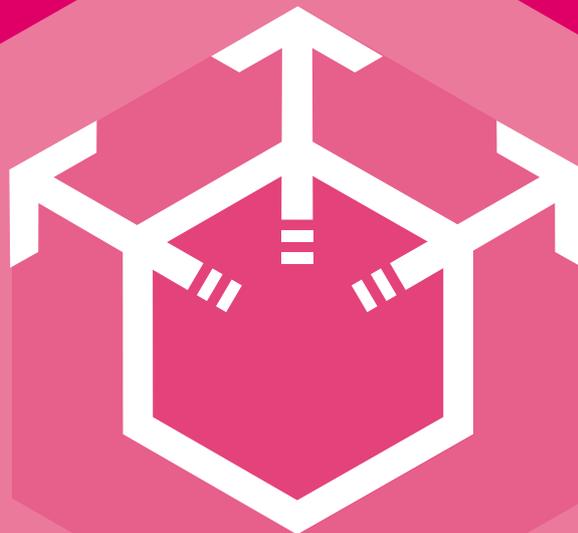


LES MÉTIERS EN PARTICULIÈRE ÉVOLUTION OU EN ÉMERGENCE POUR 2025



Vous voulez en savoir plus
sur les métiers en particulière
évolution ou en émergence de la liste
2025 établie par France compétences ?
Vous avez un projet de certification
en lien avec l'un de ces métiers ?

Ce guide est fait pour vous !
Consultez les fiches de description
synthétique des métiers
de la liste 2025.

PRÉAMBULE

La Commission de la certification professionnelle, sur avis de son Comité scientifique, a établi une liste de métiers considérés comme en particulière évolution ou en émergence.

Ces travaux ont permis d'identifier des métiers dont les compétences ont fait l'objet d'une évolution ou rupture profonde, de telle sorte qu'une offre de certifications nécessite d'être rapidement rendue accessible pour contribuer à leur exercice.

En plus de répondre aux enjeux actuels de transition écologique, l'ensemble des métiers de la liste 2025 répond à la fois aux grandes orientations nationales et au Plan d'investissement France 2030¹ (notamment en lien avec la décarbonation de l'industrie, les véhicules électriques et hybrides, le nucléaire, une alimentation saine, durable et traçable, les biomédicaments et dispositifs médicaux de demain et la production de contenus culturels et créatifs).

¹ www.economie.gouv.fr/france-203

PRÉSENTATION

Annuellement, France compétences alimente une liste de métiers en particulière évolution ou en émergence. Si la grande majorité des métiers évoluent « progressivement » ou « naturellement », l'expression « **métier en particulière évolution ou en émergence** » désigne un **métier ayant subi une rupture profonde et récente de ses compétences professionnelles**.

Les membres du Comité scientifique considèrent :

- s'agissant d'un **métier émergent** : qu'il est apparu très récemment dans l'entièreté de ses activités (métier découlant par exemple de l'hybridation de plusieurs métiers ou de la recomposition complète de ses activités et compétences) ;
- s'agissant d'un **métier en particulière évolution** : qu'il traduit une forte évolution de ses activités et compétences associées.

Quel est l'objectif de cette liste de métiers ?

La finalité de la liste est d'accélérer la mise en adéquation de l'offre de certifications avec les besoins en compétences de métiers en particulière évolution ou en émergence. Dès lors, les projets de certification visant à répondre à ces besoins peuvent bénéficier d'une **procédure d'enregistrement dérogatoire**². Cette procédure a été conçue pour assurer une plus grande réactivité de l'offre de certification professionnelles aux évolutions du marché notamment en permettant à tous les acteurs de l'écosystème de déposer un projet de certification en lien avec un métier de la liste.

Comment cette liste est-elle établie ?

Pour identifier les métiers en particulière évolution ou en émergence, France compétences fait appel à l'expertise des branches et syndicats professionnels, reconnus comme porteurs d'une vision et d'une connaissance fine des compétences des métiers, filières et secteurs professionnels.

Les contributions envoyées par les branches et syndicats professionnels ont été analysées par la Direction de la certification professionnelle et par le Comité scientifique de France compétences. Après avis de ce dernier, elles ont fait l'objet d'une décision lors d'une Commission de la certification professionnelle.

² Par la dispense des critères 1 et 2 prévus à l'article R.6113-9 du code du travail.

Quel est l'objectif de ce guide et à qui s'adresse-t-il ?

Avec ce guide France compétences vous présente de manière synthétique les métiers de la liste 2025. En le parcourant, vous trouverez une description de chacun d'eux pour appréhender leur cadre d'emploi et leur contexte professionnel.

Ce guide s'adresse à l'ensemble des acteurs de l'écosystème : vous souhaitez vous informer sur les évolutions fortes ou l'émergence de certains métiers ? Vous envisagez de changer de métier et/ou de construire un projet de transition professionnelle en lien avec l'un de ces métiers ? Vous projetez de déposer un projet de certification répondant à un métier en particulière évolution ou émergence ?

Ce guide est fait pour vous !

IMPORTANT

Le présent guide a également pour objectif de délivrer **les informations opérationnelles** suivantes.

► **Conformément à la décision du 21 décembre 2023, chaque métier figure sur la liste pour une durée déterminée, définie par une date d'échéance.**

La date d'échéance est indiquée sur chacune des fiches métier.

► **La date de dépôt du dossier détermine l'accès à la procédure dérogatoire.** Le dépôt d'un dossier de demande d'enregistrement doit nécessairement être effectué avant la date d'échéance du métier visé. Au-delà de cette date, la demande d'enregistrement ne sera plus accessible à la procédure dérogatoire. Il est à noter qu'en cas de décision de refus d'enregistrement, le dépôt initial ne confère aucun droit acquis. En d'autres termes, un nouveau dossier de demande, déposé après un précédent refus, ne pourra bénéficier de la procédure dérogatoire que si lui-même a été déposé avant la date d'échéance du métier visé.

► En amont du dépôt d'une demande d'enregistrement, il est préconisé de prendre connaissance du [vademecum RNCP](#) pour vous guider dans la conception de votre projet de certification.

Retrouvez toutes les fiches de description synthétique des métiers impactés par une évolution significative et récente de leurs activités professionnelles et des compétences associées.

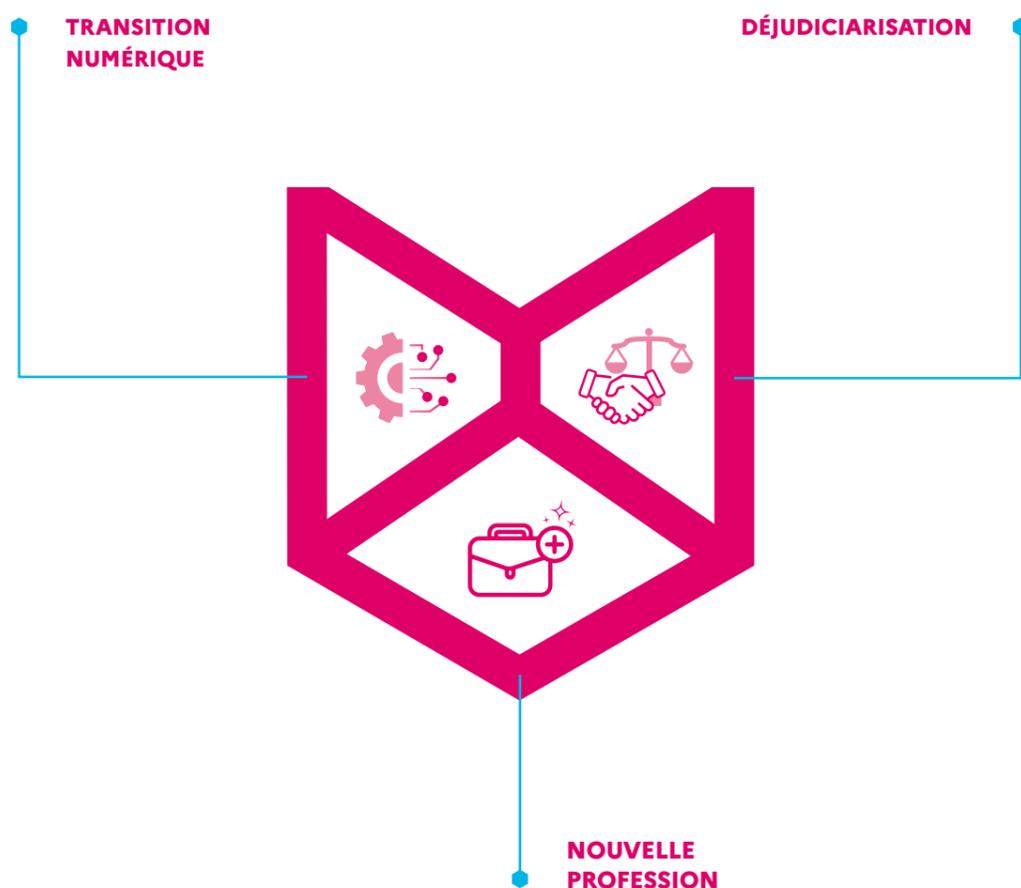
**Cliquez ici
pour découvrir
les missions
de France compétences
liées à la certification
professionnelle.**

SOMMAIRE

6. CLERC ASSISTANT
8. CLERC GESTIONNAIRE
10. CONTRÔLEUR TECHNIQUE QUALITÉ DES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS DES ÉNERGIES DÉCARBONÉES
12. COORDINATEUR D'INTIMITÉ
14. DÉVELOPPEUR BLOCKCHAIN
16. EXPERT EN DIGITALISATION ET EXPLOITATION DES BÂTIMENTS
18. INTERVENANT MÉDICO-TECHNIQUE À DOMICILE POUR LES PRESTATAIRES DE SANTÉ À DOMICILE
20. OUVRIER DE LA CONSTRUCTION MODULAIRE HORS SITE
22. PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION DE COMPOSANTS ET DE CELLULES POUR BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
24. PRODUCT BUILDER NO CODE
26. RESPONSABLE DE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL EN BIOPRODUCTION
28. RESPONSABLE GREEN IT
30. TECHNICIEN DE MAINTENANCE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
32. TECHNICIEN DÉMONTEUR DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
34. TECHNICIEN EN BIOPRODUCTION
36. TECHNICIEN VALORISTE DU RÉEMPLOI

CLERC ASSISTANT

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2026



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le **clerc assistant** assure l'appui administratif de l'étude en assistant le **commissaire de justice** et le **clerc gestionnaire**.

Il a également la mission d'accueillir les clients afin de leur fournir un premier niveau d'information en matière de procédures civiles d'exécution, de ventes aux enchères. Par ailleurs, il signifie les actes et assure le recouvrement amiable. Il participe également aux ventes aux enchères judiciaires. Le **clerc assistant** est en autonomie sur la signification, la rédaction d'actes simples et l'accueil client. Pour l'ensemble de ses missions, il est sous la responsabilité du **commissaire de justice**, tout en ayant un possible lien hiérarchique avec le **clerc gestionnaire** selon les structures.

Le métier de clerc assistant répond aux nouveaux besoins de la société liés à la déjudiciarisation, au défi de la transition numérique et à la création d'une nouvelle profession.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Le métier de **clerc assistant** est né de la création de la nouvelle profession des **commissaires de justice**, elle-même issue du rapprochement entre **huissiers de justice** et **commissaires-priseurs judiciaires** et sociétés de ventes volontaires de meubles aux enchères publiques.

Il s'inscrit par ailleurs dans de récentes évolutions légales et réglementaires concernant notamment la déjudiciarisation d'un certain nombre de procédures, par exemple la vérification des comptes de tutelles. Il se voit également confié, à son niveau, des activités nouvelles en lien avec l'administration d'immeubles, syndic de copropriété, et médiation, impliquant de nouvelles compétences comme la négociation ou la communication.

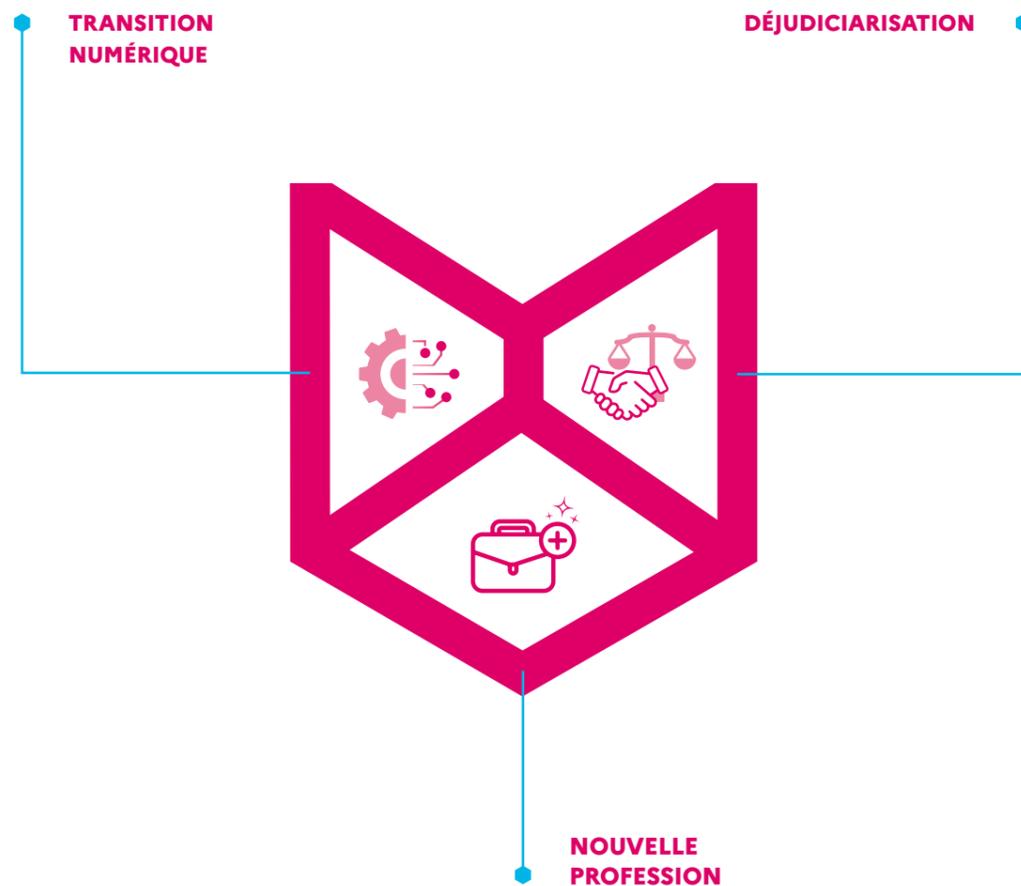
Le métier de **clerc assistant** se transforme également en profondeur en raison des forts impacts du numérique dans ses activités nouvelles et traditionnelles.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

CLERC GESTIONNAIRE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2026



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le **clerc gestionnaire** assiste le **commissaire de justice, titulaire d'un office**. Il **prépare l'exécution des décisions de justice et titres exécutoires, pilote les procédures d'exécution forcée et les ventes aux enchères publiques et assure le suivi de celles-ci**.

Il participe au développement de l'office et gère également les activités accessoires de l'office comprenant la gestion d'immeubles et peut assurer des médiations en cas de litiges entre professionnels et/ou particuliers pour obtenir un règlement amiable. Le **clerc gestionnaire** reçoit seul le client et oriente le dossier en concertation avec celui-ci.

Il assure également le suivi des indicateurs définis avec le client et rend compte du travail réalisé par l'étude pour lui donner satisfaction. Il assure la rédaction des actes et supervise les actes rédigés par le **clerc assistant**. Il peut également superviser le travail d'autres collaborateurs.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Le métier de **clerc gestionnaire** est né de la création de la nouvelle profession des **commissaires de justice**, elle-même issue du rapprochement entre **huissiers de justice** et **commissaires-priseurs judiciaires** et sociétés de ventes volontaires de meubles aux enchères publiques.

Il s'inscrit par ailleurs dans de récentes évolutions légales et réglementaires concernant notamment la **déjudiciarisation** d'un certain nombre de procédures, par exemple la **vérification des comptes de tutelles**. Il se voit également confié, à son niveau, des activités nouvelles en lien avec l'administration d'immeubles, **syndic de copropriété**, et **médiation**, impliquant de nouvelles compétences comme la **négociation** ou la **communication**.

Le métier de **clerc gestionnaire** se transforme également en profondeur en raison des forts impacts du numérique dans ses activités nouvelles et traditionnelles.

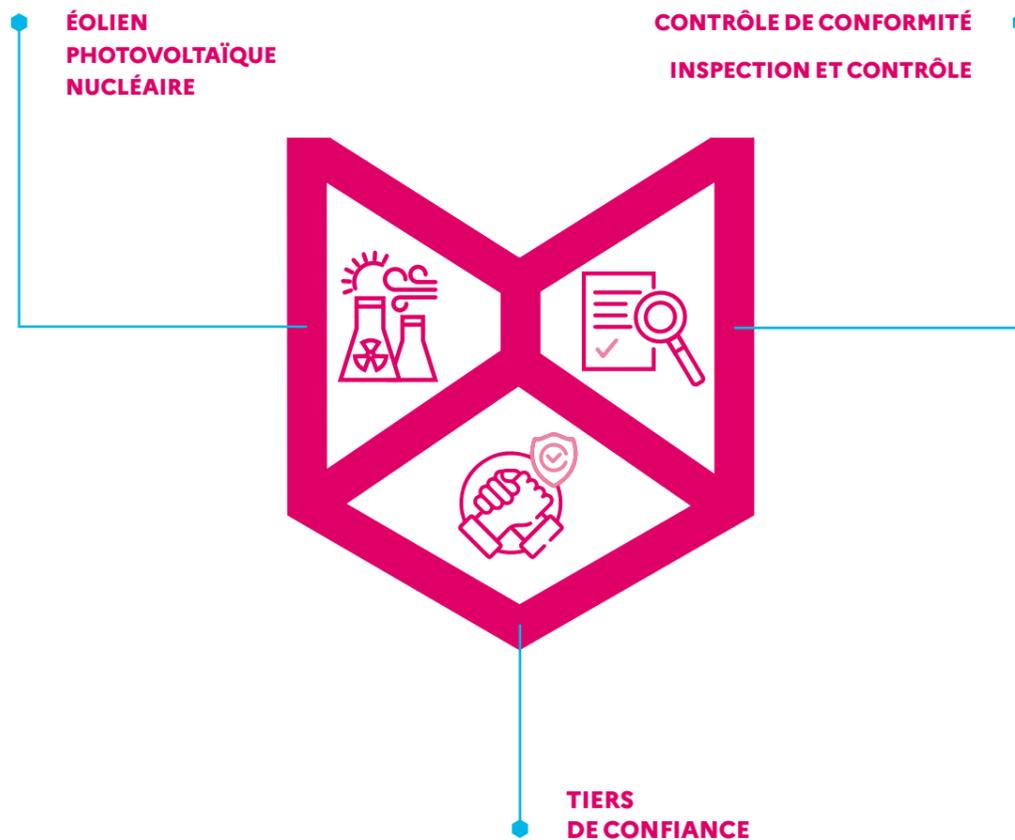
Le métier de clerc gestionnaire répond aux nouveaux besoins de la société liés à la déjudiciarisation, au défi de la transition numérique et à la création d'une nouvelle profession.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

CONTRÔLEUR TECHNIQUE QUALITÉ DES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS DES ÉNERGIES DÉCARBONÉES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



Autres appellations possibles du métier :

technicien contrôle, technicien contrôle non destructif, technicien d'essais, technicien d'études, technicien de maintenance multiservices, technicien inspection conformité.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le contrôleur technique qualité des installations et équipements des énergies décarbonées assure, en vertu des dispositions réglementaires en vigueur ou contractuelles, la vérification de conformité d'installations, de systèmes, d'équipements, de produits ou de matières. Il procède à des contrôles et inspections standardisés sur site, ou à des vérifications documentaires, et, à l'issue de ces contrôles, il communique ses conclusions et délivre des rapports de conformité. Il intervient également en maintenance prédictive, et propose des solutions d'amélioration. Il réalise également l'ensemble des contrôles techniques de fabrication des équipements et installations, ainsi que la traçabilité de ses différentes actions au regard du système de management de la qualité des entreprises.

Un métier garantissant la qualité et la conformité de la sûreté des équipements et installations au sein de la filière nucléaire, photovoltaïque et éolien.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Le contrôleur technique qualité des installations et équipements des énergies décarbonées fait à la fois partie de la famille des métiers de la qualité et de celle des métiers techniques.

La finalité du métier est de contribuer à la sécurité des biens et des personnes au sein de la filière industrielle des énergies décarbonées (nucléaire, photovoltaïque et éolien), sur des installations qui présentent des risques particuliers, en regard desquels les autorités compétentes ont instauré des mesures compensatoires dont son action fait partie. Le contrôleur technique qualité des installations et équipements des énergies décarbonées intervient en tiers de confiance.

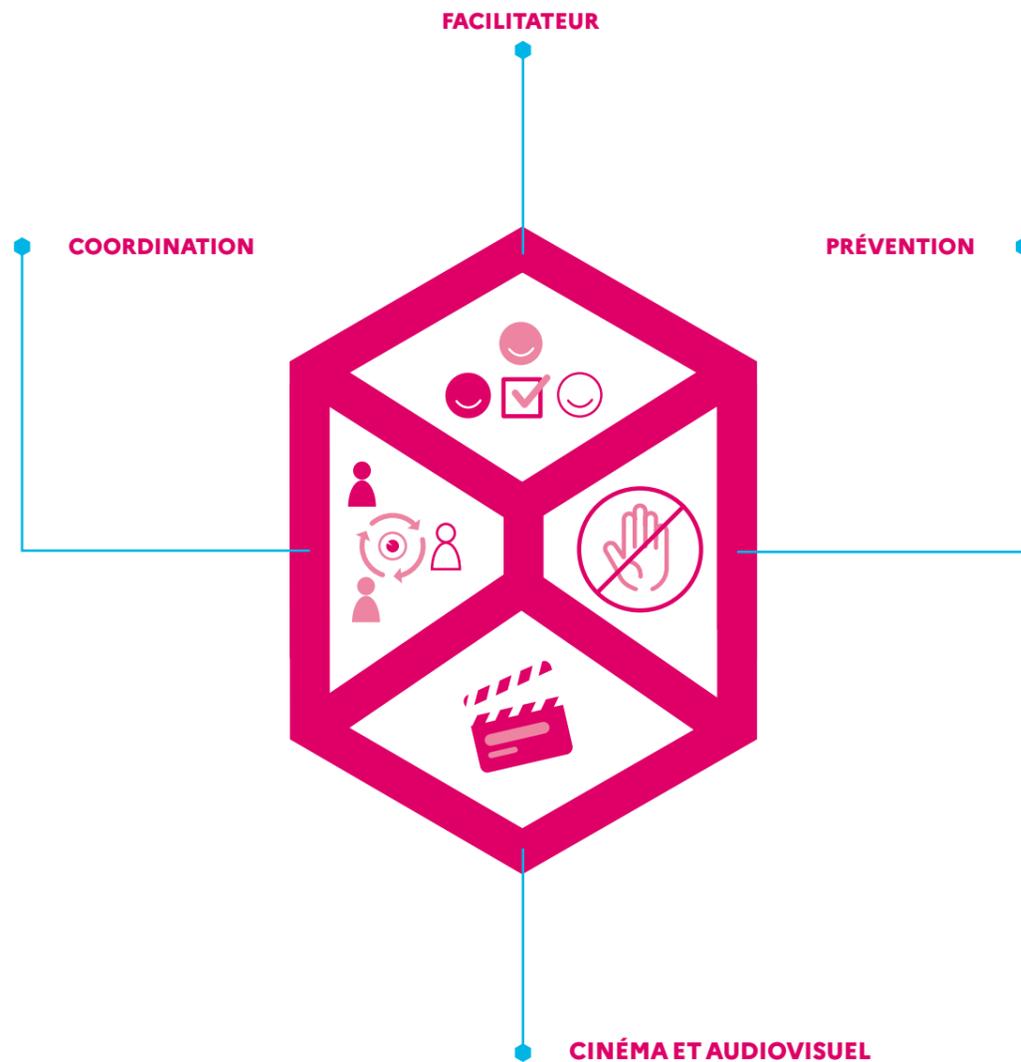
Ses activités permettent la délivrance de livrables stipulant la conformité à la législation des installations et équipements et de leur utilisation, par des fabricants et des opérateurs.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

COORDINATEUR D'INTIMITÉ

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2026



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le coordinateur d'intimité coordonne l'ensemble des équipes parties prenantes d'un projet de fiction sur la préparation et le tournage de scènes d'intimité, entendues comme scènes impliquant la nudité, des actes ou des violences sexuels simulés, des baisers ou des caresses de parties intimes.

Il a pour mission d'établir et faire respecter le cadre dans lequel sont préparées, tournées et montées les scènes d'intimité, en assurant le consentement et la narration tout en apportant de la transparence. Il joue un rôle de liaison, de médiation et d'accompagnement des équipes artistiques et techniques sur ces scènes.

Il intervient à différentes étapes : il analyse chaque scène d'intimité à la lecture du scénario et il établit les protocoles de tournage. Il assure la médiation entre les équipes, il organise des répétitions en validant les intentions artistiques et les actions de jeu. Il participe au tournage de la scène d'intimité en veillant à sa conformité et, enfin, il peut aussi analyser le montage de ces scènes.

Un métier qui apporte un cadre sécurisant lors du tournage d'une scène de nudité en respectant l'intégrité et le consentement des acteurs et actrices.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La coordination d'intimité apparaît en tant que métier suite au mouvement « MeToo » aux États-Unis, dans un contexte de forte médiatisation des VHSS (violences et harcèlement sexistes et sexuels) dans l'industrie audiovisuelle et le cinéma et de prise de conscience de la société sur ces questions.

Le métier de coordinateur d'intimité s'impose très rapidement dans l'industrie audiovisuelle mondiale comme indispensable à l'accompagnement des professionnels sur le tournage de scènes d'intimité.

L'apparition du métier répond à un changement radical dans l'organisation du travail et dans l'approche artistique de l'intimité par les professionnels. L'intégration du coordinateur d'intimité dans l'écosystème couvre alors trois enjeux majeurs.

Un enjeu sécuritaire et sanitaire : pour garantir la sécurité physique et morale de toutes les parties prenantes du tournage (acteurs et équipes techniques).

Un enjeu artistique : pour aider les réalisateurs à mieux développer leur vision créative, grâce à un conseil personnalisé.

Un enjeu économique et productif : pour améliorer la productivité et l'efficacité du tournage des scènes intimes, pour mobiliser les aides et les financements conditionnés et pour limiter les sanctions directes et indirectes relatifs aux VHSS.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

DÉVELOPPEUR BLOCKCHAIN

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025

**BLOCKCHAIN
ET WEB 3.0**
**NOUVELLE
TECHNOLOGIE**

**ARCHITECTURE
ET CONCEPTION
DÉCENTRALISÉES**



**DÉVELOPPEMENT
INFORMATIQUE
ÉCONOMIE ET AFFAIRES**

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le développeur blockchain exerce des activités que l'on retrouve dans leurs grandes lignes chez tous les développeurs informatiques, mais qui sont fortement impactées par la technologie blockchain elle-même et peuvent également varier en fonction du type de blockchain utilisé (publique ou privée), de la plateforme choisie, ainsi que des exigences spécifiques du projet ou encore du besoin client.

De ce fait, les compétences du développeur blockchain sont, d'une part, celles inhérentes au secteur du numérique, mais dont certaines, liées aux risques et contraintes, sont à mobiliser, voire renforcer ou transformer dans le contexte de la technologie blockchain ; et, d'autre part, les compétences spécifiques à la blockchain, qui, bien qu'essentiellement techniques, sont nombreuses car elles couvrent deux domaines de spécialisation propres à la technologie (le développement de protocoles et le développement de programmes), et répondent à différentes exigences, plus fortes, voire nouvelles, notamment dans les domaines de l'économie et des affaires.

Elles sont complétées de compétences organisationnelles et transversales, qui certes existent déjà, mais dont certaines sont à renforcer fortement (rigueur, organisation, sécurisation, polyvalence, créativité) en raison des bases mêmes de la technologie blockchain.

Un métier indispensable au développement du web 3.0.

¹ Un NFT (de l'anglais « non-fungible token »), est un objet informatique (un jeton) suivi, stocké et authentifié grâce à un protocole de chaîne de blocs (blockchain), auquel est rattaché un identifiant numérique, ce qui le rend unique et non fongible.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

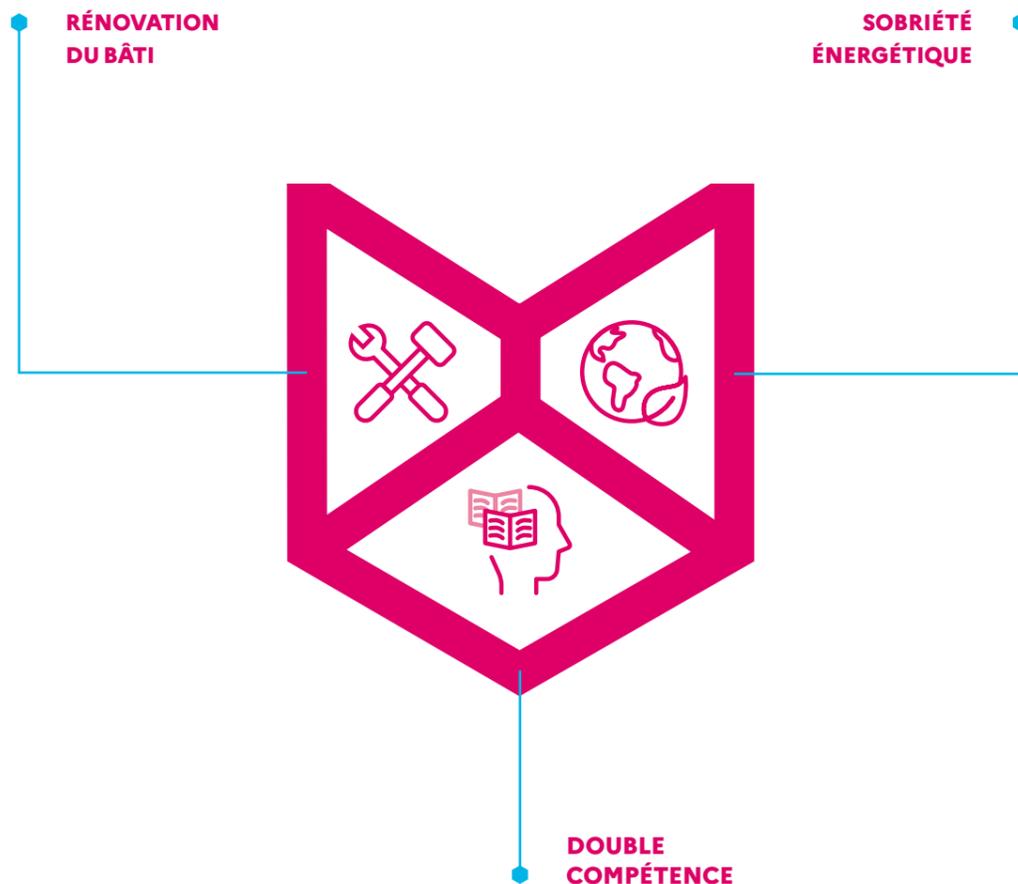
Popularisée dès 2008, la technologie blockchain est depuis 2018 entrée dans une phase d'industrialisation. Les projets supportés par cette technologie, et connus du public, se concentrent principalement sur des cas d'usage précis (comme la cryptomonnaie) pour lesquels cette technologie est incontournable. Cependant, la technologie blockchain est utilisée dans de multiples secteurs d'activités et répond à de nombreux enjeux, notamment en matière de traçabilité, d'authenticité, d'identité et de sécurité numériques. On y a recours, également, pour certifier la propriété dans le numérique, via des techniques de cryptographie qui lui sont propres ; elle permet aussi la décentralisation de la donnée et le consensus des membres du réseau. C'est ce qui crée le nouvel écosystème qu'on appelle le web 3.0, en réelle rupture avec l'environnement numérique actuel, et qui vient remettre en cause le modèle même sur lequel le web actuel est fondé, la façon même de penser les échanges et l'utilisation du web. Les principaux éléments de rupture tiennent dans les technologies, l'architecture et la conception décentralisées, la programmation, la sécurité et l'audibilité des contrats « dits intelligents », l'adaptabilité aux protocoles et plateformes changeants, le tout complété de connaissances et compétences en économie et en affaires. Avec la blockchain, on parle désormais de technologies clés offrant aux utilisateurs une expérience en ligne plus ouverte, sécurisée et décentralisée : des protocoles ouverts, des architectures distribuées, des applications décentralisées, des contrats intelligents, de la cryptomonnaie, une identité (des infrastructures), du stockage et de la finance décentralisés, des réseaux pair-à-pair, du metaverse ou encore des NFT¹.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

EXPERT EN DIGITALISATION ET EXPLOITATION DES BÂTIMENTS

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



Autres appellations possibles du métier :

expert en numérisation du bâtiment, manager smart building (BOS- Building Operating System), superviseur bâtiments intelligents/connectés.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'expert en digitalisation et exploitation des bâtiments définit l'offre de services à apporter au bâtiment du client, rédige le cahier des charges fonctionnelles et techniques de la solution en bâtiment intelligent et accompagne sa mise en œuvre dans le cadre d'un projet de construction ou de rénovation du bâtiment.

Cet expert possède une double compétence en informatique industrielle (compte tenu des innovations numériques) et en construction durable thermique et énergétique du bâtiment. Il est capable d'analyser et de prendre en compte toutes les contraintes liées au bâtiment et à l'environnement dans lequel il se trouve. Il maîtrise les technologies numériques mais également les outils de régulation du chauffage, de la ventilation, de la climatisation, et de gestion de l'énergie.

Un métier qui répond aux enjeux forts de sobriété énergétique. L'expert en digitalisation et exploitation du bâtiment se situe au cœur même des transformations digitales, sociétales et environnementales qui imposent de nouvelles exigences sur l'ensemble des cycles de vie des bâtiments.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La mission de l'expert est liée aux besoins d'accompagner la transition énergétique et au fait que la technologie doit être au service des économies d'énergie. L'inflation des prix de l'énergie et l'engagement en faveur de la transition écologique renforcent la demande en systèmes intelligents pour optimiser les actifs immobiliers.

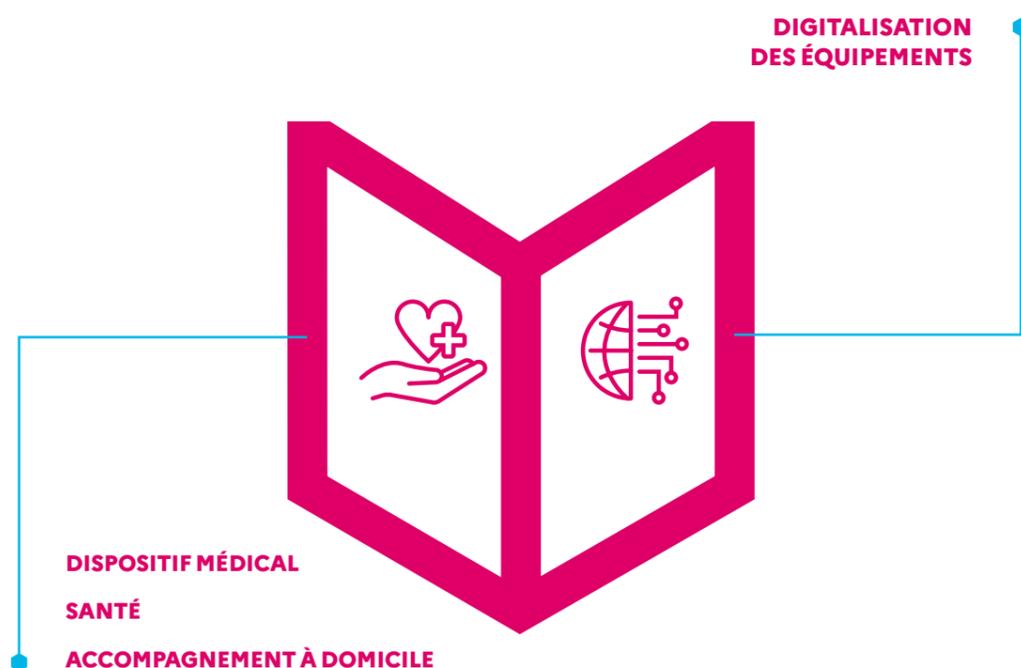
Cet expert accompagne les grands projets de développement et de rénovation de complexes résidentiels, tertiaires et industriels, qui visent une meilleure gestion économique et écologique du bâtiment, en proposant des solutions innovantes, numérisées et automatisées, en matière de gestion technique des bâtiments (GTB).



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

INTERVENANT MÉDICO-TECHNIQUE À DOMICILE POUR LES PRESTATAIRES DE SANTÉ À DOMICILE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'intervenant médico-technique à domicile met en œuvre, sur prescription médicale, des traitements associant la fourniture d'équipements adéquats, un dispositif médical complexe, la prestation de services médico-techniques et administratifs, et l'accompagnement du patient.

Il est en lien avec les professionnels de santé de ville, les établissements de santé ainsi que les aidants (famille, auxiliaires de vie, etc.) et les prestataires de santé à domicile (PSAD). Il a pour rôle d'intervenir et de suivre, tout au long de leur parcours de soins, les patients atteints de maladies chroniques (maladies respiratoires, diabète) ou de pathologies lourdes en sortie d'hospitalisation ou en conséquence d'une perte d'autonomie liée au vieillissement ou à un handicap.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Le dispositif « Ma santé 2022 », la feuille de route stratégique de l'hospitalisation à domicile 2021-2026 ainsi que le plan France 2030 impliquent de favoriser le plus possible le maintien à domicile des personnes fragiles (atteintes de maladies chroniques, lourdes ou en situation de handicap), tout en assurant à chacun de bénéficier d'une véritable hospitalisation à domicile, en utilisant des dispositifs médicaux de pointe.

La maîtrise de l'utilisation de ces nouveaux dispositifs médicaux suppose d'en assurer l'installation, le paramétrage et la maintenance en considération de leur complexité. Ces équipements connectés mis à disposition au domicile des patients induisent, à distance, d'en surveiller les indicateurs de diagnostic afin d'assurer son suivi de manière coordonnée avec les professionnels de santé.

Par ailleurs, l'usage de ces dispositifs médicaux implique nécessairement l'éducation thérapeutique du patient et de son entourage, pouvant aller de l'information sur l'entretien des équipements aux conditions de prise en charge de la sécurité sociale et des mutuelles.

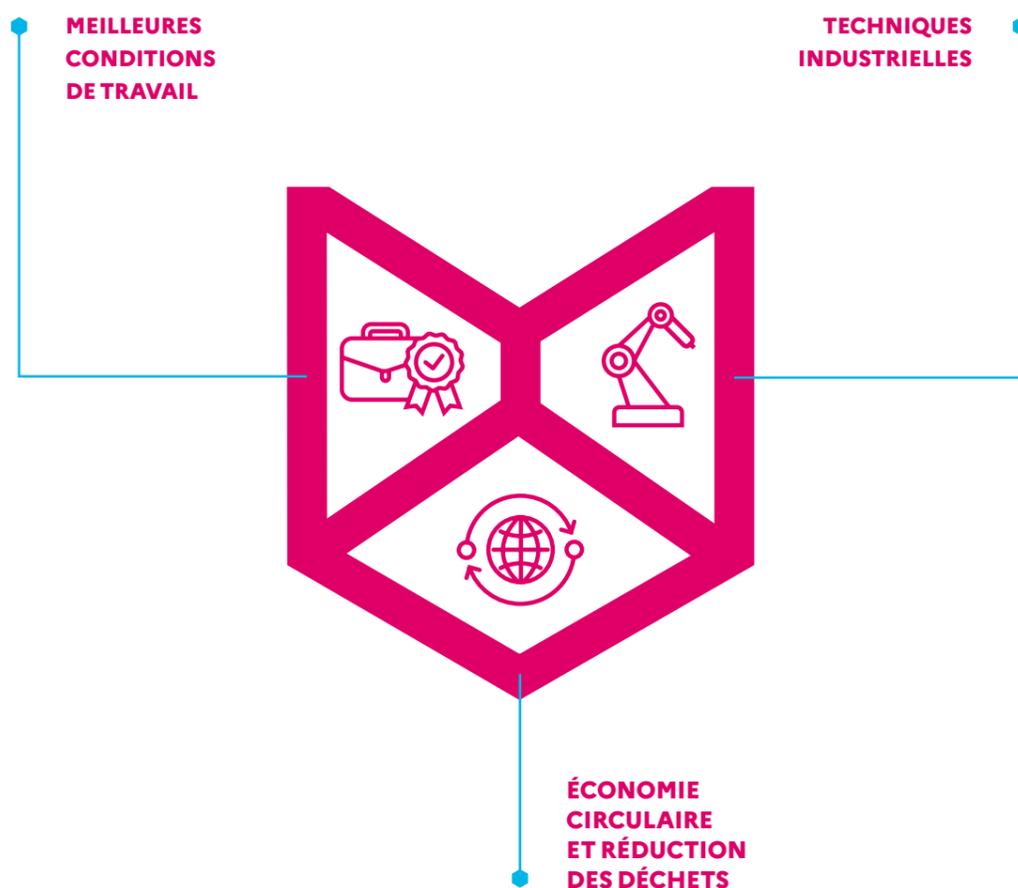
Un métier qui répond aux défis auxquels est confronté le système de santé.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

OUVRIER DE LA CONSTRUCTION MODULAIRE HORS SITE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Ce mode de construction vise à réaliser l'ensemble du procédé de fabrication des éléments d'habitat et des modules en usine et non plus directement sur le chantier. La construction hors site utilise des procédures et des méthodes industrielles avec des matériaux issus du bâtiment, améliorant les conditions d'exécution et le suivi des réalisations.

L'ouvrier de la construction hors site est en charge de suivre un mode opératoire spécifique, selon un délai et un standard qualité, pour l'ensemble des étapes du secteur du second œuvre dans le cadre de la fabrication d'un module d'habitat en usine.

Une fois les éléments modulaires réalisés, ils sont transportés sur le site de construction afin d'y être assemblés entre eux, pour finaliser la construction.

Ce métier se situe donc entre la construction traditionnelle et l'industrialisation. Il répond à la nécessité non seulement d'améliorer les délais et la qualité des livrables, mais également les conditions de travail.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Selon le rapport du Giec, la standardisation des méthodes assurerait le développement d'une économie circulaire avec un meilleur contrôle des matériaux et des modes de fabrication.

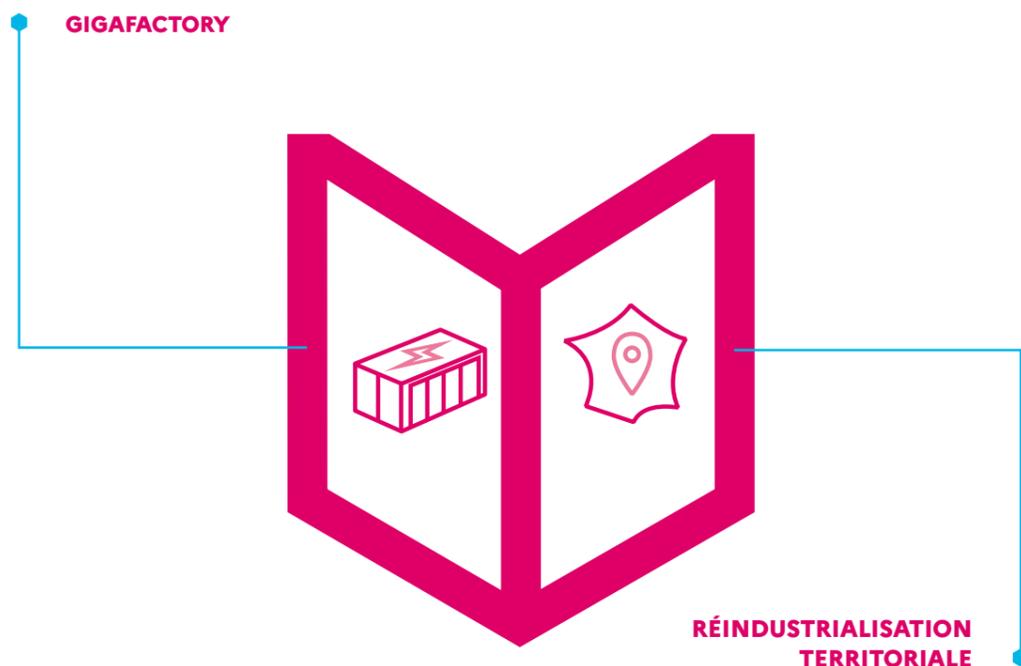
De plus, au-delà de la réduction des déchets, pour la production, cela signifierait un stock moindre, moins de pièces à dessiner et à assembler, un assemblage rapide et une harmonie des méthodes de fabrication. Les conditions de travail seraient également améliorées du fait de la réduction des charges lourdes, des postures contraignantes, de l'exposition aux intempéries...



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION DE COMPOSANTS ET DE CELLULES POUR BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Il s'agit d'un pilote de ligne de production spécialisé dans les composants et cellules pour batteries de véhicules électriques et adapté au contexte de production en gigafactory¹.

Le métier consiste à préparer, démarrer et réguler les installations, suivre et contrôler la production, ainsi qu'à intervenir sur la ligne de production en cas d'incident.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Quatre usines de batteries électriques appelées gigafactories se sont implantées en 2023 en France.

Ce pilote de ligne de production intervient dans une usine de très grande taille dont l'environnement de travail implique des règles strictes liées aux risques chimiques, électriques, d'explosion et aux rayonnements ionisants. Le gigantisme de l'usine peut amener ce professionnel à piloter une zone de plusieurs centaines de mètres.

Un métier qui s'inscrit dans une logique écologique et de réindustrialisation du territoire français.

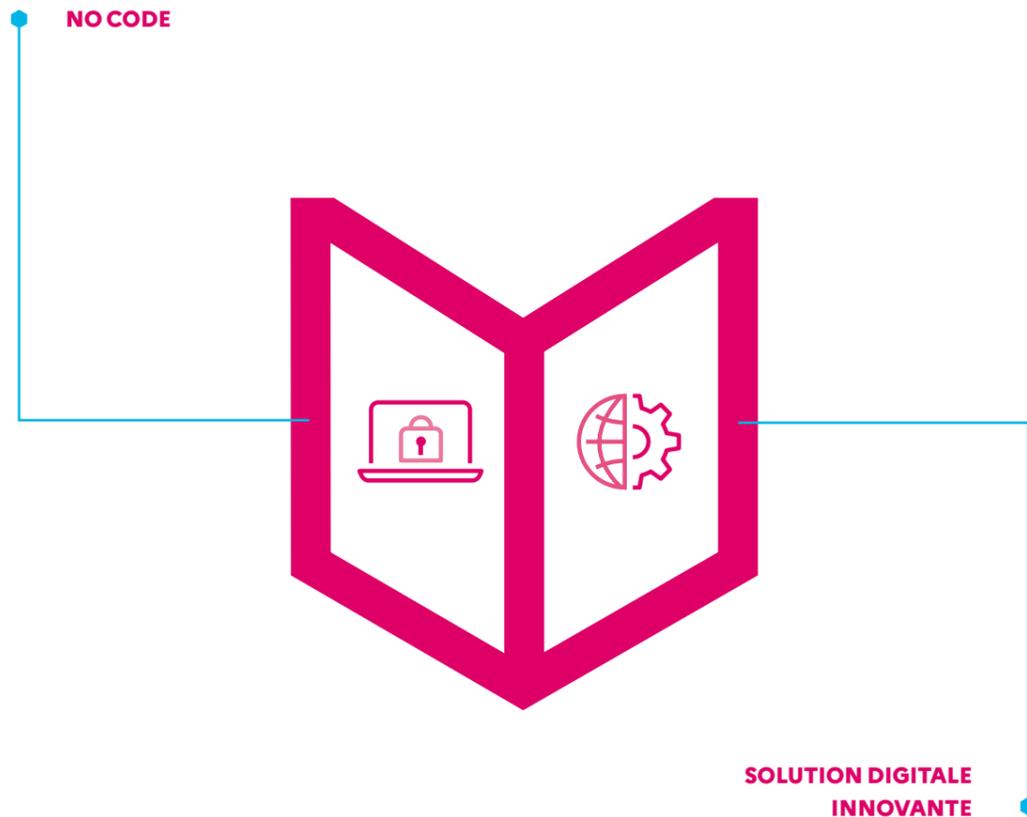
¹ Les gigafactories sont des usines de très grande taille dédiées à la production de batteries et moteurs pour voitures électriques.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

PRODUCT BUILDER NO CODE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



Autres appellations possibles du métier :
manager de projets no code, expert en transformation digitale et technologique no code.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

La mission de ce professionnel consiste à identifier les besoins/problèmes des utilisateurs, qu'ils soient internes ou externes, en élaborant des solutions adéquates grâce aux outils no code.

Il analyse les besoins de l'entreprise afin de définir une solution digitale innovante tout en respectant les normes de sécurité et de protection des données. Il cadre le cycle de vie de la solution, optimise le pilotage des projets et coordonne les équipes impliquées (métiers/IT). Il est également responsable de la conception, du déploiement et du suivi des projets de développement, en utilisant les technologies no code.

Ce métier est le fruit d'une recombinaison à la croisée des mondes du produit (product manager et UX designer) et du développement (builder).

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Depuis quelques années, le no code est devenu incontournable en entreprise, de la TPE aux grands groupes en passant par les entreprises des services du numérique (ESN). Cette nouvelle catégorie d'outils numériques révolutionne les modèles et processus de travail traditionnels.

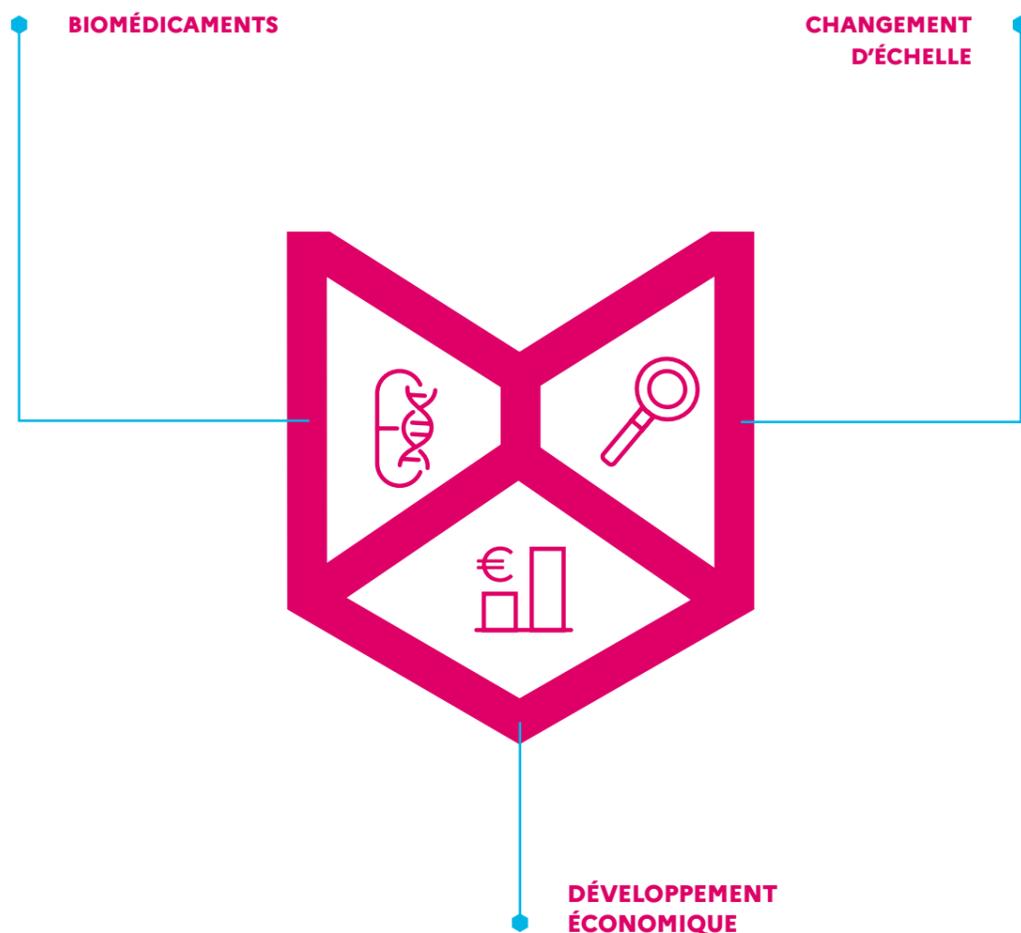
Les outils no code sont utilisés pour construire des produits digitaux, définis et mis en place par le product builder. Ce professionnel est un expert au coeur de la conception des solutions digitales; il joue le rôle intermédiaire entre les métiers et l'IT.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

RESPONSABLE DE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL EN BIOPRODUCTION

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Ce professionnel met en place des projets de développement industriel en bioproduction et/ou d'optimisation des process. Il évalue et gère les moyens humains et matériels nécessaires à la réalisation de ces projets dans le respect des référentiels qualité, des règles d'hygiène et de sécurité, des délais et des coûts.

Il intervient de la phase de conception à la réalisation sur la mise en production d'un nouveau biomédicament ou l'amélioration des méthodes et procédés de bioproduction. La coordination de l'ensemble des métiers de production et de R&D est en effet nécessaire pour répondre aux enjeux de développement des produits de santé.

Le responsable assure le développement industriel et économique des entreprises du secteur, tout en réduisant la dépendance aux fournisseurs étrangers.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La bioproduction est la fabrication de biomédicaments à partir de cellules vivantes (levures, cellules animales, végétales)... Les biomédicaments représentent aujourd'hui 20% du marché mondial des médicaments et constitueront la moitié des 100 médicaments les plus prescrits d'ici 2025.

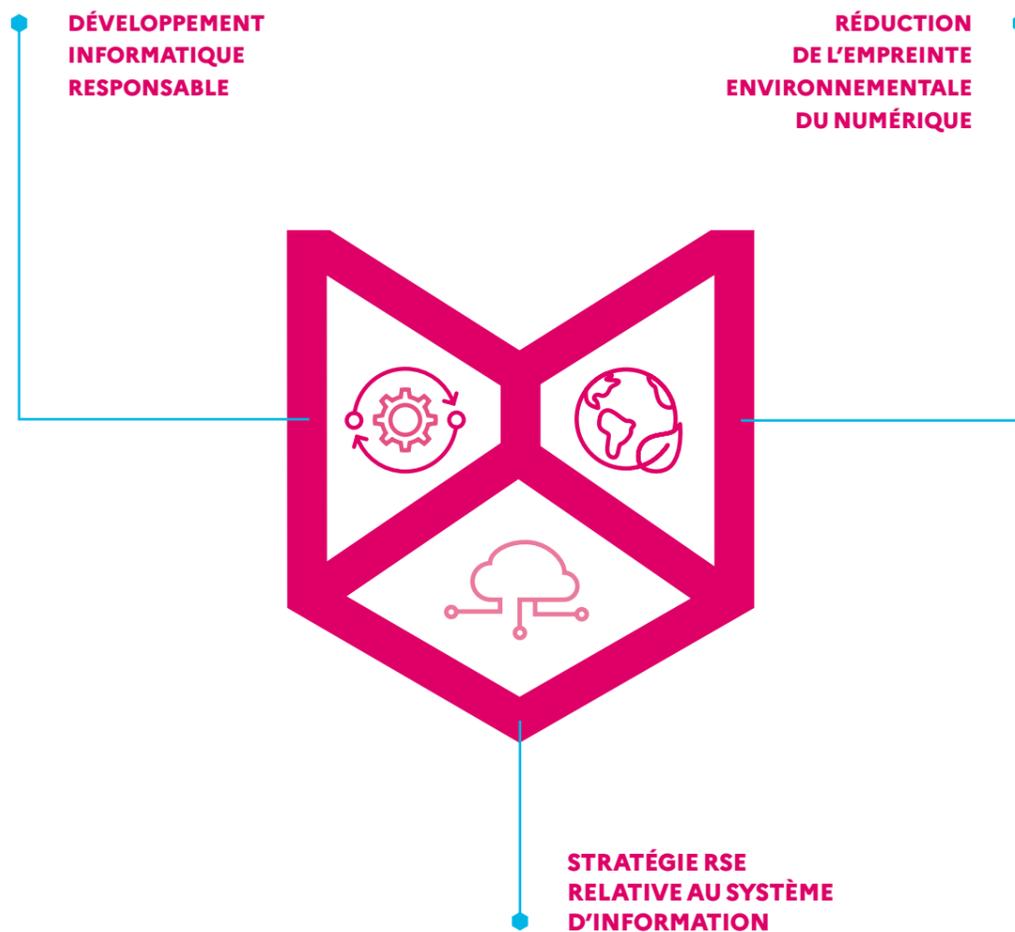
Toutefois, malgré son tissu industriel, la France importe une majorité de ces biomédicaments. Ils se différencient des médicaments issus de la chimie de par leur nature, impliquant de procédés de production différents. Le développement industriel représente le passage entre la recherche fondamentale à la petite échelle à la semi ou grande échelle. Le responsable intervient donc pour faire le changement d'échelle.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

RESPONSABLE GREEN IT

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



Autres appellations possibles du métier :
ingénieur/expert en développement numérique, responsable en réduction de l'empreinte environnementale du numérique.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le métier de responsable green IT¹ consiste à (faire) intégrer les enjeux environnementaux, sociaux et économiques, afin d'élaborer un SI responsable. C'est un acteur essentiel de la construction de la stratégie RSE de l'entreprise relative au système d'information ; il est à la fois le pilote et l'animateur de cette stratégie dite « green IT ».

Ses activités principales couvrent la définition de la stratégie de l'entreprise, le pilotage des projets, la communication, la sensibilisation, la formation et la veille technologique, technique et réglementaire, autour d'un développement informatique responsable et en lien avec la stratégie RSE de l'entreprise. Le métier nécessite donc à la fois des compétences communes aux métiers en responsabilité du SI, notamment, mais également des compétences plus ou moins nouvelles en matière de RSE et de développement durable appliqués au numérique. Ses objectifs sont de promouvoir des pratiques éco-responsables, de réduire l'empreinte environnementale, ou encore d'aller vers de nouveaux modèles plus responsables, tout en améliorant les performances globales des systèmes informatiques. Pour atteindre ses objectifs, il doit : former les collaborateurs sur ces enjeux ; transformer les process, gérer et concevoir des outils et solutions numériques au sein de l'entreprise ; concilier la performance des solutions informatiques et la réduction de leur impact environnemental, ce qui modifie la façon de concevoir et maintenir les outils, équipements, aménagements, sites, centres, réseaux, design, hébergement, code, achats, etc. pour les rendre moins énergivores.

Un métier indispensable à la réduction de l'empreinte environnementale du numérique.

¹ IT : information technology, en français technologies de l'information, désigne le domaine professionnel du traitement de l'information et des systèmes informatiques.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Si la révolution numérique impacte tous les secteurs d'activité économique, et si les avancées technologiques et techniques ont favorisé la multiplication des outils, des services et des appareils numériques, elles ont également un impact environnemental conséquent. Or, la maturité des entreprises sur les questions d'empreinte environnementale reste faible, même si cette prise de conscience s'accélère du fait, notamment, d'un environnement réglementaire de plus en plus exigeant.

Dans ce contexte, toutes les entreprises sont susceptibles de mobiliser un responsable green IT, en externe ou en interne, pour répondre aux enjeux tant écologiques que de transition numérique qui s'imposent désormais dans les organisations. Ce responsable est un expert formé à la fois à l'informatique et au développement durable et/ou au numérique responsable. Il est capable d'assurer un rôle transversal et d'influencer de nombreux métiers historiques du numérique dont il doit maîtriser les différents aspects et activités.

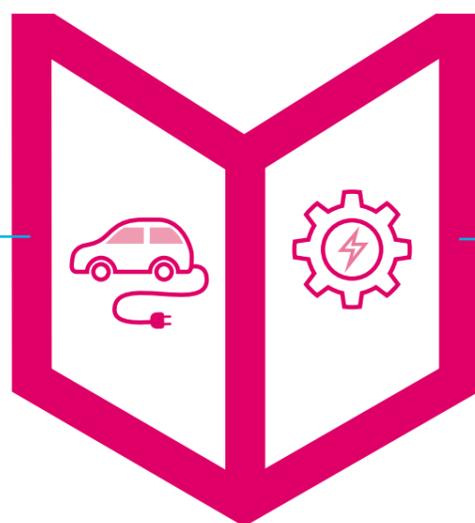


Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN DE MAINTENANCE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025

ÉLECTRICITÉ
AUTOMOBILE



MOBILITÉ
ÉLECTRIQUE

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien de maintenance de batteries de véhicules électriques réalise les opérations d'entretien et de maintenance préventives et correctives spécifiques aux batteries des véhicules à propulsion électrique partielle ou totale.

Dans ce cadre, il est garant de l'application de règles de sécurité sur le poste de travail et maîtrise les protocoles d'intervention spécifiques aux batteries, sur les aspects techniques et organisationnels. Ce professionnel intervient en binôme s'agissant des travaux sous tension tels qu'encadrés par la réglementation. Au sein de sa structure, il est le référent technique dès lors que des opérations de maintenance concernent un véhicule électrique ou hybride.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Dans le contexte socio-économique actuel caractérisé par des enjeux d'innovation technologique et environnementale, tant les chiffres actuels que les données prospectives placent le marché des véhicules électriques/hybrides comme étant l'un des plus dynamiques sur le plan mondial, européen ou national, générant implicitement un marché dérivé de la maintenance de ces types de véhicules et plus spécifiquement de leurs batteries.

Un métier positionné comme
maillon central d'une nouvelle filière
industrielle en plein développement.

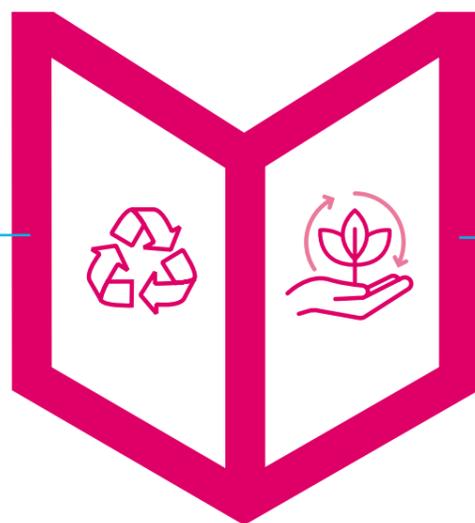


Cliquez ou scannez pour
savoir si une certification
professionnelle correspondant
à ce métier est enregistrée au
RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN DÉMONTÉUR DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025

RÉEMPLOI



ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien démonteur de batteries de véhicules électriques assure les activités de diagnostic de l'état fonctionnel des batteries et détermine leur destination finale : soit le réemploi (c'est-à-dire une reconversion vers d'autres usages), soit le recyclage en cas de fin de vie de la batterie pour une valorisation des matériaux qu'elle contient.

Il procède au démontage et au stockage des batteries et de leurs composants, dans le respect de la réglementation relative à l'environnement, à l'hygiène et à la sécurité. Ce professionnel intervient en binôme s'agissant des travaux sous tension, tels qu'encadrés par la réglementation. Au sein de sa structure, ce professionnel est le référent technique dès lors que des opérations de démontage concernent un véhicule électrique ou hybride.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Dans le contexte socio-économique actuel caractérisé par des enjeux d'innovation technologique et environnementale, tant les chiffres actuels que les données prospectives placent le marché des véhicules électrique/hybrides comme étant l'un des plus dynamiques sur le plan mondial, européen ou national, générant implicitement un marché dérivé du recyclage de ces types de véhicules et plus spécifiquement de leurs batteries.

Ce métier s'inscrit singulièrement dans le cadre d'une économie circulaire et économiquement neutre, porté de surcroît par l'opportunité de contrer l'impact de la fluctuation des prix des matières premières par la revalorisation des différents composants qui constituent ces batteries.

Un métier positionné comme dernier maillon d'une nouvelle filière industrielle en plein développement.

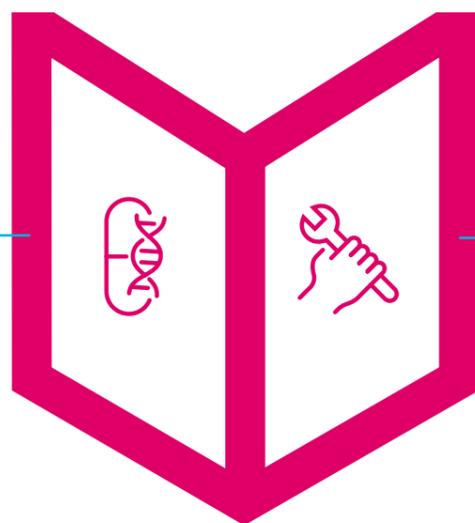


Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN EN BIOPRODUCTION

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025

BIOMÉDICAMENTS
PROCÉDÉS SPÉCIFIQUES



CONDUITE
D'ÉQUIPEMENTS
DE FABRICATION

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien en bioproduction intervient dans le processus de fabrication des biomédicaments. Ce professionnel exerce sur les sites de production des laboratoires pharmaceutiques, dans des zones à atmosphère contrôlée.

Il pilote les procédés de production de biomédicaments, il en garantit la conformité avec les process de l'entreprise et contribue à leur optimisation. Il intervient sur les activités préparatoires à la bioproduction, sur les procédés d'amplification cellulaire et de fermentation et sur les procédés de purification. Il conduit un ou plusieurs équipements de fabrication de produits biologiques dans le respect des règles de qualité (BPF, ISO...), des règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et de protection de l'environnement.

Il est amené, dans une logique de performance industrielle, à piloter des actions d'amélioration des procédés et, ponctuellement, à réaliser des interventions techniques de premier niveau sur les équipements conduits.

Le technicien assure la production de biomédicaments, contribuant au développement industriel et économique des entreprises du secteur.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La bioproduction consiste à fabriquer des biomédicaments, à partir de cellules vivantes (levures, cellules animales, végétales)... Les biomédicaments représentent aujourd'hui 20% du marché mondial des médicaments et ils constitueront la moitié des 100 médicaments les plus prescrits d'ici 2025.

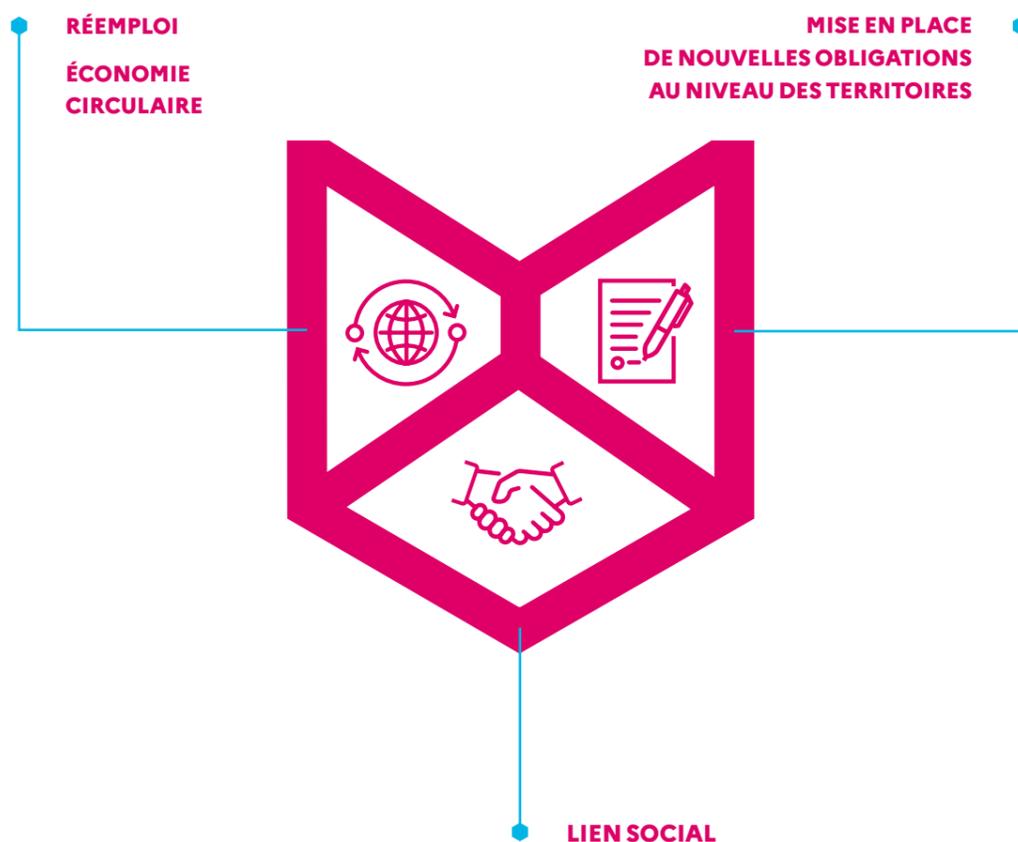
Toutefois, malgré son tissu industriel, la France importe une majorité de ces biomédicaments. Ils se différencient des médicaments issus de la chimie de par leur nature, impliquant des procédés de production différents.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN VALORISTE DU RÉEMPLOI

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2025



Autres appellations possibles du métier :
technicien de réemploi, technicien collecteur valoriste,
technicien polyvalent de valorisation.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien valoriste du réemploi a pour mission d'organiser la production, l'encadrement des personnes et le développement des activités sur son périmètre (collecte, valorisation, vente, sensibilisation).

Le métier de technicien valoriste du réemploi implique des activités de supervision d'une équipe d'agents valoristes et d'organisation d'une activité de commercialisation. Il est en charge de l'organisation d'événements de sensibilisation au sein de sa structure et sur son territoire, notamment auprès du grand public.

C'est un métier qui requiert de nouvelles compétences dans une organisation impliquant notamment des exigences en termes de traçabilité et d'information du grand public, tout en s'inscrivant dans une démarche de solidarité et d'économie circulaire.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

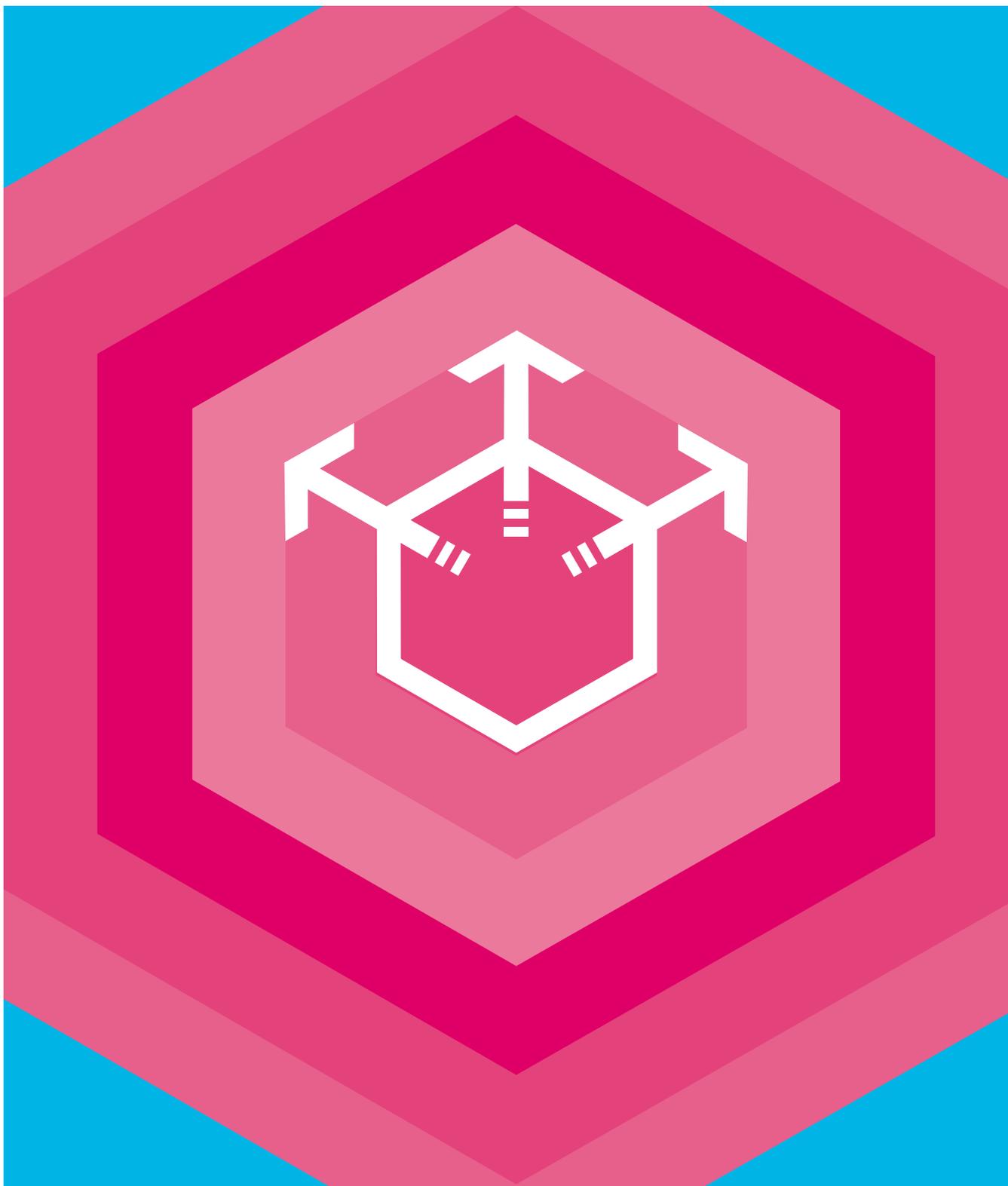
La loi anti-gaspillage pour une économie circulaire (AGEC), votée en 2020, implique de « créer de l'emploi en consolidant ou en faisant émerger de nouveaux métiers » et « favoriser une économie circulaire nationale basée sur le réemploi et le recyclage ».

Par ailleurs, l'évolution de la réglementation a incité les collectivités à planifier leurs actions de prévention pour réduire les déchets et augmenter leur valorisation.

Elles développent de nouvelles façons de traiter les déchets qu'elles sont chargées de collecter ou veillent à ce que ces opérations soient réalisées sur le territoire. Elles sont également obligées de mettre en place une traçabilité.



Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).



SUIVEZ-NOUS SUR :   

www.francecompetences.fr