

Ressource P1C2

Cours - [\[Utilisez l'IA en tant que RH\]](#)

> Chapitre - [Rédigez des fiches de poste et référentiels métiers avec l'IA]



Bien sûr ! Voici un modèle **complet et réutilisable** de **fiche de poste** pour un **Ingénieur en Matériaux** chez Novacera. Je vais structurer le document en différentes sections que tu pourras facilement adapter à d'autres postes par la suite.

Fiche de Poste - Ingénieur en Matériaux

1. Intitulé du Poste

Ingénieur en Matériaux

(Localisation : [À compléter])

(Type de contrat : CDI / CDD / Stage / Alternance – [À préciser])

2. Finalité du Poste

Concevoir, développer, tester et optimiser des matériaux innovants répondant aux besoins de performance, de qualité et de durabilité des produits de Novacera, tout en respectant les exigences industrielles, économiques et environnementales.

3. Missions Principales

- **Recherche et Développement :**
 - Concevoir de nouveaux matériaux adaptés aux applications céramiques de Novacera.

- Améliorer les formulations existantes pour optimiser les performances (résistance, durabilité, esthétique, coût...).
- **Analyses et Tests :**
 - Mettre en place et suivre des protocoles de caractérisation des matériaux (analyses mécaniques, thermiques, chimiques...).
 - Interpréter les résultats d'essais et proposer des ajustements.
- **Industrialisation :**
 - Participer à la transposition des innovations vers la production industrielle.
 - Collaborer avec les équipes de production pour résoudre les problématiques matières premières/process.
- **Veille Technologique :**
 - Suivre l'évolution des technologies, procédés et normes liés aux matériaux.
 - Proposer des innovations ou des axes d'amélioration.
- **Gestion de Projets :**
 - Piloter des projets R&D en assurant les délais, coûts et qualité.
 - Rédiger des documents techniques et présenter les résultats aux parties prenantes.

4. Compétences Requises

a) Compétences Techniques

- Expertise en science des matériaux (céramiques, composites, polymères ou métallurgie selon le besoin).
- Maîtrise des techniques de caractérisation (DRX, MEB, essais mécaniques, analyse thermique...).
- Connaissance des procédés de fabrication industriels (pressage, frittage, moulage...).
- Notions de chimie des matériaux et de thermodynamique.

- Utilisation d'outils de modélisation et de simulation (par ex. Abaqus, ANSYS, Thermo-Calc).

b) Compétences Comportementales

- Esprit d'analyse et rigueur scientifique.
- Créativité et capacité d'innovation.
- Aptitude à travailler en équipe pluridisciplinaire.
- Gestion de projets et sens de l'organisation.
- Capacité à vulgariser des concepts techniques auprès d'interlocuteurs non spécialistes.
- Force de proposition et autonomie.

5. Profil Recherché

- Diplôme d'Ingénieur en Matériaux, Chimie, Physique appliquée ou équivalent (Bac+5).
- Expérience souhaitée : [X] années dans un environnement industriel ou de recherche appliquée.
- Anglais technique courant (lu, écrit, parlé).

6. Rattachement Hiérarchique

- **Rattaché à :** Responsable R&D / Responsable Technique / Directeur Industriel
- **Relations Fonctionnelles :**
 - Équipes Production
 - Bureau d'Études
 - Qualité
 - Achats (pour matières premières)
 - Clients/Partenaires externes (en fonction des projets)

7. Conditions Particulières

- Déplacements occasionnels sur les sites industriels partenaires ou fournisseurs.
- Participation possible à des salons ou conférences techniques.

Modèle Réutilisable

Pour **d'autres fiches de poste**, tu peux conserver cette **structure** et ne modifier que :

- L'intitulé du poste.
- Les missions principales spécifiques.
- Les compétences techniques propres au métier.
- Le profil recherché en termes de formation/expérience.
- Le rattachement hiérarchique selon l'organisation interne.

Veux-tu que je te prépare également un **template Word/Google Docs** prêt à remplir, ou une **version personnalisable** pour plusieurs postes chez Novacera ? 🚀

Si oui, précise-moi aussi si tu veux un format "formulaire" (avec champs à remplir) ou "exemple prêt à copier/coller".