteuses (SD), de produits pharmaceutiques (DP), de processus et de proc é dures. Diriger et g é rer toutes les activit é s du projet / r é seau local, soutenir / encadrer les membres de l'é quipe, participer à des sous-é quipes et contribuer aux strat é gies et objectifs globaux de la DRT.Management TrackDiriger une é quipe pour le d é veloppement de th é rapies pharmaceutiques/biologiques/cellulaires-g é niques travaillant dans un environnement multidisciplinaire. Ex é cuter et soutenir l'é laboration de la strat é gie fonctionnelle et favoriser l'excellence op é rationnelle conform é ment à la vision et à la strat é gie de TRD. Assurer un soutien complet du portefeuille conform é ment aux plans GDD, Sandoz, NTO et NIBR.

SANDOZ:

Chef d'é quipe: Diriger et gérer une é quipe 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

probl è mes complexes de RDDA; encadrer les membres de l'é quipe; gérer les aspects opérationnels en laboratoire ou en usine; é laborer 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, ex é cuter, interpr é ter et rendre compte des r é sultats d'exp é riences scientifiques pour le d é veloppement et l'administration en temps opportun de m é dicaments, de processus et de proc é dures. Diriger et g é rer toutes les activit é s du projet / r é seau local, soutenir / encadrer les membres de l'é quipe, participer à des sous- é quipes et contribuer aux strat é gies et objectifs globaux de SZ.

About the Role

Major Accountabilities

- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.

- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- -Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux besoins des clients.
- Travailler selon des normes appropri é es en mati è re de qualit é , d ' é thique, de sant é , de s é curit é , d ' environnement, de protection et de s é curit é de l ' information; diriger des initiatives visant à assurer une am é lioration continue; toutes les activit é s doivent ê tre align é es sur les flux de travail et les proc é dures organisationnelles.
- ~È valuer et interpr é ter les r é sultats, tirer des conclusions pertinentes; superviser les activit é s li é es au projet; effectuer des t â ches complexes sans avoir é tabli de proc é dures.
- les POS connexes; r é diger des documents scientifiques destin é s à des partenaires externes ou à la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorit é s
- sops connexes; r é diger des documents scientifiques destin é s à des partenaires externes ou à la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorit é s.
- Communiquer, r é soudre et r é soudre des probl è mes dans un domaine de responsabilit é propre et plus large; communiquer efficacement entre les interfaces organisationnelles; diriger le transfert du

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

- Pour les unit é s de d é veloppement technique : D é velopper des m é thodes complexes (laboratoire ou usine); diriger l'optimisation des activit é s ou des processus scientifiques/techniques li é s au projet, coordonner l'é quipe locale; guider le d é veloppement et la mise en œuvre de nouvelles technologies. Pour les unit é s GMP : assurer la conformit é au CGMP.
- Pour le r ô le ax é sur le projet: Diriger les é quipes assign é es; repr é senter sa propre fonction technique dans les é quipes et remplir toutes les t â ches et responsabilit é s du projet li é es à sa propre discipline
- Utilise largement des concepts professionnels conform é ment aux objectifs de l'entreprise pour résoudre des problèmes complexes de manière créative et efficace
- Utilise g é n é ralement des concepts professionnels conform é ment aux objectifs de l'entreprise pour r é soudre des probl è mes complexes de mani è re cr é ative et efficace.
- Contribue à de nombreux objectifs et objectifs des centres de co û ts; peut contribuer aux objectifs de la ligne de service .
- Chef d'é quipe
- Responsable de fournir un leadership scientifique et une gestion de projet pour plusieurs projets
- Responsable de la direction scientifique et de la gestion de projet s'il s'agit de plusieurs projets.
- Planifier, coordonner, mettre en œuvre et assumer l'enti è re responsabilit é de toutes les t â ches d é sign é es associ é es à l'é laboration de formulations.
- ~É laborer des plans et des é ch é anciers d é taill é s avec le gestionnaire, é laborer des strat é gies de formulation et des plans pour des projets d é sign é s, du d é veloppement à la fabrication du PGCC.
- Æn collaboration avec le gestionnaire, s'assurer que les projets désignés disposent de ressources suffisantes pour leur permettre de procéder à la planification.
- Aider à la préparation du budget annuel du groupe
- Caract é risation, optimisation et validation des syst è mes de proc é d é s à l'aide d'une conception exp é rimentale statistiquement solide appropri é e avec un soutien à la gestion des risques li é s à la qualit é
- Caract é risation des processus, optimisation et validation des syst è mes de processus utilisant une conception exp é rimentale appropri é e et statistiquement saine avec un support de gestion des risques de qualit é .
- G é rer l'identification, le d é veloppement et la formation des technologies d'é quipement et de formulation qui soutiennent les progrès réalisés dans le développement de produits et de procédés pharmaceutiques nouveaux et am é liorés.
- Fournir et v é rifier la documentation, l'é valuation et l'interpr é tation des r é sultats des donn é es brutes. Fournir des commentaires pour la s é lection des prochaines exp é riences / é tapes du projet. R é soudre et r é soudre les probl è mes. Optimiser les processus existants et d é velopper des proc é d é s plus efficaces et plus robustes pour la fabrication de produits pharmaceutiques.
- G é rer une é quipe de scientifiques et de techniciens. Les encadrer et les d é velopper et cr é er une culture de haute performance et de confiance
- Soutenir de mani è re proactive I 'ex é cution du plan de d é veloppement pour les subordonn é s directs S 'assurer que le niveau requis de connaissances et de comp é tences est disponible et identifier et communiquer les lacunes en mati è re de comp é tences. S 'assurer que des plans de formation et de
- perfectionnement adapt é s sont en place
- ~S' assurer que le niveau requis de connaissances et de comp é tences est disponible et identifier et communiquer les lacunes en mati è re de comp é tences. Veiller à ce que des plans de formation et de perfectionnement sur mesure soient en place.
- Adentifier, v é rifier et mettre en œuvre des mesures visant à am é liorer le rendement du groupe et à soutenir activement le flux de travail d'excellence op é rationnelle.
- Liaison avec les chefs de projet, les chefs de département, les responsables de la qualité et les

collaborateurs externes au sein de la communaut é plus large de Novartis ainsi qu'au niveau local. Interagir/collaborer avec d'autres membres/groupes/fonctions du Minist è re pour faciliter le transfert des connaissances et la livraison de produits difficiles à fabriquer.

- Æffectuer et superviser le transfert technologique r é ussi de nos proc é d é s vers des sites de production selon des proc é dures mondiales et locales.
- -Superviser les lancements en collaboration avec les sites de production.
- Produire des documents scientifiques (p. ex. rapport de d é veloppement) à remettre à des partenaires internes et/ou externes et soutenir la production de documents d'enregistrement internationaux sous une surveillance mod é r é e.
- Assurer le respect des directives r é glementaires et sandoz pour la fabrication de produits pharmaceutiques pour les pr é sentations r é glementaires, en particulier en ce qui concerne la conformit é à la documentation.
- √eiller à ce que des normes de s é curit é é lev é es dans les domaines de responsabilit é soient prises en compte et respect é es telles que r é gies par les r è glements, lois et politiques locaux, é tatiques et f é d é raux, ainsi que les politiques et directives de Sandoz.
- Repr é senter le Minist è re à diverses r é unions, v é rifications et inspections.
- Assurer le soutien des initiatives mondiales.
- -Scientifique principal:
- Concevoir, planifier, ex é cuter/superviser et surveiller toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; g é rer plusieurs activit é s à la fois; comprendre et r é pondre aux besoins des clients.
- Poss é der et utiliser des outils/ é quipements complexes ou des installations sp é cialis é es; assurer l'entretien de l'infrastructure et de l'é quipement et les investissements requis
- Adentifiez et r é solvez les situations de conflit avec empathie.
- Contribuer activement aux pr é visions budg é taires et de ressources et à la pr é paration des subventions au besoin.
- ~Travailler selon les normes appropri é es telles que d é finies dans les lignes directrices du Manuel de qualit é , des SSP, de l'éthique, de la sant é , de la sécurit é , de l'environnement (HSE) et de la sécurit de l'information (ISEC); diriger des initiatives visant à assurer une conformit é proactive et une am é lioration continue; conseiller les membres de l'équipe et s'assurer que toutes les activit é s propres et d'équipe sont align é es sur le processus global de développement de médicaments. Interpréter les résultats, évaluer les données, tirer des conclusions pertinentes; superviser les activit é s scientifiques et techniques liées au projet; effectuer des tâches complexes sans avoir établi de procédures. Examiner et approuver les données brutes générées par d'autres.
- R é diger des protocoles, des rapports scientifiques, des proc é dures de laboratoire ou des SSP li é s aux processus; r é diger des documents scientifiques destin é s à des partenaires externes (p. ex., autres unit é s de ligne, autorit é s, entreprises externes) et appuyer la production de documents d'enregistrement; interagir avec les autorit é s, le cas é ch é ant.
- Communiquer, aborder et r é soudre des probl è mes (p. ex. é carts et r é sultats inattendus d'exp é riences) dans un domaine de responsabilit é propre et plus large; communiquer efficacement entre les interfaces organisationnelles; diriger le transfert du savoir-faire ou des proc é dures à d'autres minist è res ou entrepreneurs externes, y compris le d é pannage et la formation sur place; peut n é cessiter jusqu'à 15 % de d é placements.
- Appuyer I' é tablissement des objectifs, les é valuations du rendement et les discussions sur la planification du d é veloppement avec les membres de I' é quipe, le cas é ch é ant; participer au processus de recrutement.
- Soutenir les activit é s autres que le projet au besoin, comme l'op ex, le coordonnateur du PIB, etc.
- -Scientifique:
- Scientifique:
- -Scientifique:
- Scientifique:

-Scientifique:
-Scientifique:
-Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux bes
clients.
Superviser et diriger toutes les activit é s des é quipes/projets assign é s; r é pondre aux bes
clients.
-Travailler selon des normes appropri é es en mati è re de qualit é , d ' é thique, de sant é , de
d'environnement de protection et de s'écurit é de l'information: diriger des initiatives visar

- soins des
- soins des
- e s é curit é , d'environnement, de protection et de s é curit é de l'information; diriger des initiatives visant à assurer une am é lioration continue; toutes les activit é s doivent ê tre align é es sur les flux de travail et les proc é dures organisationnelles.
- -É valuer et interpr é ter les r é sultats, tirer des conclusions pertinentes; superviser les activit é s li é es au projet; effectuer des t â ches complexes sans avoir é tabli de proc é dures.
- Protocoles d'auteurs, rapports scientifiques, proc é dures de laboratoire ou SOP li é s aux processus; auteurs de documents scientifiques destin é s à des partenaires externes ou à la production de documents d'enregistrement; interagit avec les autorit é s r é glementaires.
- Communique, aborde et r é sout les probl è mes dans un domaine de responsabilit é propre et plus large; communique efficacement entre les interfaces organisationnelles; dirige le transfert du savoirfaire à d'autres minist è res ou entrepreneurs externes, y compris le dépannage et la formation sur place.
- Signalement des plaintes techniques, des é v é nements ind é sirables et des sc é narios de cas particuliers li é s aux produits Novartis dans les 24 heures suivant leur r é ception
- Utilise g é n é ralement des concepts professionnels conform é ment aux objectifs de l'entreprise pour r é soudre des probl è mes complexes de mani è re cr é ative et efficace.

Key Performance Indicators

Concevoir, planifier, ex é cuter, interpr é ter et rendre compte des r é sultats d'exp é riences scientifiques pour la pr é paration et la livraison en temps opportun de substances m é dicamenteuses (SD), de produits pharmaceutiques (DP), de processus et de proc é dures. Diriger et g é rer toutes les activit é s du projet / r é seau local, soutenir / encadrer les membres de l'é quipe, participer à des sous-é quipes et contribuer aux strat é gies et objectifs globaux de la DRT.Management TrackDiriger une é quipe pour le d é veloppement de th é rapies pharmaceutiques/biologiques/cellulaires-g é niques travaillant dans un environnement multidisciplinaire. Ex é cuter et soutenir l'é laboration de la strat é gie fonctionnelle et favoriser l'excellence op é rationnelle conform é ment à la vision et à la strat é gie de TRD. Assurer un soutien complet du portefeuille conform é ment aux plans GDD, Sandoz, NTO et NIBR.

SANDOZ:

Chef d'é quipe: Diriger et gé rer une é quipe dé veloppant des produits, processus et proc é dures gé né riques conform é ment à la strat é gie et aux objectifs de dé veloppement technique mondiaux; appliquer une expertise scientifique/technique/BPF et/ou li é e à la qualit é pour ré soudre des probl è mes complexes de RDDA; encadrer les membres de l'é quipe; gé rer les aspects op é rationnels en laboratoire ou en usine; é laborer des strat é gies sur la science et les technologies.(Principal) Scientifique: Diriger et gé rer toutes les activit és du projet ou du ré seau local et contribuer aux décisions strat é giques; 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.

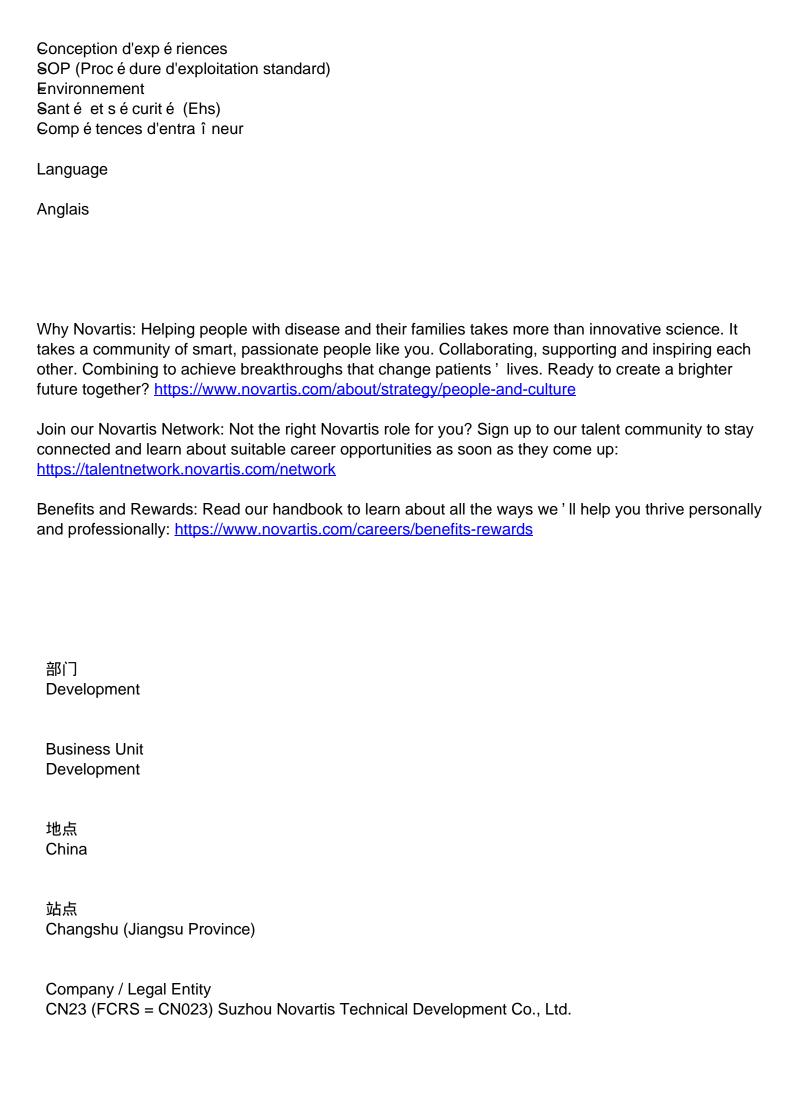
Scientifique: Concevoir, planifier, ex é cuter, interpr é ter et rendre compte des r é sultats d'exp é riences scientifiques pour le d é veloppement et l'administration en temps opportun de m é dicaments, de processus et de proc é dures. Diriger et g é rer toutes les activit é s du projet / r é seau local, soutenir / encadrer les membres de l'é quipe, participer à des sous- é quipes et contribuer aux strat é gies et objectifs globaux de SZ.

Work Experience

Gestion et ex é cution des op é rations Gestion de projet Collaborer par del à les fronti è res É tendue fonctionnelle D é fis pour les personnes G é rer les crises

Skills

É quipement de laboratoire Science des donn é es Simulation de processus R é daction technique Processus de fabrication Science des mat é riaux Gestion de projet



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://www.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://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