BUT Génie Mécanique et Productique 3ème année

Production - Performance Industrielle, Dessin industriel/Etudes - Conception

29/08/2025

Public et prérequis

Tout public

Titulaire d'un BTS ou d'un DUT

Validation et certification

Génie Mécanique et Productique parcours Management de Process Industriel
Certification professionnelle de niveau 6 enregistrée au RNCP par l'Université Jules Verne et reconnue par l'Etat. Fiche RNCP n° 35465 enregistrée le - codes NSF

Validation par bloc possible
Le diplôme est composé des blocs de compétences suivants :
RNCP35465BC01 - Spécifier les exigences technico-économiques industrielles

RNCP35465BC02 - Déterminer la solution conceptuelle

RNCP35465BC03 - Concrétiser la solution technique retenue

RNCP35465BC04 - Gérer le cycle de vie du produit et du système de production

RNCP35465BC05 - Piloter un projet industriel dans un contexte de responsabilité

RNCP35465BC06 - Usages numériques

RNCP35465BC07 - Exploitation de données à des fins d'analyse

RNCP35465BC08 - Expression et communication écrites et orales

RNCP35465BC09 - Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle

RNCP35465BC10 - Positionnement vis à vis d'un champ professionnel

BUT Génie Mécanique et Productique
Préparation à la certification le Robert
Préparation à une certification en anglais (Altissia)

Modalités de la formation

1 semaine en centre
3 semaines entreprise

En présentiel

Pré-inscription en ligne sur notre site internet et candidature sur le site de l'UPJV
Admission sur dossier et entretien
Accompagnement dans la recherche d'entreprises
Début de la formation : septembre 2025
Les plans d'accès à nos différents sites sont disponibles sur notre site internet

Passerelles - Métiers - Débouchés

RÉFÉRENCE
PROD0051

CODE RNCP
35465

CENTRES DE FORMATION
Beauvais

DURÉE DE LA FORMATION
1 an / 55 jours / 435 heures

ACCUEIL PSH
Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

PARTENAIRE
Université de Picardie Jules Verne

Les + Promeo

Taux de réussite à l'examen — **N/A - Ouverture de la formation en septembre 2025**

• 60 ans d'existence
• Une communauté de 3 100 alternautes
• 24 000 stagiaires formés par an
• 3 500 entreprises qui nous font confiance

• Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
• L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
• La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
• Une pédagogie active

Les titulaires du B.U.T. GMP du parcours Management de processus industriel peuvent assurer les missions courantes d'un technicien supérieur et manageur de proximité dans le domaine mécanique avec une préparation supplémentaire à l'animation de groupes de travail et l'interfaçage entre les différents secteurs de l'entreprise tout au long du cycle de vie du produit.

• Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

Outre les métiers de la conception, de l'industrialisation et de l'organisation industrielle, les métiers accessibles sont :
• Manager de projet
• Responsable d'équipe
• Responsable de production (îlot, ligne, atelier, usine)
• Animateur d'un service qualité

Contenu de la formation

Mécanique

Dimensionnement des structures

Sciences des matériaux

Mathématiques Appliquées et Outils Scientifiques

Ingénierie de construction mécanique

Production - Méthodes

Métrologie

Organisation et Pilotage Industriel

Ingénierie des systèmes cyber-physiques

Expression et Communication

Langues (Anglais)

Projet Personnel et Professionnel

Management

Projets et soutenances