

Référence

PRIQ-50

Délai d'accès

Rentrée en septembre 2025 - possibilité d'intégration en cours de formation selon dossier Dossier de candidature à compléter en ligne

Durée, rythme

centre de formation

1350 heures sur 2 ans -Alternance 2 semaines en entreprise et 2 semaines en

Prérequis

Etre titulaire du :

BAC TU ou TO

BAC Technologique STI2D option ITEC

BAC Général option sciences

et/ou d'une certification professionnelle (titre

professionne/CQP) de niveau 4 en lien avec le secteur

Diplôme / certification / attestation

BTS

Aptitudes requises

Aisance relationnelle, autonomie, curiosité, dynamisme, esprit d'équipe, pragmatisme, rigueur



Le (la) titulaire du BTS CPRP est un(e) spécialiste des procédés de production. Il (elle) intervient tout au long de la chaîne d'obtention des produits industriels (définition, industrialisation, réalisation, assemblage, contrôle). Il (elle) exerce son métier en collaboration avec les différents services de l'entreprise et ses partenaires.

OBJECTIFS

Etudier la faisabilité technique et économique d'un projet
Elaborer ou participer à la rédaction du cahier des charges fonctionnel
Collaborer à la conception des produits
Concevoir les moyens et processus de fabrication
Initialiser et industrialiser la production
Gérer et piloter la réalisation
Contribuer à la politique d'amélioration continue

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Cours en présentiel, Travaux dirigés, Travaux pratiques sur équipements professionnels, Accès plateforme d'e-learning (easi), Pédagogie par projet

MOYENS HUMAINS

Formateurs experts titulaires au minimum d'un BAC+2/+4 et/ou d'une expérience professionnelle d'au moins 5 ans dans le domaine, professionnels du métier, responsable de formation, direction de centre, conseillers formations, référent handicap, équipe administrative

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Plusieurs évaluations sont réalisées tout au long de la formation afin que l'apprenant puisse évaluer sa progression. Les situations d'évaluation peuvent être de plusieurs types et individuelles ou collectives QCM - Étude de cas - Dossier - Présentation orale - Travaux pratiques - Mise en situation reconstituée - CCP à blanc

MOYENS TECHNIQUES

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques.

VALEUR AJOUTÉE

Tous nos formateurs ont une expérience significative dans l'industrie, ils assurent une veille technologique permanente. Nos plateaux techniques sont équipés de matériels industriels récents et de systèmes pédagogiques innovants.

MODALITÉS DE VALIDATION

Les candidats•es sont présentés•ées aux épreuves générales et techniques du BTS CPRP - Conception des Processus de Réalisation de Produits. Contrôle en cours de formation CCF- Epreuve•s ponctuelle•sDiplôme de niveau 5 (BAC+2)

Code RNCP* : 37464

Certificateur : Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Date d'échéance de l'enregistrement : 31-08-2027

La certification est composée de 4 blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP).

BLOC 1 - Conception préliminaire

BLOC 2 - Projet industriel de conception et d'initialisation de processus

BLOC 3 - Projet collaboratif d'optimisation d'un produit et d'un processus

BLOC 4 - Gestion et suivi de la réalisation d'une production en entreprise

La formation peut être validée totalement ou partiellement par acquisition d'un ou plusieurs blocs de compétences.

*Répertoire National de la Certification Professionnelle

ACCESSIBILITÉ

Tous nos locaux sont handi-accessibles. N'hésitez pas à contacter nos <u>référentes handicap</u> pour faire part de vos besoins

PROGRAMME

Enseignement technologique et professionnel

Participer à la réponse à une affaire

Analyser le dossier de conception préliminaire d'une affaire

Etudier la faisabilité technique, humaine et organisationnelle d'un processus prévisionnel

Collaborer à la conception des produits avec des spécialistes de conception et de réalisation

Fournir les éléments techniques permettant d'établir le devis

Elaborer le dossier contractuel de réalisation destiné au client

Concevoir la production

Concevoir et décrire un processus prévisionnel de réalisation et de contrôle dans le cas d'une production sérielle

Concevoir un porte-pièce spécifique et/ou porte-outil ou collaborer à la conception détaillée d'un ensemble

Valider tout ou partie du processus par la simultaion et/ou l'expérimentation

Optimiser le processus

Définir le cahier des charges

Elaborer le dossier d'industrialisation

Initialiser la production

Tester le processus

Proposer des améliorations du processus

Etablir le planning prévisionnel des réalisations, définir les indicateurs de suivi

Gérer la réalisation

Organiser le secteur de production et son environnement

Définir les besoins humains et matériels

Garantir la mise en œuvre

Participer à l'amélioration continue

S'assurer de l'application du plan QHSE

Communiquer et rendre compte des activités en français et en anglais

Garantir l'assemblage, participer à la mise au point d'un ensemble mécanique

Enseignement général

Culture générale et expression

Langue vivante étrangère : anglais

Mathématiques et Sciences-Physiques et Chimiques



INDICATEURS DE RÉSULTATS

calculés sur la période 2023 - 2023

Nombre d'apprenants

19

Taux de satisfaction des apprenants

82%

Taux de réussite

89%

Passerelles et poursuite d'études

BUT GMP

Bachelor Intégration des Procédés Ecole d'Ingénieur(e)

Lieu(x) de formation

Brive

Tarif HT inter

Nous consulter





Site de Brive
11 rue André Fabry
19100 Brive-la-Gaillarde
05.55.30.08.08
accueil@formations-industrieslimousin.fr
www.formations-industrieslimousin.fr

