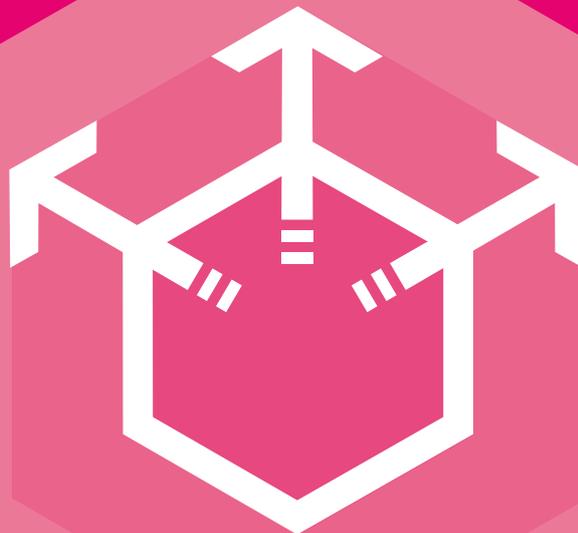


LES MÉTIERS EN PARTICULIÈRE ÉVOLUTION OU EN ÉMERGENCE POUR 2024



Vous voulez en savoir plus
sur les métiers en particulière
évolution ou en émergence de la liste
2024 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 2024.

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 2024 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 2024. 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.

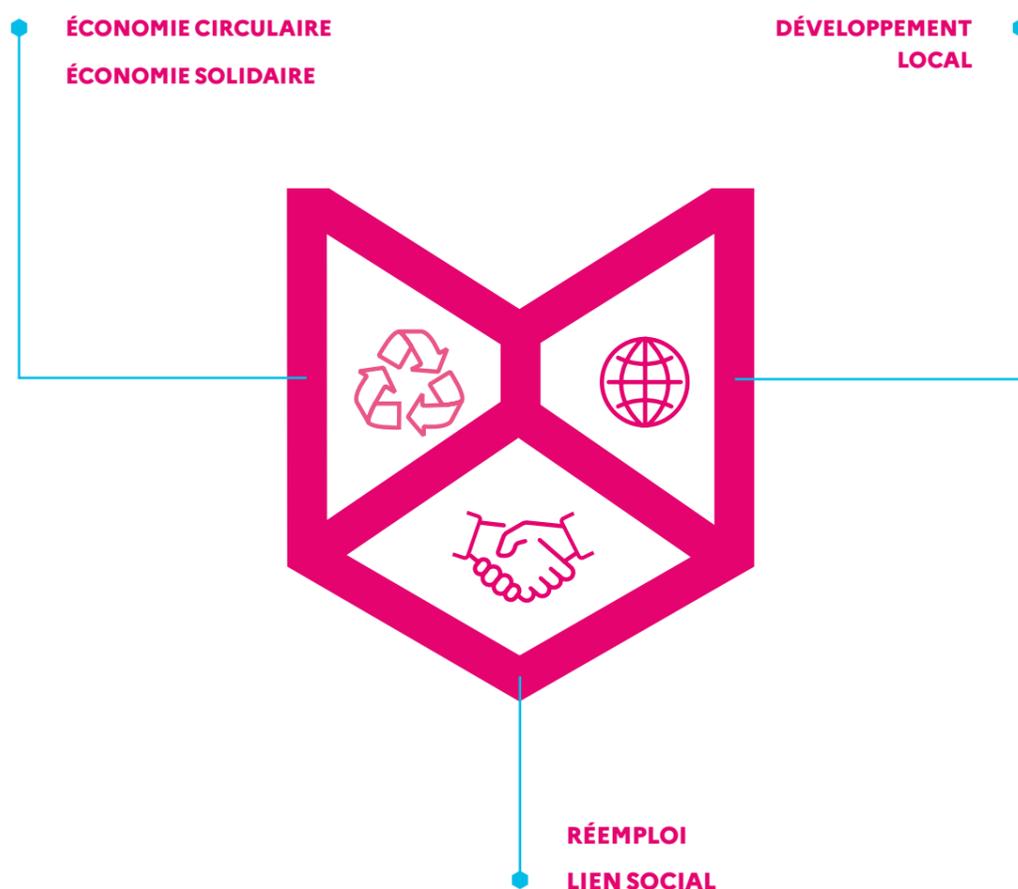
**Cliquez ici
pour découvrir
les missions
de France compétences
liées à la certification
professionnelle.**

SOMMAIRE

- 6. AGENT VALORISTE DES BIENS DE CONSOMMATION COURANTE
- 8. ANIMATEUR ESPORT(S)
- 10. ANIMATEUR FORMATEUR EN TECHNOLOGIES AGRICOLES
- 12. ARCHITECTE DES SYSTÈMES D'INFORMATION DANS LES PROCESSUS INDUSTRIELS
- 14. ARCHITECTE INTERNET DES OBJETS
- 16. CHARGÉ DE PROCESS NUMÉRIQUE DE PRODUCTION EN PLASTURGIE
- 18. CHARGÉ DE RECYCLAGE EN PRODUCTION PLASTURGIE
- 20. CLERC ASSISTANT
- 22. CLERC GESTIONNAIRE
- 24. CONTRÔLEUR TECHNIQUE QUALITÉ DES INSTALLATIONS ET ÉQUIPEMENTS DES ÉNERGIES DÉCARBONÉES
- 26. DÉVELOPPEUR BLOCKCHAIN
- 28. DIAGNOSTIQUEUR DE PRODUITS, MATÉRIAUX ET DÉCHETS ISSUS DES BÂTIMENTS
- 30. ÉLECTROBOBINIER
- 32. EXPERT EN DIGITALISATION ET EXPLOITATION DES BÂTIMENTS
- 34. INGÉNIEUR-EXPERT EN NUMÉRISATION DES SYSTÈMES ET PROCESSUS DE PRODUCTION
- 36. INTERVENANT MÉDICO-TECHNIQUE À DOMICILE POUR LES PRESTATAIRES DE SANTÉ À DOMICILE
- 38. OUVRIER DE LA CONSTRUCTION MODULAIRE HORS SITE
- 40. PAYSAN-HERBORISTE
- 42. PILOTE DE LIGNE DE PRODUCTION DE COMPOSANTS ET DE CELLULES POUR BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
- 44. PRÉPARATEUR EN DÉCONSTRUCTION
- 46. PRODUCT BUILDER NO CODE
- 48. RESPONSABLE DE DÉVELOPPEMENT INDUSTRIEL EN BIOPRODUCTION
- 50. RESPONSABLE GREEN IT
- 52. TECHNICIEN-CHEF DE PROJET EN RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE
- 54. TECHNICIEN DE MAINTENANCE DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
- 56. TECHNICIEN DÉMONTEUR DE BATTERIES DE VÉHICULES ÉLECTRIQUES
- 58. TECHNICIEN D'INSTALLATION ET DE MAINTENANCE DE SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES
- 60. TECHNICIEN EN BIOPRODUCTION
- 62. TECHNICIEN EN CONCEPTION D'ÉTUDES ET DÉVELOPPEMENT ÉLECTRONIQUE
- 64. TECHNICIEN EN ÉLECTRONIQUE
- 66. TECHNICIEN VALORISTE DU RÉEMPLOI

AGENT VALORISTE DES BIENS DE CONSOMMATION COURANTE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :
agent valoriste, agent polyvalent de valorisation,
agent de récupération et de recyclage, agent de ressourcerie polyvalent,
agent technique de réemploi, agent de réemploi.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le métier d'agent polyvalent de réemploi s'exerce dans les ressourceries et recycleries ou au sein des collectivités locales. C'est la personne chargée de participer à la prolongation de la durée de vie des objets.

Ce métier consiste à accomplir toutes les opérations inhérentes au cycle de vie d'un objet après sa première utilisation afin d'en augmenter la durée de vie, et donc les potentiels de réemploi et de réutilisation (valorisation ou revalorisation). Il sensibilise également les usagers à une gestion durable des ressources. Pleinement issu de l'économie sociale et solidaire, ce professionnel apporte aussi de nombreuses compétences pour tisser ou retisser le lien social.

C'est un métier hybride qui intègre des compétences connues du secteur du déchet, mais qui évoluent significativement, 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.



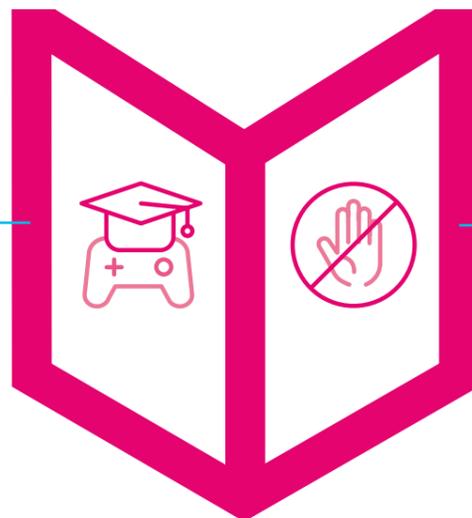
Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

ANIMATEUR ESPORT(S)

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

ÉDUCATION
À L'ACTIVITÉ ESPORTIVE

TIERS LIEUX
NUMÉRIQUES



ANIMATION
ET PRÉVENTION
AUPRÈS DES
JEUNES JOUEURS
ET DES PARENTS

PRÉVENTION
ADDICTION
ET VIOLENCE

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'esport désigne la pratique sur Internet ou en LAN¹ party d'un jeu vidéo seul ou en équipe, par le biais d'un ordinateur ou d'une console de jeux vidéo, smartphones et tablettes. L'esport se pratique sur n'importe quel genre de jeu (de stratégie en temps réel ou au tour par tour, de combat, de tir à la première ou troisième personne, de courses automobiles, de sports, de cartes, de rôles, de réflexion, etc.).

L'animateur sportif encadre tous types de publics, dans tous lieux d'accueil sportifs et esports ou de pratique au sein desquels il met en place un projet d'initiation, de découverte, d'animation et d'éducation à l'activité sportive. Les modes d'intervention qu'il développe s'inscrivent dans une logique de travail collectif avec les autres acteurs esports de la structure, prenant en compte notamment l'accompagnement du public dans une démarche saine et responsable d'éducation à la citoyenneté, de lutte contre les discriminations et de prévention des maltraitances.

**Aux côtés des joueurs,
de leurs coaches, des organisateurs
de compétitions, des éditeurs
de jeux, des diffuseurs
et des commentateurs,
l'animateur esport constitue
le chaînon manquant.**

¹ Événement rassemblant des joueurs de jeu vidéo dans le but de jouer à des jeux vidéo multijoueurs en utilisant un réseau local au lieu d'Internet.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Comme dans tous les sports, l'encadrement constitue un des maillons indispensables à la chaîne des métiers de l'esport. **Un encadrement professionnalisé est nécessaire pour une sensibilisation et un accompagnement des joueurs à l'usage de bonnes pratiques** : savoir jouer en équipe, sensibilisation des parents, respect des restrictions imposées par la norme PEGI4, durée de pratique quotidienne, etc.

En effet, le développement de ce nouveau métier vient en réponse à la mauvaise perception de la pratique sportive par les parents, le grand public et certaines administrations publiques, au regard d'une représentation très répandue associée aux problèmes d'addiction et de violence.



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

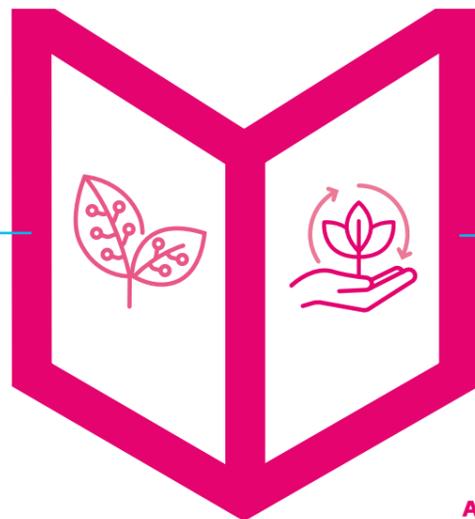
ANIMATEUR FORMATEUR EN TECHNOLOGIES AGRICOLES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

AGRICULTURE DURABLE

ENJEUX ÉCOLOGIQUES ET ENVIRONNEMENTAUX

DYNAMIQUES TERRITORIALES



AGROÉCOLOGIE
ACCOMPAGNEMENT
DE LA TRANSITION
AGROÉCOLOGIQUE

Autres appellations possibles du métier :
animateur formateur en écoconstruction spécifique
à l'agroécologie paysanne.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'animateur formateur en technologies agricoles est un agent du développement agricole territorial. Il a pour mission de mettre ses compétences au service des agriculteurs et porteurs de projet d'installation agricole, pour les accompagner dans la conception et la construction d'équipements adaptés à une agriculture durable.

L'animateur formateur, dans le cadre de la structure employeuse ou en travaillant à son compte, exerce deux grandes fonctions :

- une fonction technique, orientée vers l'élaboration et l'adaptation de technologies paysannes appropriées ; il participe au développement territorial par le recensement des technologies existantes et la participation à des événements techniques, il accompagne l'émergence de nouvelles technologies ;
- une fonction relationnelle et pédagogique, orientée vers la diffusion des technologies auprès des agriculteurs et les autres acteurs du territoire. Il anime des projets collectifs, de façon à mobiliser l'intelligence collective et favoriser l'échange entre pairs ; il forme les agriculteurs et salariés agricoles pour les rendre plus autonomes vis à vis de leurs équipements.

Les besoins en accompagnement des agriculteurs sur leurs pratiques et leurs équipements ont évolué avec les nouvelles pratiques agroécologiques. C'est l'animateur formateur en technologies agricoles, qui est en charge de cet accompagnement.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les évolutions sociétales, les progrès scientifiques amènent à revoir les orientations actuelles du secteur agricole classique. En effet, certaines structures agricoles créées ou en cours de création ont pour objectif de viser les économies d'énergie, la production d'énergies renouvelables, le recyclage, l'économie circulaire et une prise en compte de la biodiversité.

La transmission des fermes se faisait classiquement au sein de la famille mais ce schéma tend à évoluer avec une augmentation des installations « hors cadre familial ».

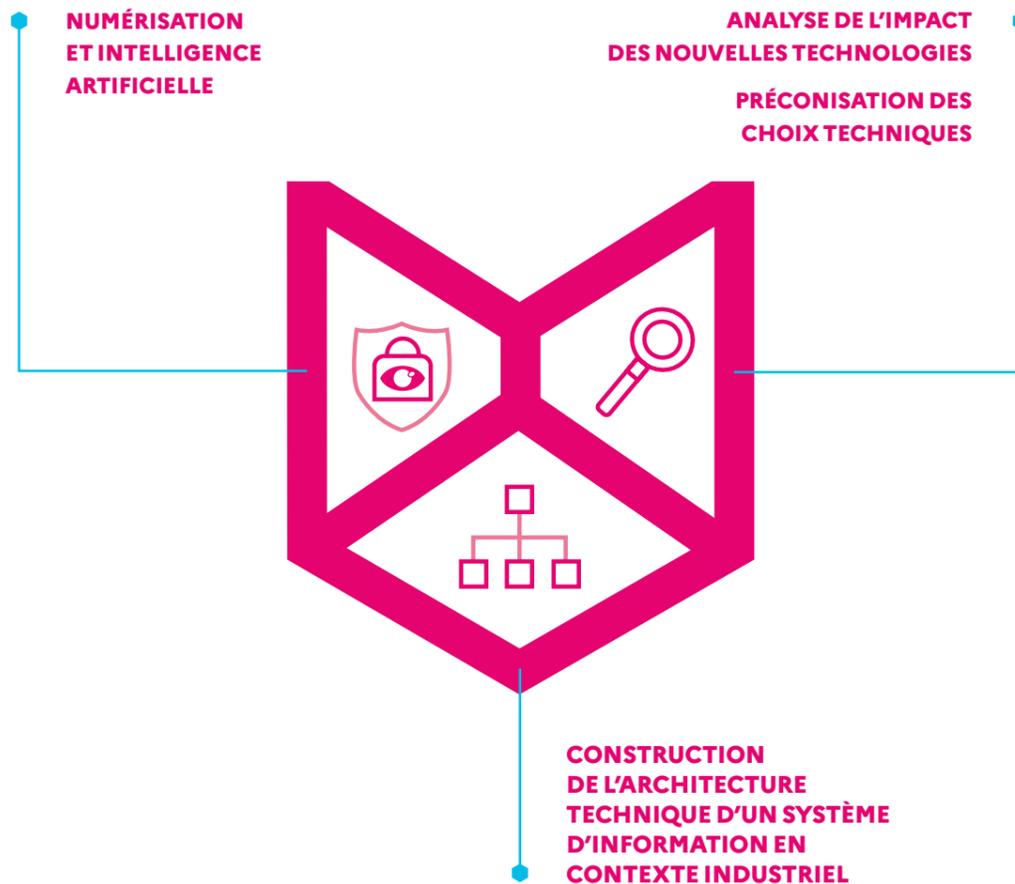
La population agricole change de profil, avec l'arrivée de personnes non issues du milieu agricole, ayant un projet de reconversion professionnelle. Ainsi la transition agroécologique passe par une évolution des pratiques (et du matériel en conséquence) mais aussi par une organisation collective où l'échange entre pairs est perçu comme un levier d'action pour le changement. L'animateur formateur en technologies agricoles devient un maillon essentiel de cette nouvelle organisation.



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

ARCHITECTE DES SYSTÈMES D'INFORMATION DANS LES PROCESSUS INDUSTRIELS

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :
architecte de systèmes de production industrielle,
architecte de systèmes manufacturiers, architecte de systèmes industriels de contrôle et d'automatisation.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'architecte des systèmes d'information dans les processus industriels conçoit et valide toutes les composantes de l'architecture technique sécurisée d'un système d'information développé et mis en place en contexte industriel, évalue et analyse les risques et les impacts de ses propositions mais aussi des nouvelles technologies, préconise les choix techniques les plus adaptés, assure la promotion de l'architecture technique retenue auprès de l'organisation, et intervient en prévention et correction des incidents de sécurité numérique/informatique.

Il offre par son expertise la garantie de l'adéquation, du fonctionnement, de la sécurité, de la maintenance mais aussi de l'évolution du système d'information en contexte industriel. Ce métier s'inscrit par ailleurs dans le cadre et les réglementations liés à la numérisation et à l'intelligence artificielle.

Un métier aux compétences clés pour la transformation technologique et numérique de l'industrie.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les technologies portant sur les capteurs, les communications, les systèmes embarqués, les objets connectés ou l'aide à la décision ont atteint un haut degré d'innovation et une maturité d'usage en accord avec les besoins de l'industrie.

Le développement futur d'applications informatiques quantiques plaide également en faveur des nouvelles compétences liées à ce métier, pour certaines spécifiques à l'industrie, et essentielles à la réussite de la transformation numérique de l'industrie française.

Ces aspects font l'objet de plans d'action gouvernementaux entrepris afin d'accompagner la mutation des industries françaises, rattraper le retard en termes d'investissements et améliorer la position du pays face à la concurrence internationale.



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

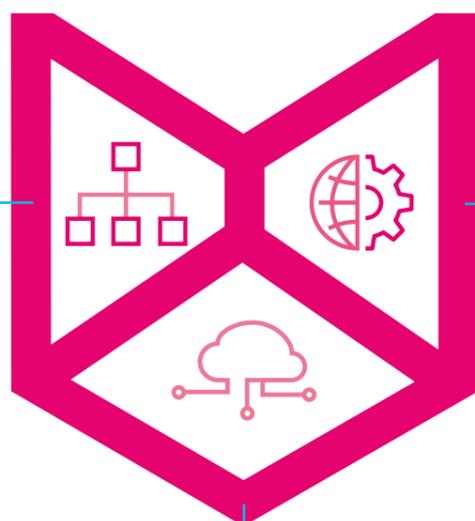
ARCHITECTE INTERNET DES OBJETS

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

DÉFINITION ET CONSTRUCTION D'UNE ARCHITECTURE D'OBJETS CONNECTÉS

DÉVELOPPEMENT DE PLATEFORMES D'OBJETS CONNECTÉS ET DE TRAITEMENTS DE DONNÉES

ANTICIPATION DES ÉVOLUTIONS ET DES IMPACTS



NUMÉRISATION ET INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

Autres appellations possibles du métier :

architecte de solutions IoT, architecte de plateforme IoT, architecte de systèmes IoT, architecte de l'Internet des Objets, architecte de l'infrastructure IoT, architecte de l'ingénierie IoT, architecte de la technologie IoT, architecte de l'expérience utilisateur IoT.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'architecte internet des objets (IoT¹) définit et met en œuvre une architecture des objets connectés de tout ou partie d'une organisation. Il met en place une plateforme d'objets communicants de nature très diverses (capteurs, machines contrôle d'accès, outils vidéo ou audio, de réalité augmentée, serveurs...) qui peuvent émettre, recevoir, traiter des signaux, des informations, des instructions. Il adapte tous ces dispositifs à chaque finalité dans l'organisation, ainsi qu'aux données que les applications demandent.

Il répond à l'ensemble des besoins des différents métiers et anticipe leurs évolutions, comme celles du domaine. Il s'assure également que les activités se déroulent dans un cadre juridique conforme et cyber-sécuritaire. Pour être en mesure d'arbitrer une architecture internet des objets déterminante et efficiente pour les métiers en aval, mais aussi respectueuse des contraintes (budgétaires, techniques, juridiques, ...), l'architecte internet des objets réunit un mix de compétences issues de plusieurs disciplines techniques et managériales, qui lui permettent de pondérer les différentes composantes techniques et fonctionnelles de l'architecture.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La multiplicité des besoins, des problématiques, des solutions informatiques (matériels, réseaux, logiciels, etc.), la volumétrie grandissante des données et la tendance d'un « tout en temps réel », alliées à la nécessité d'un ensemble cohérent, fonctionnel, stable, rationalisé mais évolutif, créent le besoin de recourir à un « architecte ».

Au-delà de la maturité en termes technologiques, de coût et de rentabilité, la multiplication des obligations réglementaires et l'augmentation des impacts juridiques dans les domaines numérique, énergétique et environnemental entrent également dans le champ de ce métier.

Si le développement des objets connectés est déjà passé à l'échelle industrielle et productive, la massification et la complexification des objets connectables, ainsi que la multiplication et la diversification des finalités de ces interconnexions, entraînent désormais un besoin de développement de plateformes logicielles de traitement de ces équipements et de leurs flux de données, dans de nombreux domaines créant une multiplicité d'objets, de technologies, de données, et renforçant ainsi le besoin de cohérence de l'architecture d'ensemble, notamment pour répondre à plusieurs finalités, mais aussi pour superviser, piloter, coordonner, décider, anticiper des solutions, les contrôler, les réguler, les adapter, dans un contexte juridique de plus en plus contraignant.

Un métier d'avenir qui conjugue innovation et intelligence artificielle.

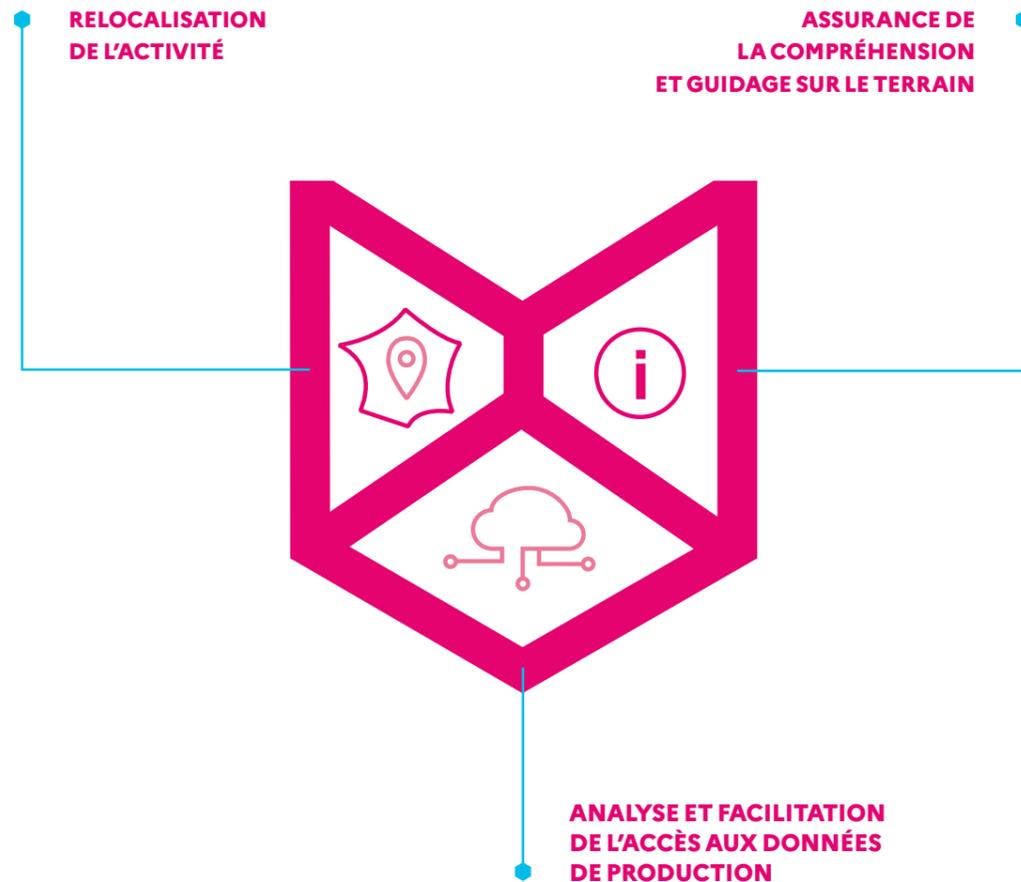
¹ En anglais : Internet of things.



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

CHARGÉ DE PROCESS NUMÉRIQUE DE PRODUCTION EN PLASTURGIE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le chargé de process numériques de production en plasturgie analyse des flux constants de données de production, pilote et optimise, avec les équipes, les performances de lignes de production.

Il facilite l'accès aux données à tous les acteurs de la production en s'assurant de leur bonne compréhension et en guidant sur le terrain la bonne réponse technique, quand celle-ci est exigée. Il accompagne également les équipes dans l'adaptation des procédés et dans leur montée en compétence.

Un métier à la croisée des compétences techniques et d'une aptitude à l'utilisation des outils numériques qui s'inscrit dans la compétitivité des entreprises françaises et leur efficacité organisationnelle.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La crise sanitaire incite à relocaliser sur le territoire des entreprises performantes sur des marchés à forte valeur ajoutée, comme celui des industries de santé. Les domaines technologiques à mobiliser pour cela sont variés, et la plasturgie est mobilisée sur l'ensemble de ceux-ci.

Dans l'optique d'une volonté de relocalisation, des créations d'emplois, dans ce secteur en développement national, seraient à envisager afin d'accompagner la montée en puissance des demandes.



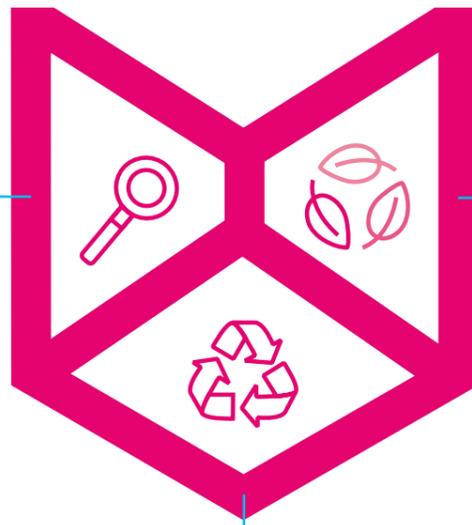
Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

CHARGÉ DE RECYCLAGE EN PRODUCTION PLASTURGIE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

**ASSURANCE
DE LA SÉCURISATION
DE LA PRODUCTIVITÉ
ET DE LA QUALITÉ DES MATIÈRES**

**TRANSITION
ÉCOLOGIQUE**



**VALORISATION
DES DÉCHETS PLASTIQUE
ÉCONOMIE CIRCULAIRE**

Autres appellations possibles du métier :
chargé de projet recyclage en plasturgie, chargé de projet qualité
environnementale de production plasturgie.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le chargé de recyclage en production plasturgie concourt à la sécurisation de la productivité, assure la qualité des matières recyclées à intégrer en production et adapte les process en fonction des lots matières.

Il optimise également la valorisation des déchets plastique produits sur le site de production. Son rôle principal est de mettre en place des stratégies et des procédures visant à collecter, trier et recycler les déchets plastiques, contribuant ainsi à réduire l'impact environnemental et promouvoir une économie circulaire dans le domaine de la production plasturgie.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Pour répondre aux enjeux environnementaux et économiques, l'ensemble des acteurs de la production et de la consommation de produits plastique, en France et au niveau européen, ont pris des engagements significatifs pour augmenter le taux d'incorporation de matières premières issues du recyclage dans les produits.

Cela implique indubitablement la création d'emplois et de nombreux débouchés dans la filière, suite à l'évolution des programmes de collecte des déchets, afin de répondre aux objectifs de 300 000 tonnes de matières premières issues du recyclage dans les produits fabriqués d'ici 2025.

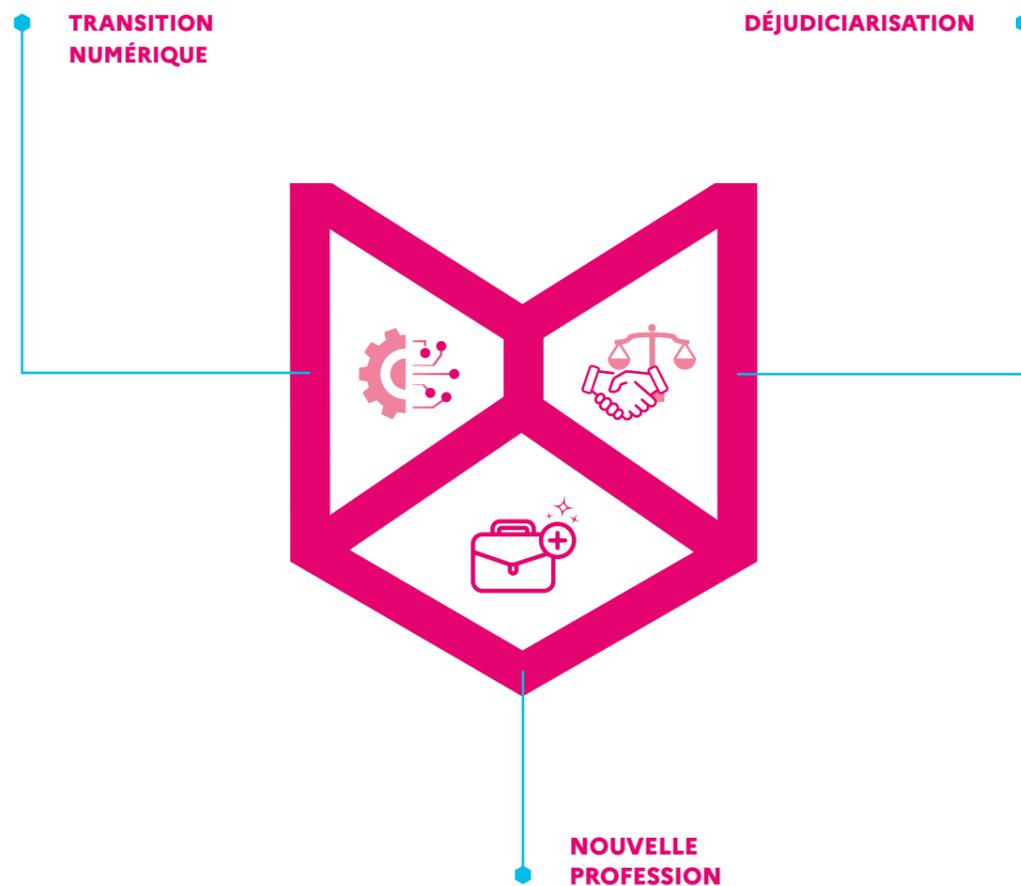
**Un métier en développement
qui s'inscrit dans une logique
écologique et de reterritorialisation.**



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

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.

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.

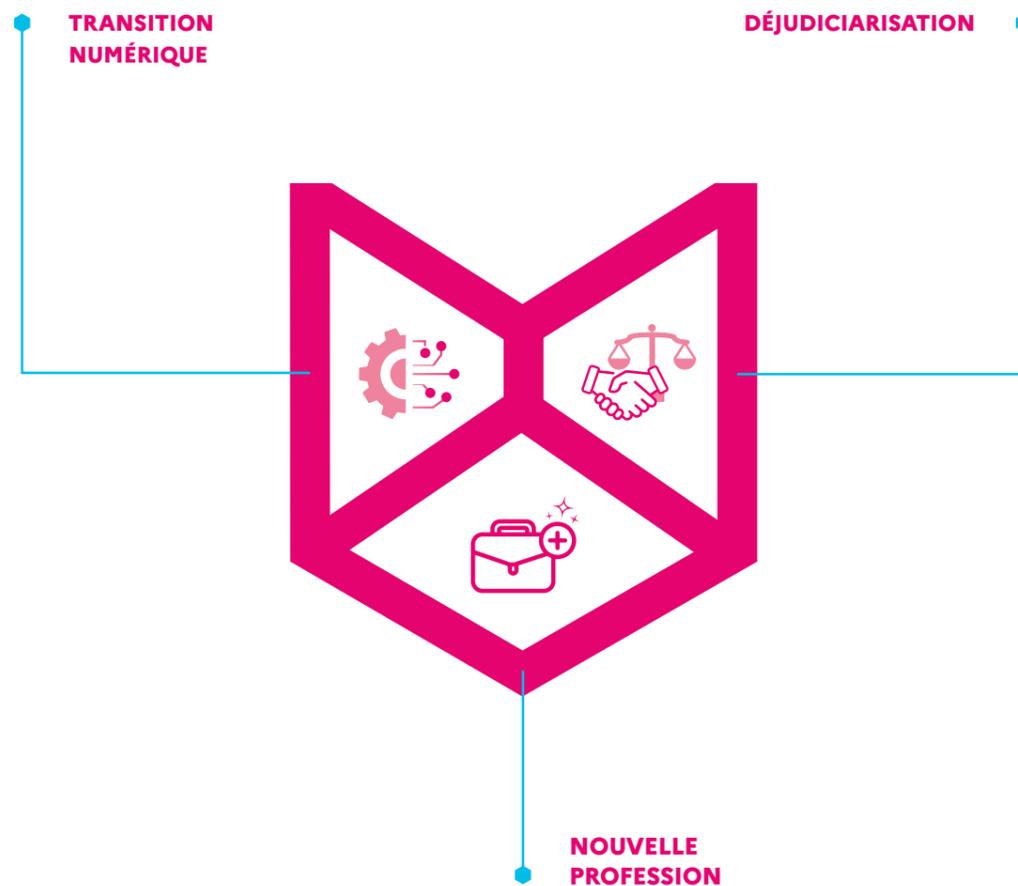
Le métier de **clerc assistant répond aux nouveaux besoins de la société liés à la déjudiciarisation, au défi de la transition numérique et à la création d'une nouvelle profession.**



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.

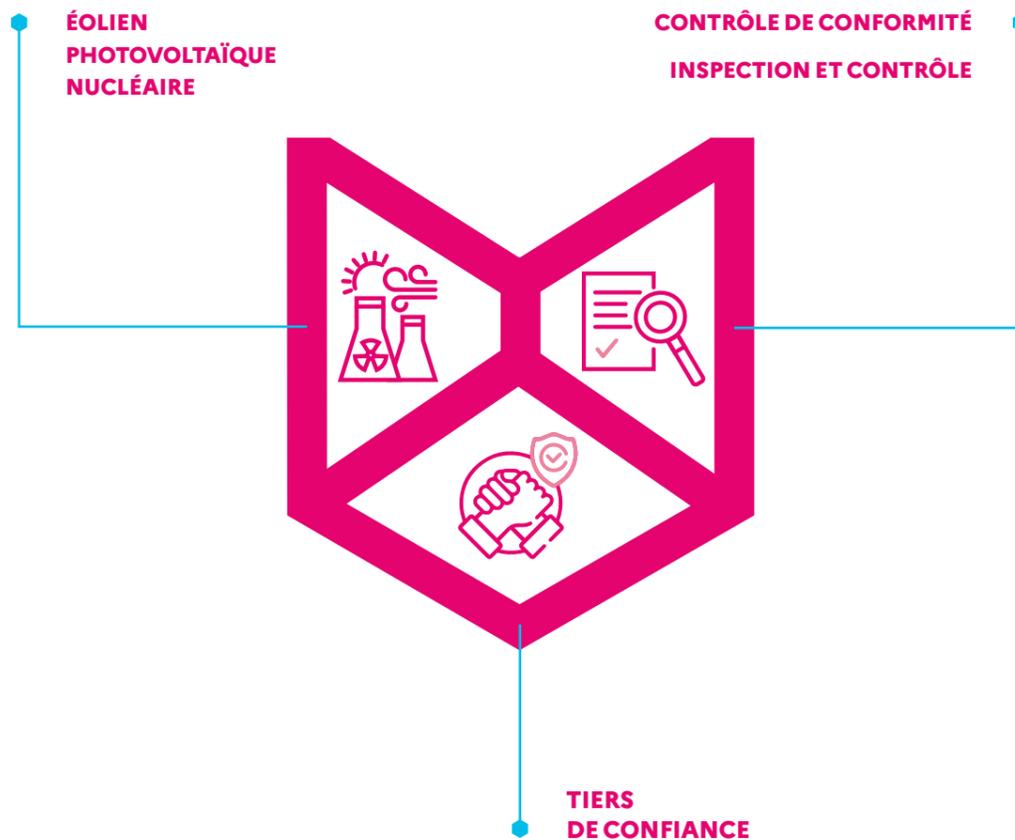
Le métier de clerc gestionnaire répond aux nouveaux besoins de la société liés à la déjudiciarisation, au défi de la transition numérique et à la création d'une nouvelle profession.



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 : 31/12/2024



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.



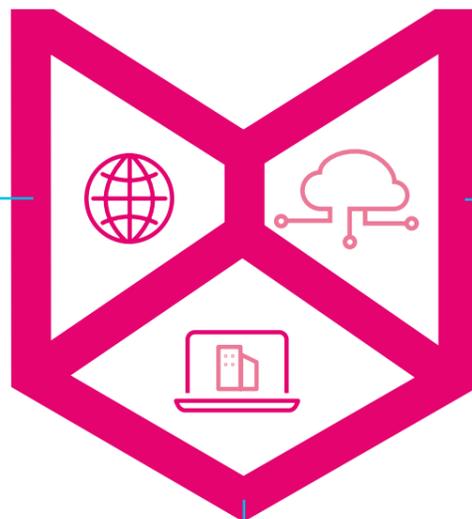
Cliquez ou scannez pour
savoir si une certification
professionnelle correspondant
à ce métier est enregistrée au
RNCP (recherche par mot-clé).

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 ?

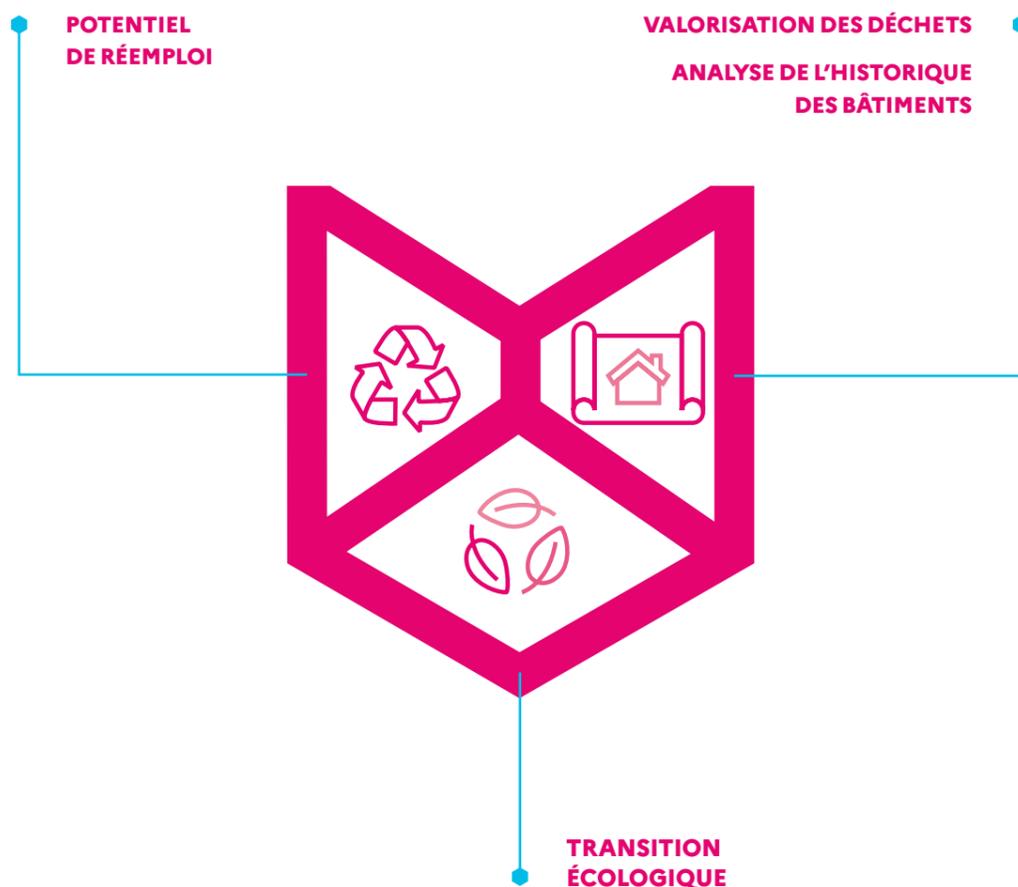
Popularisée dès 2008, la technologie blockchain est depuis 2018 entrée dans une phase d'industrialisation. Les projets supportés par cette technologie, et connus du public, se concentrent principalement sur des cas d'usage précis (comme la cryptomonnaie) pour lesquels cette technologie est incontournable. 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).

DIAGNOSTIQUEUR DE PRODUITS, MATÉRIAUX ET DÉCHETS ISSUS DES BÂTIMENTS

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :
diagnostiqueur PEMD, chef de projet économie circulaire du bâtiment.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le diagnostiqueur de produits, matériaux et déchets issus des bâtiments recense et analyse les documents techniques du bâtiment, compile les données rassemblées dans les diagnostics obligatoires. Il effectue des recherches documentaires sur l'historique du bâtiment, réalise les métrés, prélèvements et analyses nécessaires.

Et enfin, il identifie les potentialités de réemploi et de valorisation des déchets en fonction des filières existantes et les logistiques d'évacuation et/ou de planification possibles. Cette étude qui permet au maître d'ouvrage de mesurer et déclarer quels sont les produits extraits de son bâtiment qui pourront être réintroduits dans la filière de construction ou valoriser.

La lutte contre le gaspillage et la transition écologique impliquent le développement de nouvelles compétences que maîtrise le diagnostiqueur de produits, matériaux et déchets issus des bâtiments.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La loi du 10 février 2020 relative à la lutte contre le gaspillage et à l'économie circulaire et ses décrets d'application prévoient une harmonisation des pratiques de diagnostic sur les bâtiments à réhabiliter ou à démolir, ainsi qu'une obligation de certification du diagnostiqueur.

Le diagnostic en gestion des produits, équipements, matériaux et des déchets (PEMD) issus de la démolition ou rénovation significative de bâtiments, remplaçant le diagnostic déchets obligatoire depuis 2011, entre en vigueur le premier juillet 2023.

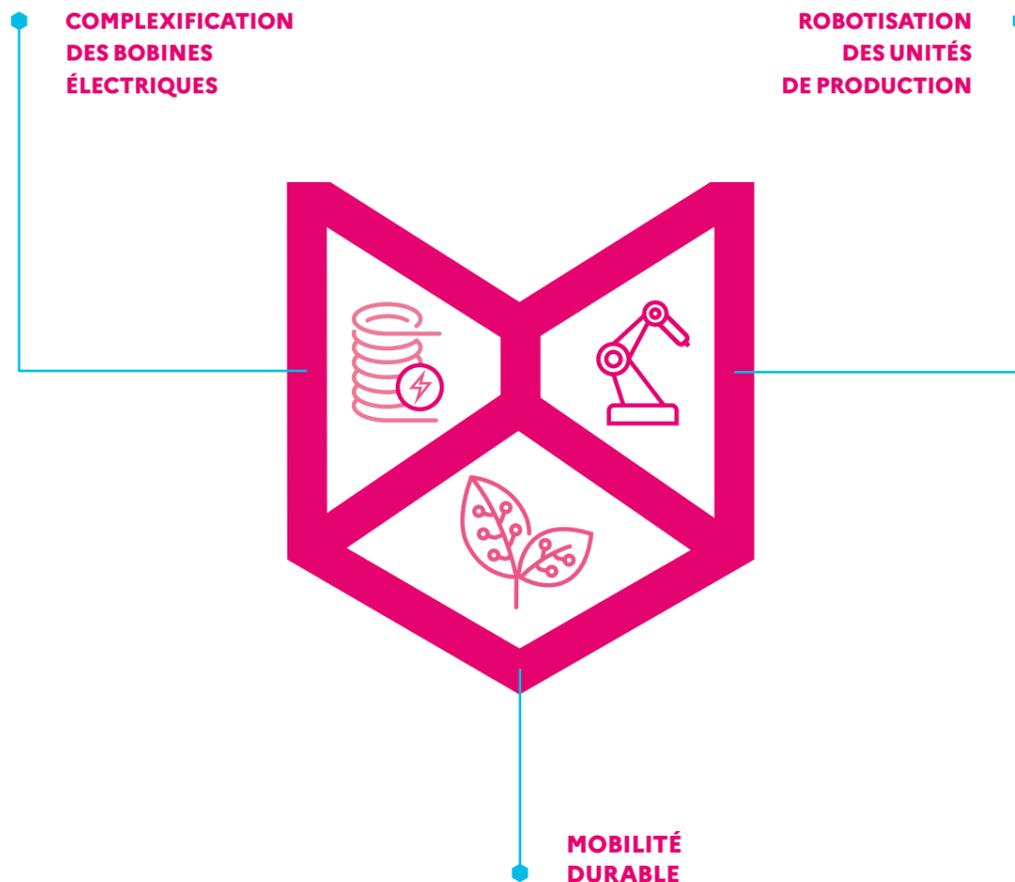
Selon l'arrêté du 26 mars 2023, il est imposé à tout maître d'ouvrage qui réalise une déconstruction ou une rénovation significative. L'ambition de ce diagnostic est de privilégier les valorisations comme le réemploi et le recyclage à haute valeur ajoutée des déchets du bâtiment afin de récupérer un maximum de matériaux et matières premières pour limiter l'extraction de nouvelles matières premières.



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

ÉLECTROBOBINIER

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :

électrobobinier, opérateur en bobinage, technicien de maintenance en bobinage, technicien bobinier, bobinier électromécanicien.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

En fabrication ou en réparation, le bobinier réalise à l'unité ou en série, toutes sortes de bobinages nécessaires dans les moteurs et les transformateurs électriques. Il travaille dans les entreprises de production et de réparation de matériels électriques et dans les services d'entretien de certaines entreprises industrielles de construction électrique. L'électrobobinier intervient principalement dans le cadre de la réparation/réhabilitation de machines électriques, il met en œuvre des connaissances et des savoirs faire techniques afin d'identifier des pannes ou des défauts sur bobinages, puis il procède à la réparation des équipements défectueux.

Pour cela, il prend en charge et procède à la dépose et au démontage des équipements défectueux puis reproduit à l'identique le bobinage d'un appareil détérioré, manuellement ou à l'aide de machines. Il peut être amené à remonter l'ensemble d'un moteur électrique ou une partie d'installation électromagnétique. Il peut également fabriquer un noyau ou une carcasse de transformateur et remonter l'ensemble d'un moteur électrique ou d'un appareil et en effectuer les réglages, il réalise alors des tests d'équilibre statique et dynamique des machines ou équipements sur lesquels il intervient.

Les progrès technologiques et les investissements croissants pour moderniser les unités de fabrication et d'assemblage avec la combinaison des machines de bobinage/ assemblage et des systèmes électroniques intégrant de l'intelligence artificielle vont impacter les compétences des bobiniers.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

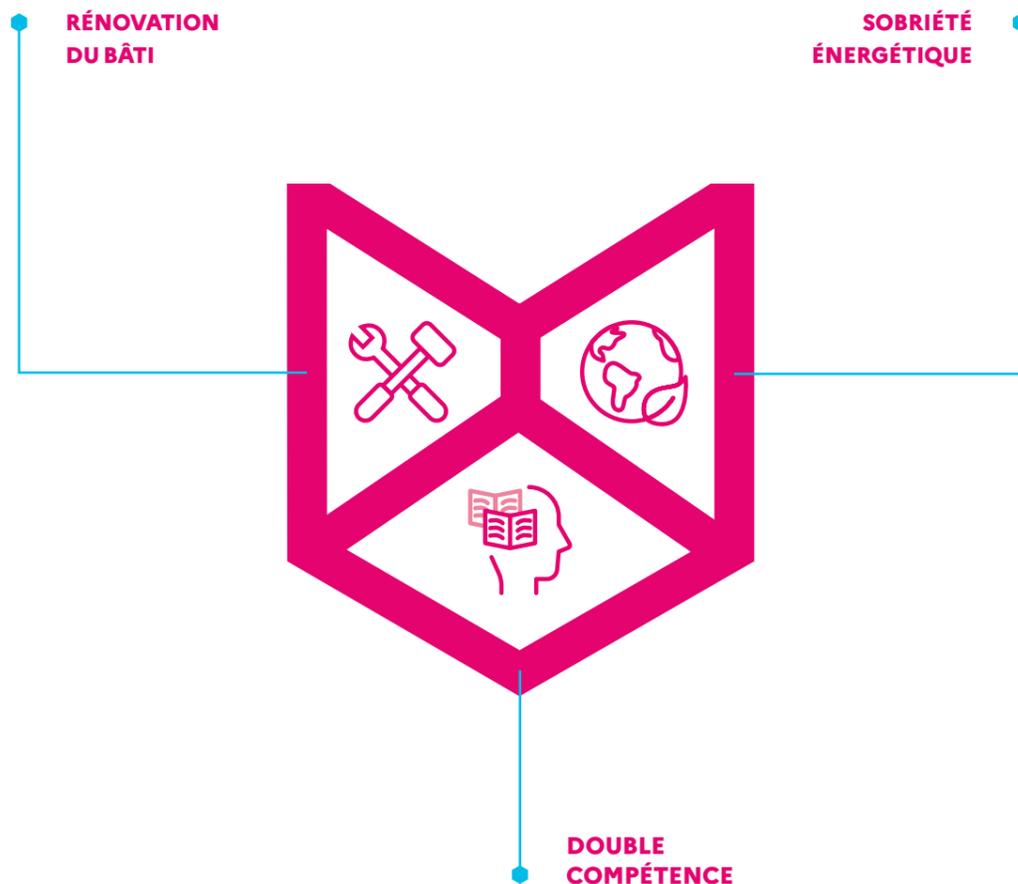
Avec les objectifs de réduction forte d'ici à 2030 du CO², le nombre de véhicules électriques va significativement croître. La pression sur la fabrication des moteurs électriques, dont les bobines, va s'accroître de manière forte, nécessitant d'automatiser et de robotiser cette production. Par ailleurs, les bobines vont se complexifier afin de répondre à des contraintes de plus en plus fortes de gain de place, de puissance, de sécurité...



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 : 31/12/2024



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.

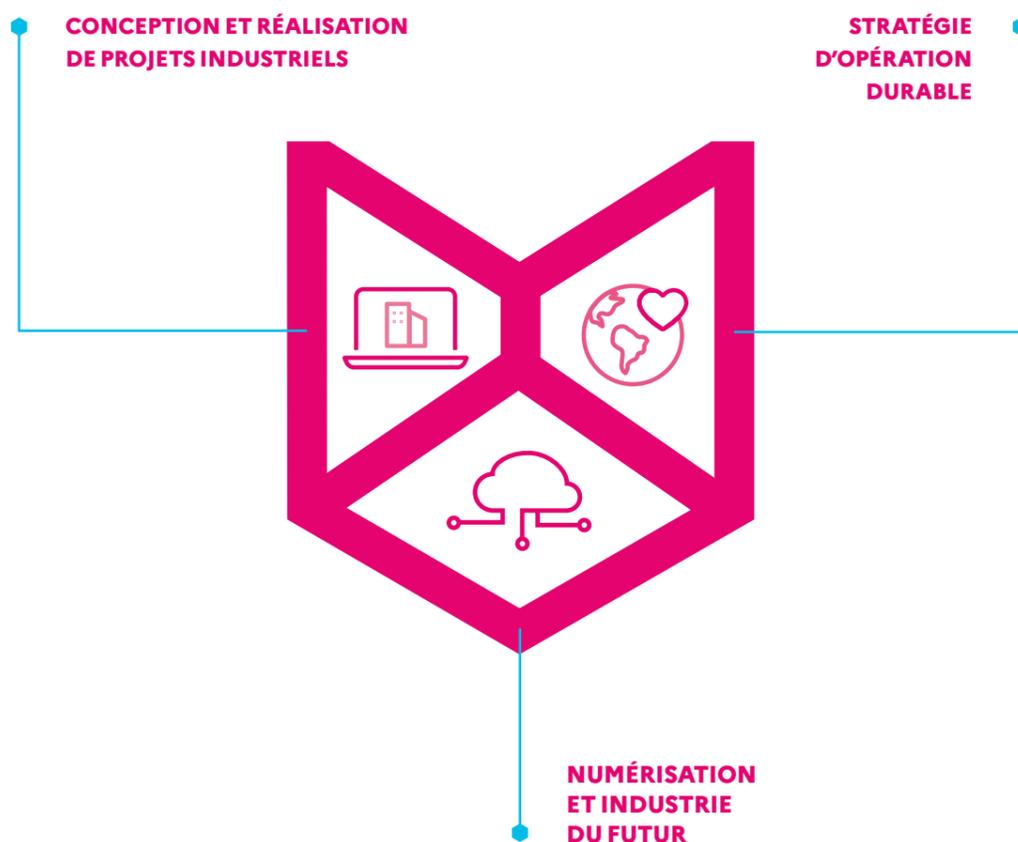
Cet expert accompagne les grands projets de développement et de rénovation de complexes résidentiels, tertiaires et industriels, qui visent une meilleure gestion économique et écologique du bâtiment, en proposant des solutions innovantes, numérisées et automatisées, en matière de gestion technique des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



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

INGÉNIEUR-EXPERT EN NUMÉRISATION DES SYSTÈMES ET PROCESSUS DE PRODUCTION

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :
expert en numérisation des systèmes industriels, expert en méthodes et procédés industriels, ingénieur génie des procédés industriels, ingénieur process/projet pour l'industrie 4.0.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

L'ingénieur ou expert en numérisation des systèmes et processus de production accompagne la conception et la réalisation de projets industriels, dans le cadre d'une stratégie de l'excellence opérationnelle durable incluant les aspects environnementaux, éthiques et sociaux. Il a pour rôle d'aider à la décision concernant la mise en œuvre de projets industriels ou de réorganisation de chaînes de production en procédant, en autres méthodes, à des modélisations, des simulations, de l'automatisation, de la numérisation, de la sécurisation, etc., dans le respect des normes et réglementations en vigueur dans ce contexte ainsi que dans les domaines d'applications.

C'est un métier à fort potentiel, mettant en œuvre des compétences indispensables dans l'industrie du futur et de l'innovation, et qui se situe à la croisée de 3 grands domaines que sont la conception et la réalisation de projets industriels, la stratégie d'opération durable, ainsi que la numérisation et l'industrie du futur. Il répond à l'un des défis de cette 4^{ème} révolution industrielle, qui est de réussir à connecter le besoin du marché à l'organe de production, cette connexion ne pouvant se faire sans l'apport des nouvelles technologies. Cet expert doit répondre à ces problématiques de modernisation et de numérisation des systèmes et process, en respectant la dimension développement durable renforcé.

Un métier à fort potentiel mettant en œuvre des compétences indispensables dans l'industrie du futur et de l'innovation.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les contraintes majeures du temps réel et de la concurrence mondiale marquent une différenciation radicale du métier d'ingénieur/expert en numérisation des systèmes et processus de production, par rapport au passé du génie industriel, et pour la régénération du tissu industriel national vers l'industrie du futur.

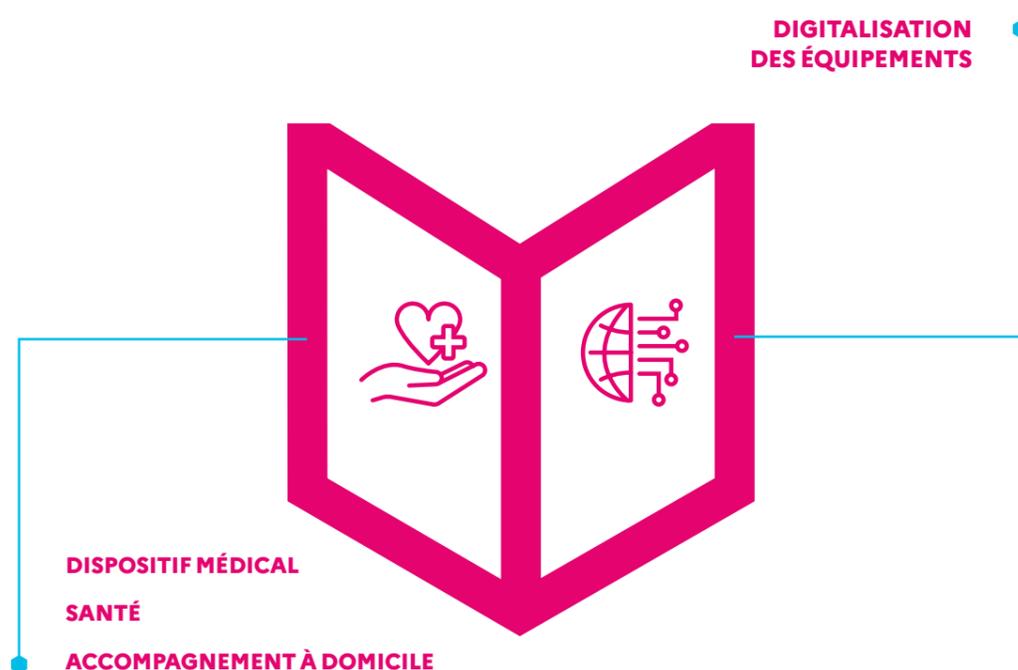
Les outils à disposition dans ce contexte sont nombreux et de plus en plus sophistiqués, et l'évolution est forte dans le secteur industriel, notamment en termes de processus d'innovations, d'automatismes et de technologies numériques. Tout cela engendre l'apparition de nouvelles compétences et une forte évolution du métier.



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 : 31/12/2024



DIGITALISATION
DES ÉQUIPEMENTS

DISPOSITIF MÉDICAL
SANTÉ

ACCOMPAGNEMENT À DOMICILE

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.

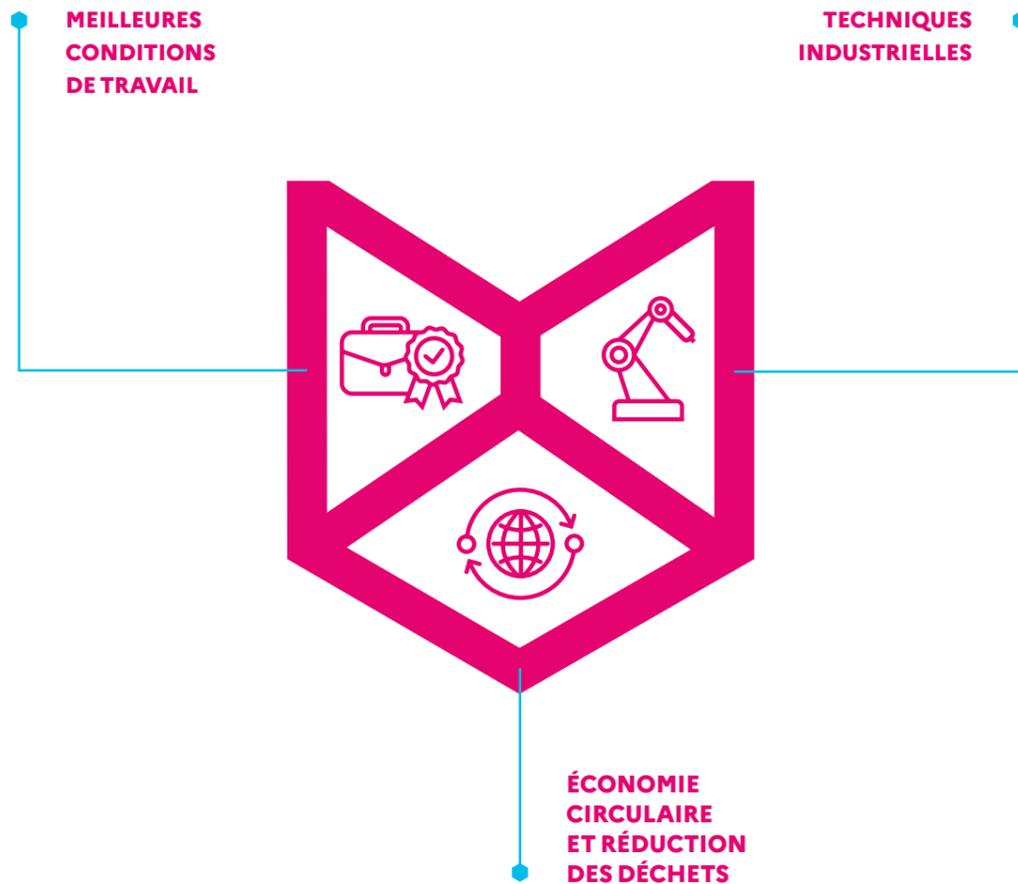
Un métier qui répond aux défis
auxquels est confronté
le système de santé.



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 : 31/12/2024



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).

PAYSAN-HERBORISTE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

PLANTES À PARFUM,
AROMATIQUES
ET MÉDICINALES



DE LA CULTURE
À LA VENTE
DES PLANTES LOCALES

Autres appellations possibles du métier :

chef d'exploitation agricole de plantes à parfum, aromatiques et médicinales diversifiées, responsable d'atelier de plantes à parfum, aromatiques et médicinales diversifiées sur une exploitation agricole.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le métier s'inscrit dans la filière des plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM). Les paysans-herboristes cultivent généralement, sur des petites surfaces et selon des pratiques agroécologiques, de nombreuses plantes qu'ils commercialisent en circuits courts.

Le paysan-herboriste cultive et intervient dans toutes les étapes du processus de la production à la commercialisation. Il cultive, cueille, transforme des plantes alimentaires, aromatiques, cosmétiques et médicinales.

Il commercialise en vente directe et circuit court les produits élaborés à la ferme et il informe les utilisateurs sur les plantes et produits dérivés. La profession de paysan-herboriste est ainsi définie comme la pratique, dans le respect de l'agroécologie paysanne, de la biodiversité et du lien au terroir et au territoire. L'ensemble de ces activités est réalisé dans le respect des normes et réglementations en vigueur : hygiène et sécurité alimentaire, réglementation encadrant l'information au consommateur, sécurité au travail, réglementation commerciale, normes environnementales.

Toutes les étapes du métier de paysan-herboriste suivent les principes de l'agro écologie afin d'œuvrer à la valorisation et à la préservation des ressources naturelles, du tissu rural, des savoirs et savoir-faire locaux associés.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

La cueillette et la culture de plantes aromatiques et médicinales sont des activités anciennes. Cependant, elles ont été pratiquées souvent jusqu'à présent, comme des activités complémentaires ou de diversification et non comme un métier à part entière. **La demande et le contexte social, environnemental et réglementaire dans lequel ce métier s'exerce ont fortement évolué.**

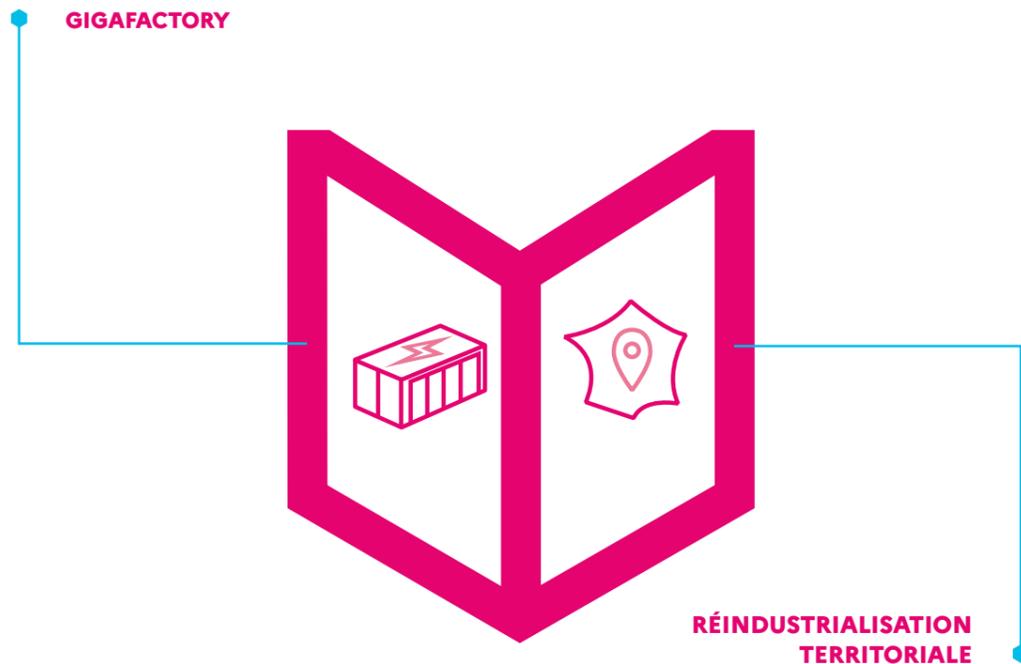
En effet, depuis quelques années, la demande des consommateurs évolue en faveur de produits locaux. Ils sont de plus en plus sensibles aux impacts environnementaux et sociaux des produits qu'ils achètent. Par ailleurs, les personnes exerçant ce métier ne sont pas forcément issues du monde agricole : de nouveaux profils apparaissent en provenance d'un parcours de reconversion professionnelle.



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.

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.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

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

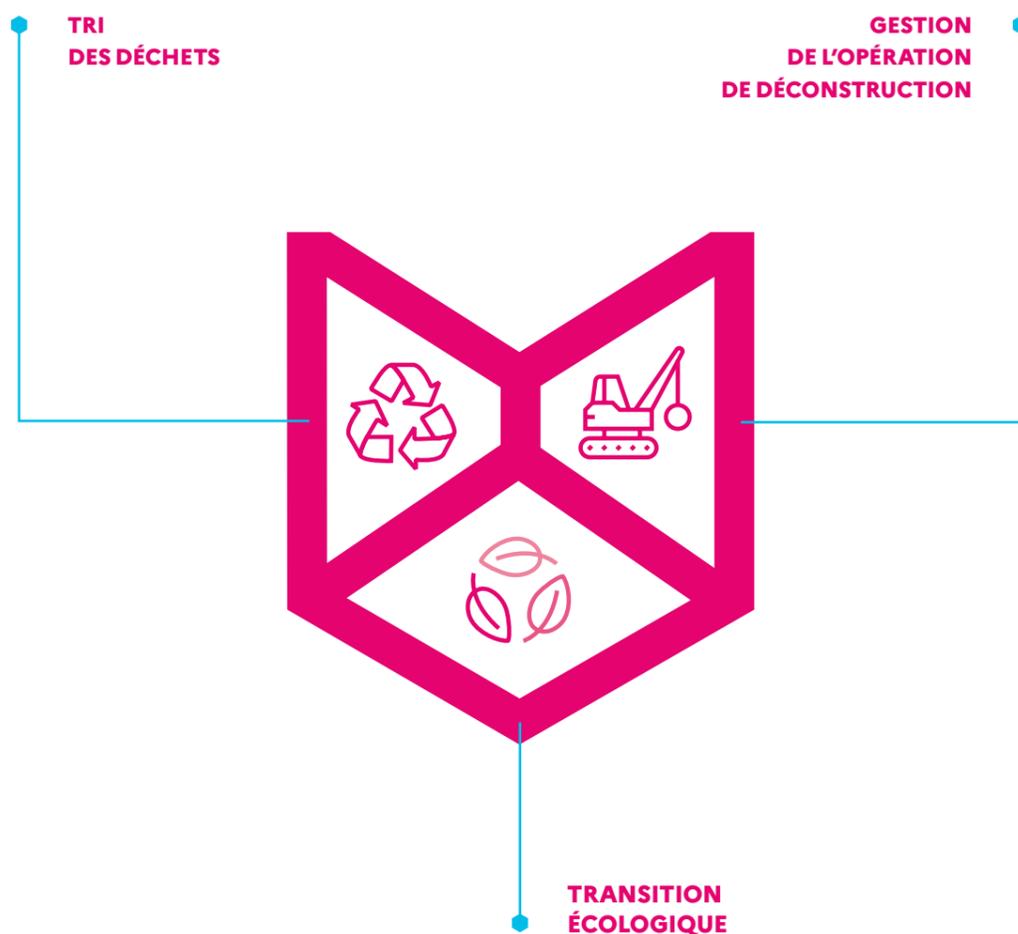
Ce pilote de ligne de production intervient dans une usine de très grande taille dont l'environnement de travail implique des règles strictes liées aux risques chimiques, électriques, d'explosion et aux rayonnements ionisants. Le gigantisme de l'usine peut amener ce professionnel à piloter une zone de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



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

PRÉPARATEUR EN DÉCONSTRUCTION

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le préparateur en déconstruction s'occupe, à l'aide de machines adaptées, des travaux préparatoires à la déconstruction d'un équipement, bâtiment ou édifice, quelle que soit sa nature. Il va prendre connaissance du chantier, l'installer et réaliser un curage après désamiantage et déplombage éventuels.

Il est aussi en charge de trier les déchets en fonction des diagnostics, clauses techniques, consignes et filières disponibles. Et enfin, il va préparer la collecte et trier les déchets de démolition en fonction du mode de collecte et de la valorisation des déchets non dangereux dans le cadre du réemploi de ces déchets.

La lutte contre le gaspillage et la transition écologique impliquent le développement de nouvelles compétences que maîtrise le préparateur en déconstruction.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

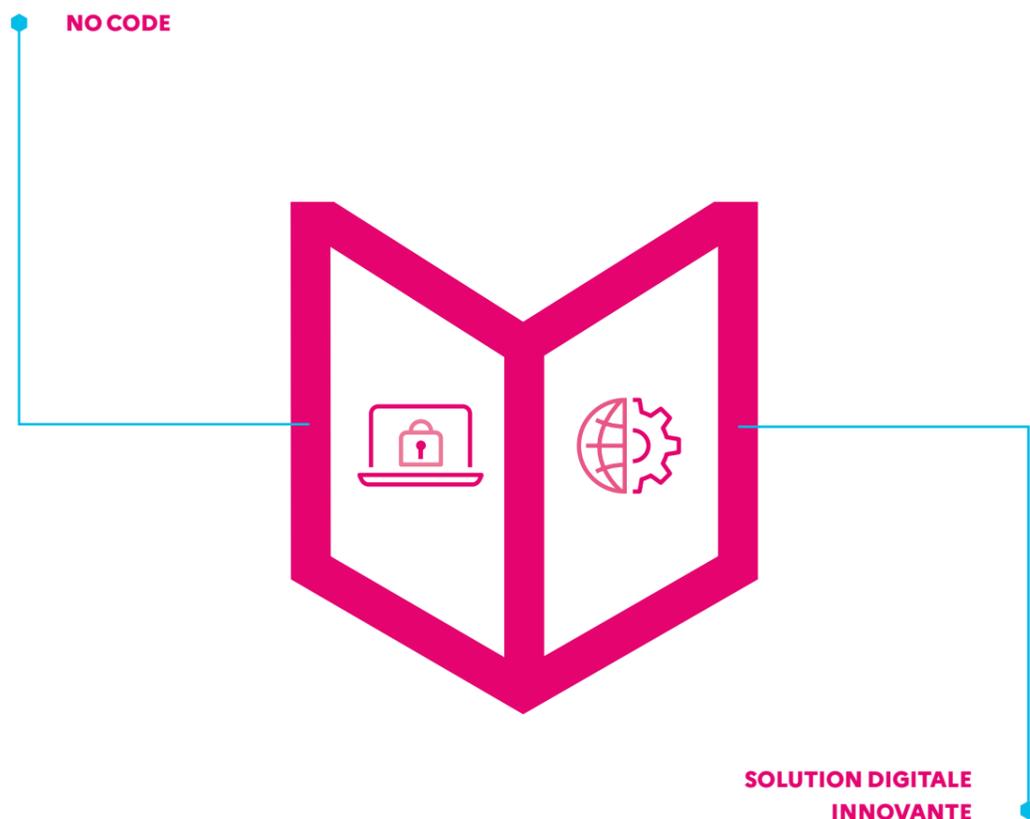
Le tri des déchets est en faveur de l'économie circulaire. Les attentes des donneurs d'ordre dans le domaine de leur responsabilité sociétale contre les dépôts sauvages ou pour la valorisation des déchets impliquent le développement de nouvelles compétences, et engendrent donc des opportunités d'emploi pour ce métier.



Scannez ce code 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 adaptées 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.

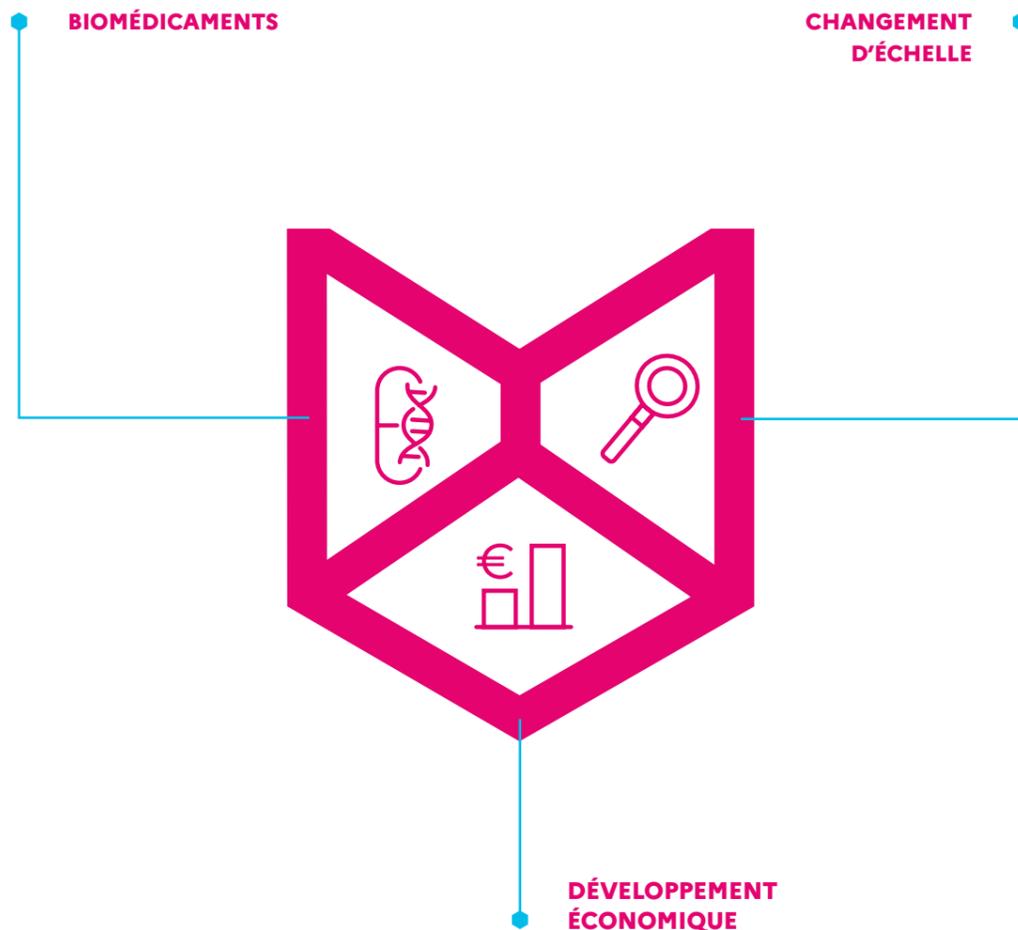
Les outils no code sont utilisés pour construire des produits digitaux, définis et mis en place par le product builder. Ce professionnel est un expert au coeur de la conception des solutions digitales; il joue le rôle intermédiaire entre les métiers et l'IT.



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 : 31/12/2024



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.

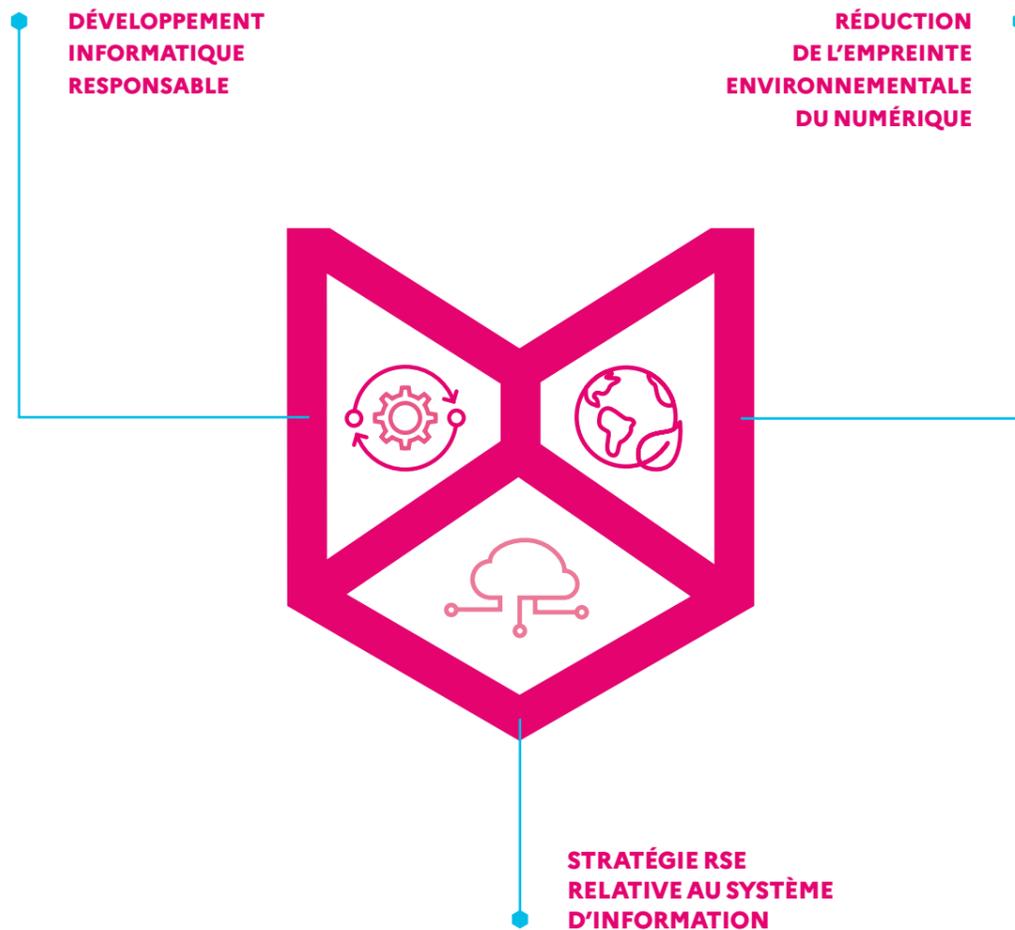
Toutefois, malgré son tissu industriel, la France importe une majorité de ces biomédicaments. Ils se différencient des médicaments issus de la chimie de par leur nature, impliquant de procédés de production différents. Le développement industriel représente le passage entre la recherche fondamentale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



Scannez ce code 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.



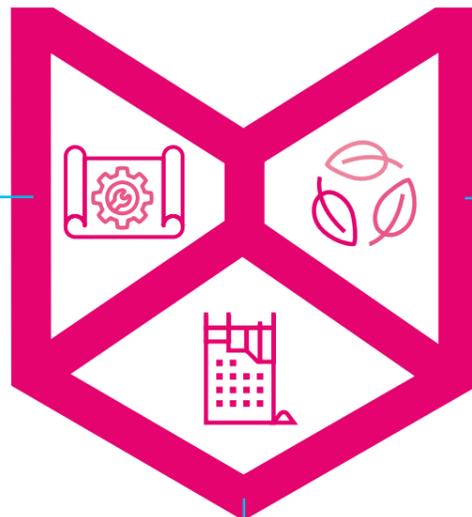
Scannez ce code pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN CHEF DE PROJET EN RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

PARTICIPATION
À LA CONCEPTION
ET PRÉPARATION
DU CHANTIER

TRANSITION
ÉCOLOGIQUE
RESPONSABLE
SOBRIÉTÉ
ÉNERGÉTIQUE



MODERNISATION
DES RÉSEAUX
ET INFRASTRUCTURES
RÉNOVATION

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien-chef de projet en rénovation énergétique assure une fonction d'interface entre la direction et l'encadrement de l'entreprise, d'une part, et les équipes de travaux, d'autre part. Sous l'autorité du chef d'entreprise dans une TPE-PME ou d'un conducteur de travaux expérimenté dans une entreprise plus importante, ses missions principales consistent à répondre aux attentes du maître d'ouvrage en participant à la conception et à la préparation de l'offre technique, et à veiller à la bonne exécution du chantier en respectant les contraintes et exigences budgétaires.

Il intervient en particulier sur des projets de rénovation de logements individuels ou petites copropriétés. Il réalise un état des lieux énergétique et architectural du bâtiment, afin d'analyser sa structure, son environnement et ses principales sources de déperdition énergétique. Il propose des solutions de travaux portant à la fois sur la performance de l'enveloppe du bâtiment et sur l'optimisation des équipements.

Enfin, il s'assure que les travaux sont correctement réalisés et permettent de réduire effectivement les consommations dans la durée.

**Un métier indispensable
face aux enjeux énergétiques
et écologiques actuels.**

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les enjeux des nouveaux besoins énergétiques et de la réduction de la consommation d'énergie des bâtiments font fortement évoluer les compétences du technicien-chef de projet, et ouvrent donc des portes nouvelles dans ce secteur avec un rôle central dans l'atteinte des objectifs de sobriété énergétique des bâtiments au niveau national.

La réalisation de ces objectifs relève d'une utilité sociale d'autant plus importante que la rénovation des « passoires thermiques » et autres habitats énergivores est un axe fort de diminution de l'habitat insalubre et de la précarité énergétique.

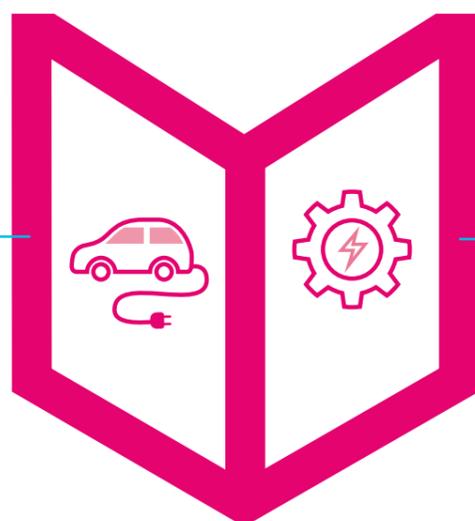


Scannez ce code pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

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.

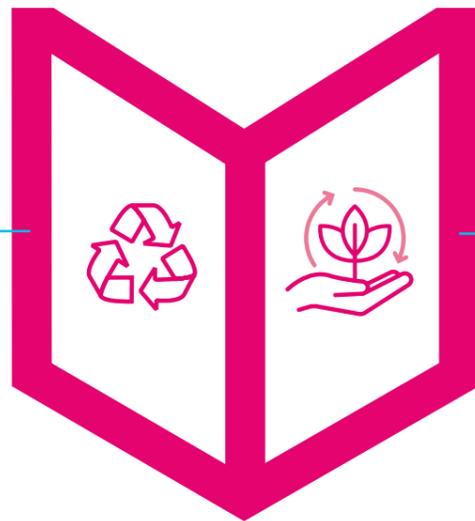


Cliquez ou scannez pour
savoir si une certification
professionnelle correspondant
à ce métier est enregistrée au
RNCP (recherche par mot-clé).

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.

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

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.

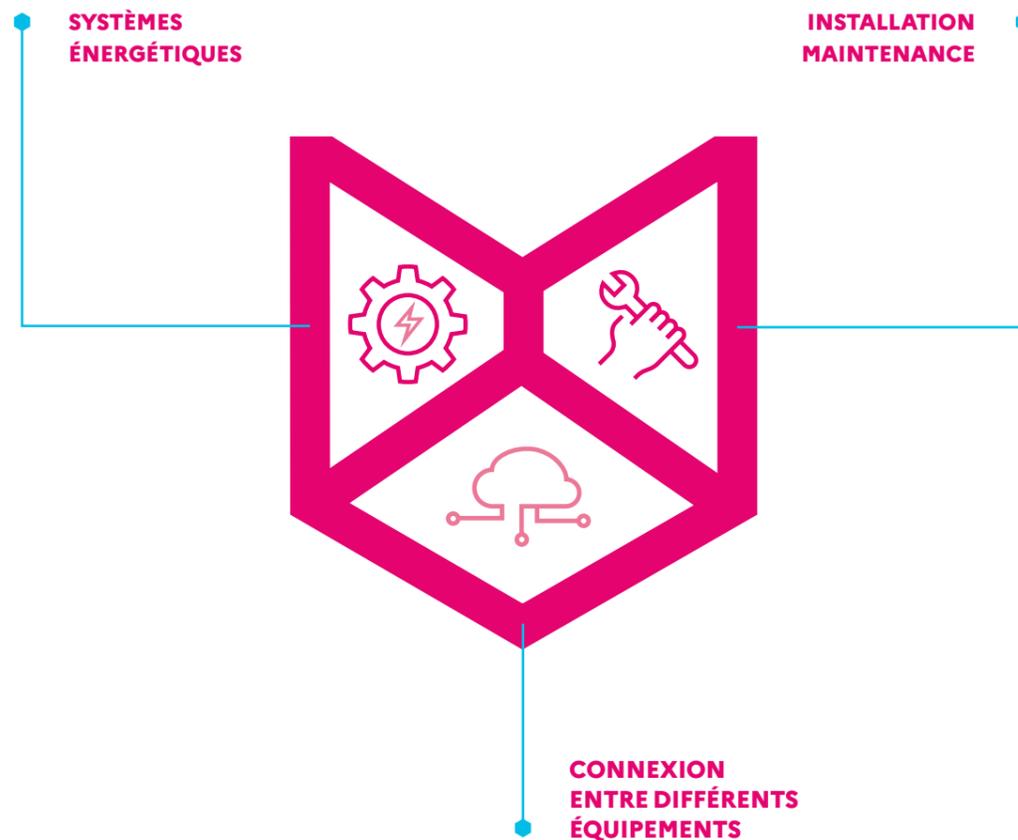
Ce métier s'inscrit singulièrement dans le cadre d'une économie circulaire et économiquement neutre, porté de surcroît par l'opportunité de contrer l'impact de la fluctuation des prix des matières premières par la revalorisation des différents composants qui constituent ces batteries.



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

TECHNICIEN D'INSTALLATION ET DE MAINTENANCE DE SYSTÈMES ÉNERGÉTIQUES

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



Autres appellations possibles du métier :

technicien d'installation et/ou de maintenance de pompe à chaleur, technicien de maintenance énergie, dépanneur en régulation d'installations de chauffage et de conditionnement d'air, électromécanicien de chauffage, mécanicien de maintenance des systèmes thermiques, technicien d'exploitation de réseaux de chauffage.

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien d'installation et de maintenance de systèmes énergétiques met en service des installations de systèmes de chauffage, de production d'eau, de réfrigération ou de conditionnement de l'air.

Il en assure la maintenance préventive et curative et enfin il intervient en conseil auprès du client ou du prescripteur.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les technologies du digital et la domotique mises au service du « bâtiment intelligent » intègrent des systèmes complexes et font fortement évoluer les compétences du technicien.

Ces évolutions ouvrent donc des portes nouvelles dans ce secteur, en lien avec l'objectif de l'atteinte de la neutralité carbone et la gestion de l'énergie.

Un métier au cœur de l'innovation digitale qui contribue à la transition écologique.

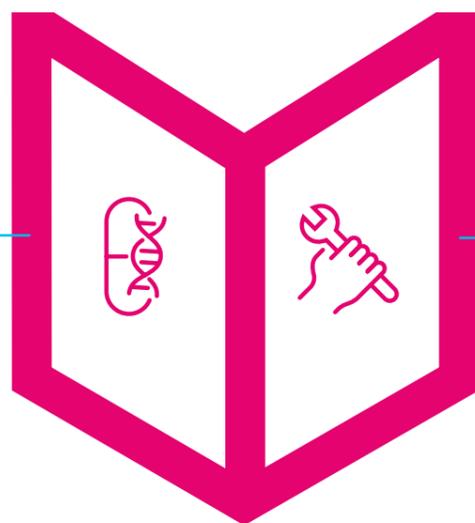


Cliquez ou scannez pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN EN BIOPRODUCTION

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

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.

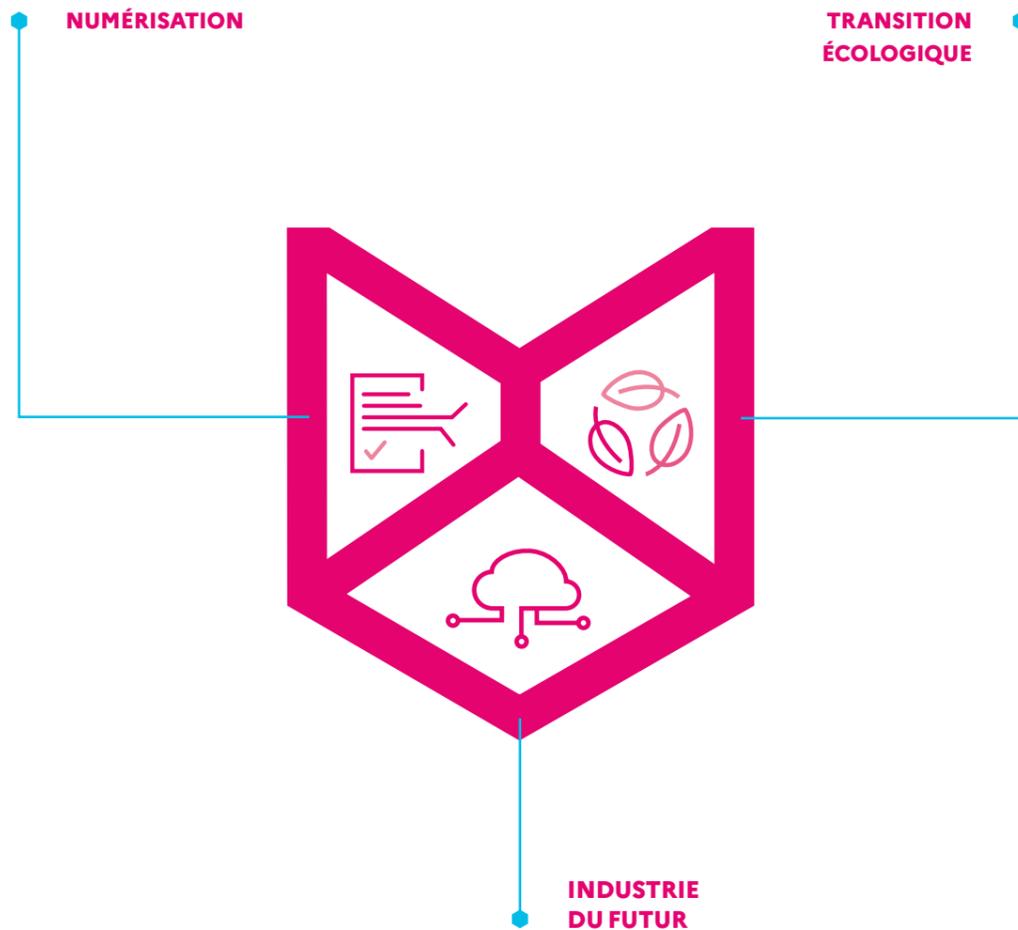
Toutefois, malgré son tissu industriel, la France importe une majorité de ces biomédicaments. Ils se différencient des médicaments issus de la chimie de par leur nature, impliquant des procédés de production différents.



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

TECHNICIEN EN CONCEPTION D'ÉTUDES ET DÉVELOPPEMENT ÉLECTRONIQUE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024



EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien en conception d'études et développement électronique intervient dans l'étude d'une évolution ou d'une adaptation de solutions électroniques, tant sur les matériels que sur les logiciels.

Il réalise des études et des essais de composants, de sous-ensembles, d'ensembles électroniques ou électriques.

Un métier aux compétences multiples qui s'inscrit dans un marché dynamique pour répondre à l'enjeu fort de relocalisation de la filière.

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Le plan Nano2022 est un plan de soutien à l'industrie de la micro et nanoélectronique qui doit permettre de consolider l'industrie nationale dans le domaine de la fabrication de composants électroniques.

Il vise à épauler les industriels nationaux dans le contexte d'une industrie nécessitant des investissements élevés pour rester dans la course à l'innovation.

En effet, cette filière électronique, constituant le socle industriel de la révolution digitale et de la transition énergétique en cours, est en pleine évolution et nécessite ainsi l'acquisition de nouvelles compétences.



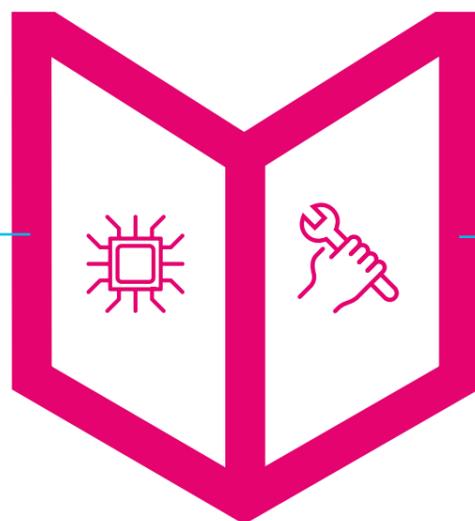
Scannez ce code pour savoir si une certification professionnelle correspondant à ce métier est enregistrée au RNCP (recherche par mot-clé).

TECHNICIEN EN ÉLECTRONIQUE

DATE D'ÉCHÉANCE : 31/12/2024

FABRICATION D'APPAREILS/
COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES

TESTS SUR MAQUETTES
OU SIMULATION SUR LOGICIELS



MAINTENANCE ET
DIAGNOSTIC DE PANNE

EN QUOI CONSISTE CE MÉTIER ?

Le technicien en électronique participe à la fabrication, à la mise au point et à la maintenance de tout appareil comprenant des composants électroniques. Il réalise les assemblages des composants électroniques, procède aux tests, soit sur maquettes, soit directement sur des logiciels de simulation, puis réalise les essais.

Il établit les diagnostics de panne et remet en condition opérationnelle les systèmes en défaut. Dans le cadre de son métier, il peut s'aider de FAO (Fabrication Assistée par Ordinateur) ou de GMAO (Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur).

En collaboration avec son équipe, il rédige également des documentations techniques. Il peut travailler dans différents secteurs et sur différents composants : énergies, télécommunications, matériel médical, industrie automobile, industrie aéronautique, électroménager, etc.

**Un métier pluridisciplinaire
et primordial à l'heure
de l'intelligence artificielle.**

DANS QUEL CONTEXTE S'INSCRIT CE MÉTIER ?

Les investissements technologiques touchent des processus de plus en plus automatisés, interconnectés, interdépendants et collaboratifs dans lesquels l'intelligence artificielle va prendre sa place.

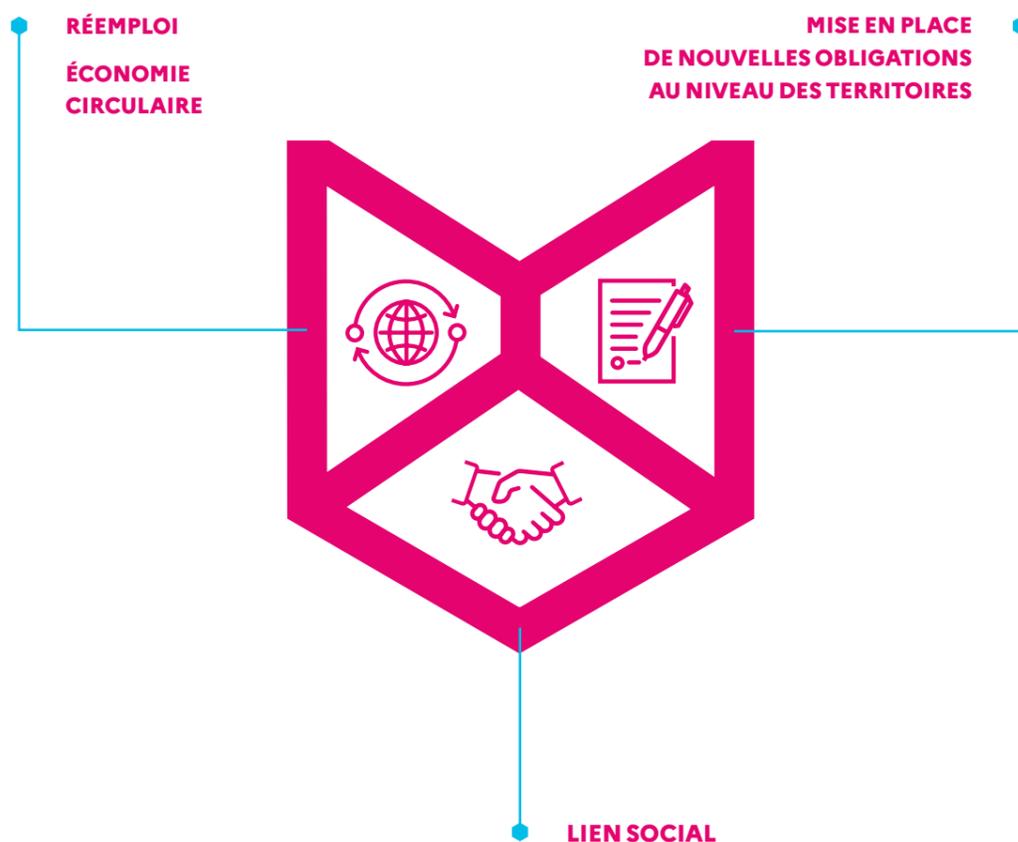
Les techniciens en électronique qui travaillent sur des chaînes de production se trouveront confrontés à des technologies complexes avec lesquelles il faudra entrer en interaction et devront analyser les résultats et les productions.



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 : 31/12/2024



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 ?

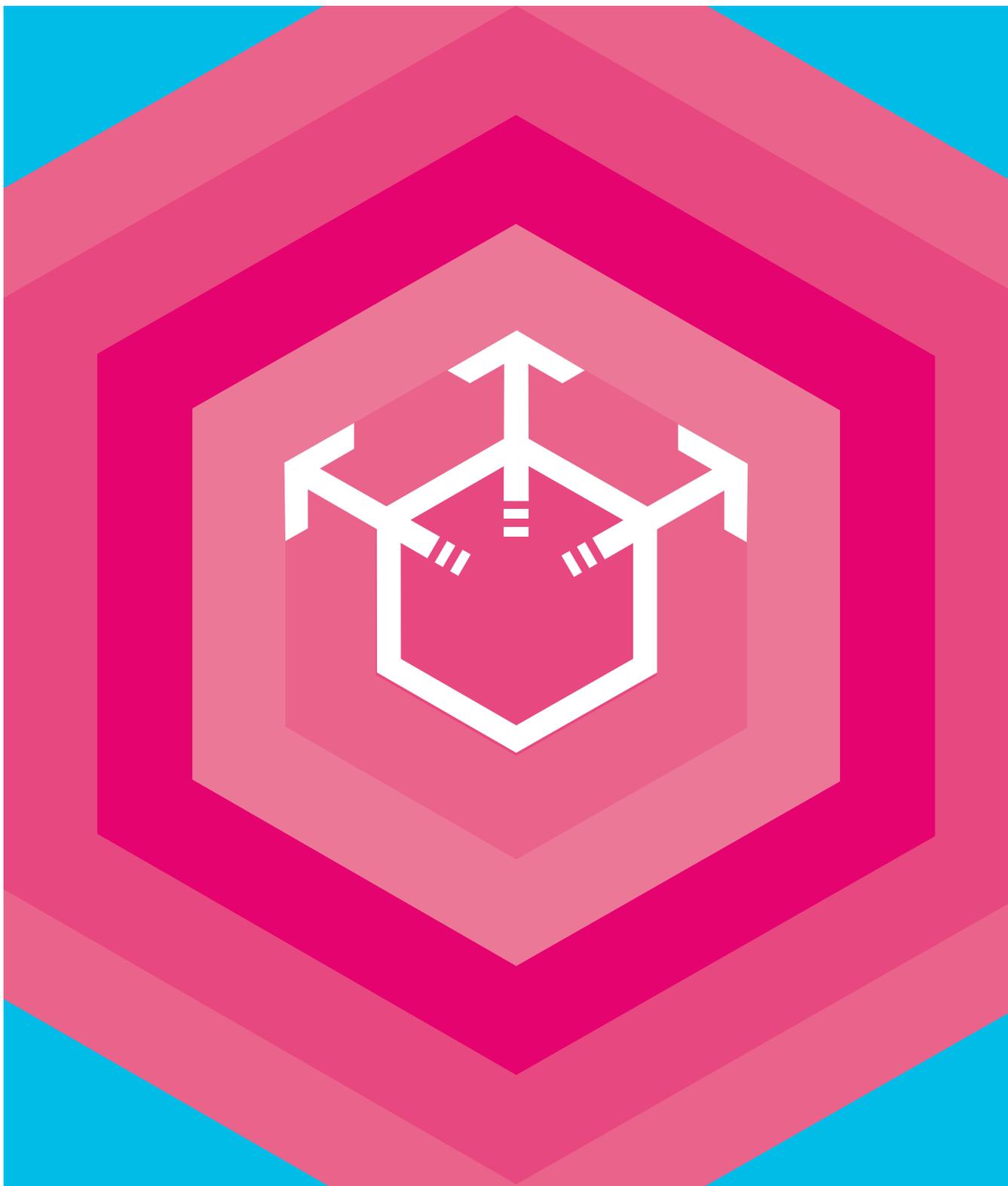
La loi anti-gaspillage pour une économie circulaire (AGEC), votée en 2020, implique de « créer de l'emploi en consolidant ou en faisant émerger de nouveaux métiers » et « favoriser une économie circulaire nationale basée sur le réemploi et le recyclage ».

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