

Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle (fiche nationale)

RNCP40300 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	200, 250
Formacode(s)	31652, 31354, 31664
Code(s) ROME	H1404, H2502, H1403, H1502
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/12/2029

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

UNIVERSITE D ARTOIS · SIRET : 19624401600016

UNIVERSITE SAVOIE MONT BLANC · SIRET : 19730858800015

UNIVERSITE DE MONTPELLIER · SIRET : 13002979600013

UNIVERSITE D'ANGERS · SIRET : 19490970100303

UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE (URCA) · SIRET : 19511296600799

UNIVERSITE PARIS-SACLAY · SIRET : 13002602400054

<https://www.universite-paris-saclay.fr/>

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS · SIRET : 19753471200017

UNIVERSITE DE TOURS · SIRET : 19370800500478

UNIVERSITE DE PAU ET DES PAYS DE L'ADOUR (UPPA) · SIRET : 19640251500270

UNIVERSITE AMIENS PICARDIE JULES VERNE · SIRET : 19801344300017

UNIVERSITE POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE (UPHF) · SIRET : 13002574500014

UNIVERSITE PARIS NANTERRE · SIRET : 19921204400010

UNIVERSITE PARIS XIII PARIS NORD VILLETANEUSE · SIRET : 19931238000017

NIMES UNIVERSITE · SIRET : 93249157400012

Partenaires habilités

24 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 23 à former et organiser l'évaluation et 1 à former.

Organisme	SIRET	Habilitation
AFORP FORMATION (CFAI)	77572845400205	Former
AFPI BRETAGNE	30824995200059	Former et organiser l'évaluation

AFPI PAYS DE LA LOIRE	7883542640 0095	Former et organiser l'évaluation
ASS FORMAT PROF INDUSTRIE REG HAVRAISE	7810628070 0016	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CNAM DE MARTINIQUE	3906403990 0015	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CNAM EN REGION OCCITANIE	4918921390 0016	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE DES ARTS ET METIERS	3489674640 0028	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS DE LA REUNION	4433813220 0025	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS EN GUADELOUPE	3917424340 0015	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATION DES ARTS ET METIERS AUVERGNE-RHONE-ALPES	4432062890 0045	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 24 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp40300-metiers-de-l-industrie-gestion-de-la-production-industrielle-fiche-nationale/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

La licence professionnelle est un diplôme national de l'enseignement supérieur qui confère à son titulaire le grade de licence. Elle confère les mêmes droits à tous ses titulaires, quel que soit l'établissement qui l'a délivrée. La licence professionnelle poursuit un objectif d'insertion professionnelle et elle est organisée pour favoriser la formation tout au long de la vie.

La licence professionnelle favorise la personnalisation des parcours de formation et offre des dispositifs d'accompagnement pédagogique, en tenant compte de la diversité et des spécificités des publics accueillis en formation initiale et en formation continue.

Dans un contexte de production désormais mondiale et d'économie de marché, les entreprises doivent s'adapter. En conséquence, elles recherchent des collaborateurs de terrain compétents techniquement, mais aussi animateurs de la démarche d'amélioration continue.

La licence professionnelle Métiers de l'industrie : gestion de production industrielle ouvre sur des secteurs industriels très diversifiés. Les titulaires de cette licence professionnelle peuvent s'intégrer dans de grandes entreprises, comme dans des PME ou start-up, dans lesquelles ils contribueront à gérer les différentes phases d'un processus de production, dans un objectif d'amélioration continue et d'optimisation des procédés, en respectant des normes de qualité et l'intégration des exigences en matière d'environnement, d'hygiène et de sécurité.

ACTIVITÉS VISÉES

- Gestion des différentes phases d'un processus de production, de l'étude à l'industrialisation
- Organisation et supervision de l'ordonnancement, de la planification et de la gestion de production, dans un objectif d'optimisation et d'amélioration continue
- Animation et coordination d'équipes
- Mise en œuvre de la qualité des produits et des procédés
- Préparation et suivi de la réalisation de projets, d'interventions sur des contrats, affaires ou projets
- Optimisation de l'organisation des ressources

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences transversales

- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe
- Identifier et sélectionner avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation

- Développer une argumentation avec esprit critique
- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non ambiguë, dans au moins une langue étrangère
- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs
- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale
- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles

Compétences spécifiques de la mention

- Préparer les travaux avec un groupe de travail en utilisant les méthodologies adaptées telles que le Lean management
 - Mettre en place les éléments de suivi de l'opération tels que des tableaux de bord d'activité
 - Planifier et contrôler la planification des opérations par rapport au prévisionnel
 - Proposer des actions correctives en cas de non-respect du planning prévisionnel
 - Suivre l'avancement d'une réalisation d'éléments chez un sous-traitant ou en tant que sous-traitant, et établir des reportings
 - Assister les opérationnels afin de veiller au bon suivi des procédures
 - Définir, en liaison avec les études et le client, le traitement des éventuels fortuits, aléas, écarts ou modifications des procédures
 - Assurer les contrôles réglementaires vis-à-vis des normes environnementales, de qualité et de sécurité
 - S'assurer de la qualité des sous-traitants au regard de ces mêmes normes
 - Participer au chiffrage des affaires, des projets ou des opérations
 - Participer à l'organisation technique des interventions et apporter son aide logistique
 - Élaborer les besoins techniques des opérations pour les équipes opérationnelles internes ou prestataires en analysant leurs exigences
 - Rédiger des spécifications techniques d'approvisionnement
 - Rédiger des cahiers des charges techniques de fabrication, montage, ou démontage-démantèlement
 - Réaliser des suivis documentaires ou de plans avec les cotraitants et/ou sous-traitants de l'affaire
- Dans le cadre du respect des réglementations, certifications, normes (ISO) selon les actions à mener :
- Concevoir et déployer des méthodes et outils à disposition des services de l'entreprise pour le maintien et l'évolution de la qualité
 - Contrôler la conformité d'application des procédures qualité de fabrication de produits industriels
 - Renseigner les supports de suivi et de traçabilité des contrôles et des produits en fonction des normes qualité, cahiers des charges, commandes clients

Dans certains établissements, d'autres compétences spécifiques peuvent permettre de décliner, préciser ou compléter celles proposées dans le cadre de la mention au niveau national.

Pour en savoir plus se reporter au site de l'établissement.

Blocs de compétences

RNCP40300BC01 — Utiliser les outils numériques de référence

LISTE DE COMPÉTENCES

Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC02 — Exploiter des données à des fins d'analyse

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier et sélectionner avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation
- Développer une argumentation avec esprit critique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC03 — S'exprimer et communiquer à l'oral, à l'écrit, et dans au moins une langue étrangère

LISTE DE COMPÉTENCES

- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non ambiguë, dans au moins une langue étrangère

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC04 — Se positionner vis à vis d'un champ professionnel

LISTE DE COMPÉTENCES

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC05 — Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

LISTE DE COMPÉTENCES

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité sociale et environnementale
- Prendre en compte la problématique du handicap et de l'accessibilité dans chacune de ses actions professionnelles

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC06 — Coordonner des travaux pour la réalisation de tout ou partie d'une installation industrielle

LISTE DE COMPÉTENCES

- Préparer les travaux avec un groupe de travail en utilisant les méthodologies adaptées telles que le Lean
- Mettre en place les éléments de suivi de l'opération tels que des tableaux de bord d'activité
- Planifier et contrôler la planification des opérations par rapport au prévisionnel
- Proposer des actions correctives en cas de non-respect du planning prévisionnel
- Suivre l'avancement d'une réalisation d'éléments chez un sous-traitant ou en tant que sous-traitant, et établir des reportings
- Assister les opérationnels afin de veiller au bon suivi des procédures

- Définir, en liaison avec les études et le client, le traitement des éventuels fortuits, aléas, écarts ou modifications des procédures
- Assurer les contrôles réglementaires vis-à-vis des normes environnementales, de qualité et de sécurité
- S'assurer de la qualité des sous-traitants au regard de ces mêmes normes

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC07 — Assurer la gestion et le suivi administratif de dossiers techniques

LISTE DE COMPÉTENCES

- Participer au chiffrage des affaires, des projets ou des opérations
- Participer à l'organisation technique des interventions et apporter son aide logistique
- Élaborer les besoins techniques des opérations pour les équipes opérationnelles internes ou prestataires en analysant leurs exigences
- Rédiger des spécifications techniques d'approvisionnement
- Rédiger des cahiers des charges techniques de fabrication, montage, ou démontage-démantèlement
- Réaliser des suivis documentaires ou de plans avec les cotraitants et/ou sous-traitants de l'affaire

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

RNCP40300BC08 — S'assurer de la conformité des équipements, matériels et installations

LISTE DE COMPÉTENCES

Dans le cadre du respect des réglementations, certifications, normes (ISO) selon les actions à mener :

- Concevoir et déployer des méthodes et outils à disposition des services de l'entreprise pour le maintien et l'évolution de la qualité
- Contrôler la conformité d'application des procédures qualité de fabrication de produits industriels
- Renseigner les supports de suivi et de traçabilité des contrôles et des produits en fonction des normes qualité, cahiers des charges, commandes clients

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Chaque certificateur accrédité met en œuvre les modalités qu'il juge adaptées : rendu de travaux, mise en situation, évaluation de projet, etc.

Ces modalités d'évaluation peuvent être adaptées en fonction de la voie d'accès à la certification.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

De nombreux codes de la Section C : Industrie manufacturière notamment C20 et suivants peuvent correspondre à cette mention qui est transversale dans la production industrielle.

On distinguera plus spécifiquement les codes suivants :

- C-28 : Fabrication de machines et équipements n.c.a.
- C-26 : Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques
- C-27 : Fabrication d'équipements électriques
- C-29 : Industrie automobile
- C-32 : Autres industries manufacturières

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Chef de produit
- Assistant directeur de production
- Assistant responsable logistique

En fonction de la taille de la structure :

- Responsable / adjoint au responsable de production
- Responsable / adjoint au responsable maintenance industrielle

- Responsable / adjoint au responsable qualité ou technique
- Responsable / adjoint au responsable d'organisation des flux
- Responsable / adjoint au responsable GPAO (gestion de production assistée par ordinateur)
- Logisticien de production
- Responsable / adjoint au responsable suivi de chantier
- Technicien supérieur méthodes
- Préparateur projets travaux
- Technicien supérieur qualité
- Assistant chargé d'affaire
- animateur amélioration continue ou Lean

Après 3 à 5 années d'expérience professionnelle, les diplômés pourront accéder à des postes de :

- Conducteur de travaux industriels, responsable méthodes ou encore préparateur de projets travaux
- Responsable des services de plus grandes entreprises intégrant une dimension managériale croissante

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 617 €
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée) H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire · tension 5/5 (Très élevée) H0X90 — Techniciens du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	20 282
Jugés difficiles à recruter	43 %
Emplois saisonniers	10 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maitrise et assimilés des industries de process H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire H0X90 — Techniciens du contrôle qualité H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Leur composition comprend :

- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation
- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements
- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements

COMPOSITION DU JURY — VAE

Articles L6411-1 à L6423-3 du Code du travail

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	8 370 €
Selon la branche	6 500 € – 8 380 €
Prise en charge	Branches concernées
8 370 €	Valeur par défaut · 180 branches
8 380 €	COPANIEF - Fabricant de sucres, CPNE Boulangerie-pâtisserie industrielles, CPNE Branche ITV, CPNE de la branche ferroviaire, CPNE des Métiers de la Transformation des Grains
8 300 €	CPNE Entreprises des activités du déchet et de la propreté urbaine, CPNE de l'exploitation des équipements thermiques et de génie climatique, CPNE des Télécoms, CPNE des Vins et Spiritueux, CPNEF de la Branche des organismes de formation
7 604 €	CPNEFP des commerces et services de l'audiovisuel, de l'électronique et de l'équipement ménager, CPNEFP du Négoce de l'ameublement
7 500 €	CPNE des industries de santé (CPNEIS), CPNEFP de la métallurgie
6 500 €	CPNEF inter-secteurs papier carton, CPNEFP Carrières et matériaux
8 000 €	CPNE chimie
7 702 €	CPNEFP Commerce à distance
7 688 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
7 000 €	CNPE de la Plasturgie et des Composites
6 730 €	CPNEFP de l'industrie cimentière

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2029
Date de dernière délivrance possible	31/12/2033

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS
RNCP30128

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF
<https://www.u-picardie.fr/>
<https://www.cnam.fr/>
<https://www.unimes.fr/>

<https://www.univ-paris13.fr/>
<https://www.u-picardie.fr/>
<https://www.univ-artois.fr/>
<https://www.univ-angers.fr/>
<https://www.umontpellier.fr/>
<https://www.univ-pau.fr/>
<https://www.univ-reims.fr/>
<https://www.univ-tours.fr/>
<https://www.parisnanterre.fr/>
<https://www.universite-paris-saclay.fr/>
<https://www.uphf.fr/>
<https://www.univ-smb.fr/>

Données en open data : Insertion professionnelle des diplômés

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40300/>

Où se former

Formations référencées	1
Organismes	1
Régions couvertes	1
Prix indicatif	2 000 €

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	15
Organismes gestionnaires (CFA)	15
Organismes formateurs	15
Régions couvertes	10
Départements couverts	13
Organismes certifiés Qualiopi	15
Sessions	de 09/2026 à 09/2028

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	1
Montant total engagé	2 000 €
Coût moyen par dossier	2 000 €
Durée moyenne	508 h
Période	09/2026
France compétences	93 %
Reste à charge titulaire	8 %

