BUT spécialité génie chimique-génie des procédés parcours contrôle-qualité, environnement et sécurité des procédés

BUT GC-GP (2e et 3e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat pro. | Contrat appr.

Réf. : 2102986F — Mise à jour : 30 septembre 2026

Organisme responsable : **UNIVERSITE BRETAGNE SUD - SFPA**

Présentation de la formation

Objectifs

Compétences attestées

Produire avec une installation industrielle de transformation de la matière et de l'énergie par voie chimique ou biologique
Concevoir des équipements de production industrielle de transformation de la matière et de l'énergie par voie chimique ou biologique
Contrôler la qualité des matières premières et des produits
Réduire l'impact environnemental d'une activité industrielle ou urbaine
Garantir la sécurité et la conformité des procédés et des produits
Se servir du numérique
Exploiter les données à des fins d'analyse
S'exprimer et communiquer à l'écrit et à l'oral
Agir en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle
Se Positionner vis-à-vis d'un champ professionnel

Programme

1ère année

Commune à la spécialité Génie Chimique - Génie des Procédés (GCGP)

A partir de la 2ème année

Spécifique au parcours Contrôle Qualité, Environnement et Sécurité des Procédés
Parcours orienté vers le contrôle des procédés de fabrication, des produits et la sécurité alimentaire
A partir du 4ème semestre, choix entre un cursus en
Formation classique avec des stages en milieu professionnel en France ou à l'étranger
Formation en alternance. Ils alternent alors périodes en cours à l'IUT et périodes d'apprentissage en entreprise

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau Bac général, pro ou techno, BP	Niveau Licence, Licence pro, BUT - Bac +3 et +4

Liste des certifications

BUT spécialité génie chimique-génie des procédés parcours contrôle-qualité, environnement et sécurité des procédés

Code RNCP : 35374

Métiers associés

H2301 — Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique
K2306 — Supervision d'exploitation éco-industrielle
H1503 — Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle
H1302 — Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels
H1303 — Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1792620S	Présentiel	Pontivy	01/09/2025	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #2102986F