

Peintures, encres et adhésifs

RNCP1085 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	BTS — Brevet de technicien supérieur
Code(s) NSF	222
Formacode(s)	22849, 22898, 22827
Code(s) ROME	H2301, H1503
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/12/2017

Certificateur(s)

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce technicien supérieur travaille dans les industries qui fabriquent les peintures, encres et adhésifs ainsi que dans les centres techniques des entreprises qui les utilisent : construction automobile, aéronautique, transport, bâtiment, électroménager, centre anticorrosion. Il peut être amené à exercer les fonctions suivantes :

- Recherche : il conçoit le produit sous la direction de l'ingénieur responsable du laboratoire. Il choisit les matières premières, élabore la formule, ébauche le processus de fabrication, procède aux essais d'application ;
- Fabrication : il assure la production industrielle en tant que chef d'atelier ;
- Contrôle : il contrôle la qualité des matières premières, du produit avant et après son application ;
- Assistance technique en clientèle : il identifie les besoins du client à partir du cahier des charges, les communique au formulateur, présente les solutions, effectue les démonstrations, assiste le client dans la mise en oeuvre du produit.
- Technico-commercial : il établit avec le client le cahier des charges du produit. et le transmet au laboratoire de formulation ;

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Ce technicien supérieur travaille dans les industries qui fabriquent les peintures, encres et adhésifs ainsi que dans les centres techniques des entreprises qui les utilisent : construction automobile, aéronautique, transport, bâtiment, électroménager, centre anticorrosion. Il peut être amené à exercer les fonctions suivantes :

- Recherche : il conçoit le produit sous la direction de l'ingénieur responsable du laboratoire. Il choisit les matières premières, élabore la formule, ébauche le processus de fabrication, procède aux essais d'application ;
- Fabrication : il assure la production industrielle en tant que chef d'atelier ;
- Contrôle : il contrôle la qualité des matières premières, du produit avant et après son application ;
- Assistance technique en clientèle : il identifie les besoins du client à partir du cahier des charges, les communique au formulateur, présente les solutions, effectue les démonstrations, assiste le client dans la mise en oeuvre du produit.
- Technico-commercial : il établit avec le client le cahier des charges du produit. et le transmet au laboratoire de formulation ;

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

.industries qui fabriquent les peintures, encres et adhésifs, centres techniques industriels (construction automobile, aéronautique, transport, bâtiment, électroménager, centres anticorrosion).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

technicien de production, technicien de contrôle, technicien de laboratoire des industries,

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

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, Intensité d'embauche, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 048 €
Familles professionnelles (FAP)	E2X20 — Ouvriers peu qualifiés des industries chimiques et plastiques · tension 3/5 (Modérée) E2X40 — Ouvriers qualifiés des industries chimiques et plastiques · tension 4/5 (Élevée) 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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	21 279
Jugés difficiles à recruter	37 %
Emplois saisonniers	21 %
Familles professionnelles (FAP)	E2X20 — Ouvriers peu qualifiés des industries chimiques et plastiques E2X40 — Ouvriers qualifiés des industries chimiques et plastiques E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process H0X40 — Ouvriers qualifiés du contrôle qualité et de laboratoire

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Le jury est présidé par un enseignant-chercheur ou un inspecteur pédagogique régional de la spécialité. Il est composé à parts égales d'enseignants et de membres de la profession intéressée par le diplôme.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

idem

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	8 729 €
Selon la branche	6 500 € – 10 267 €
Prise en charge	Branches concernées
8 729 €	Valeur par défaut · 211 branches
10 267 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
6 500 €	CPNE Branche Caoutchouc

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	31/12/2017
Date de dernière délivrance possible	31/12/2017

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

CNDP ONISEP

Légifrance pour les textes réglementaires

<http://www.onisep.fr>

<http://www.cndp.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1085/>