

Chef de projet en matériaux composites

RNCP17224 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Code(s) NSF	225s
Code(s) ROME	H1206, H1402, H2502, H1404
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'échéance	27/08/2016

Certificateur(s)

Pôle européen plasturgie - Centre technique de la plasturgie et des composites

<http://www.compositec.com>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le chef de projet est la personne chargée de mener un projet et de gérer son bon déroulement. De manière générale, il anime une équipe pendant la durée du ou des divers projets dont il a la charge. Ce rôle fait appel à des compétences de gestion de projet, de bonnes capacités relationnelles, ainsi que des connaissances techniques dans le domaine des matériaux composites. Les principales activités exercées par un chef de projet sont les suivantes :

A1 - Conduite d'un projet : Le chef de projet est le garant du bon déroulement du projet. Il a pour missions : la préparation et l'organisation du projet en mobilisant tous les moyens (humains, matériels et financiers) nécessaires à la réalisation de celui-ci ; l'animation et la coordination de l'avancement du projet en veillant à la conformité des travaux réalisés ; l'analyse des écarts entre prévisionnel et réel, le bilan de fin de projet.

A2 - Intervention technique en matériaux composites : Le chef de projet a pour missions : l'étude et l'optimisation des solutions techniques de production/fabrication de pièces composites ou de prestations techniques, à partir de cahier des charges ; la réalisation de documents techniques selon les normes réglementaires et les impératifs de qualité, coût, délais ; l'élaboration et la validation des opérations techniques, des pratiques et des procédés de réalisation.

A3 – Encadrement, Animation d'une équipe : Dans une équipe projet le chef de projet a pour missions : l'organisation des différentes étapes du projet et la planification des tâches et des charges ; l'organisation et l'animation de réunions de travail ; l'animation des collaborateurs ; la coordination de l'avancement de projet ; la formation ou le recensement des besoins de formation du personnel.

A4 - Communication : Le chef de projet a pour mission, la mise en place d'une stratégie de communication en interne ou à l'externe dans le cadre d'un projet afin de permettre son bon déroulement.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les compétences attestées par ce titre se répartissent en 4 modules :

En conduite de projet, les titulaires de la certification sont capables de :

- o Définir le cadre du projet
- o Réaliser un cahier des charges
- o Organiser/planifier le déroulement du projet
- o Assurer le suivi du projet
- o Evaluer les écarts de réalisation par rapport au prévisionnel.

En intervention technique, les titulaires de la certification sont capables de :

- o Analyser les éléments de fabrication et définir les procédés, les moyens et les modes opératoires
- o Evaluer et chiffrer des coûts et les temps de fabrication

o Etudier et identifier des évolutions d'équipements et/ou d'installations afin d'améliorer la productivité et/ou la sécurité et les mettre en oeuvre.

En encadrement, Animation d'équipe, les titulaires de la certification sont capables de :

o Définir les objectifs et missions de chaque intervenant

o Mettre en place des plans d'actions o Organiser et animer des réunions de travail

o Prendre des mesures correctives en cas de dysfonctionnement.

En communication, les titulaires de la certification sont capables de :

o Organiser et animer des réunions techniques

o Assurer le reporting du projet

o Assurer des échanges techniques ou professionnels en interne comme à l'externe, en français comme en anglais

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- Aéronautique - Chaudronnerie
- Transports
- Automobile
- Electrotechnique
- Bâtiment
- Electroménager
- Chimie
- Sports et loisirs

Et plus généralement, toute entreprise produisant ou utilisant les matériaux composites, de la multinationale à l'entreprise artisanale.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- responsable (de programme, technique, BE, développement, études, industrialisation, production ou méthode)
- chef d'équipe, chef de service,
- chargé de projet, chargé d'études industrielles, chargé d'affaires
- chef de projet,
- préparateur méthode, technicien expert composites, technicien d'atelier, de R&D, méthode ou industrialisation.

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
Salaire médian (mensuel)	2 852 €

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) 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) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	30 741
Jugés difficiles à recruter	42 %
Emplois saisonniers	7 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process 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 N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

Président du jury: un professionnel extérieur (consultant, et/ou retraité de l'industrie par exemple), de formation technique et/ou avec une forte expérience en management de projet industriel.

2 personnes minimum, issues du monde professionnel présentant des compétences en lien avec le REAC de la certification

COMPOSITION DU JURY — VAE

Président du jury: un professionnel extérieur (consultant, et/ou retraité de l'industrie par exemple), de formation technique et/ou avec une forte expérience en management de projet industriel.

2 personnes, issues du monde professionnel présentant des compétences en lien avec le REAC de la certification.

- 1 professionnel du secteur composite représentant les employeurs
- 1 professionnel du secteur composite représentant les salariés.

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 27/08/2016

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP4678

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

COMPOSITEC, établissement de formation du Pôle Européen de Plasturgie

BP 252 - Savoie Technolac

27 allée Lac d'Aiguebelette

73370 LE BOURGET DU LAC

<http://www.compositec.com>

<http://www.cirfap.com>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/17224/>