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 appr. | Contrat pro.

Réf. : 26212126F — Mise à jour : 26 octobre 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 : 41571

Métiers associés

H1302 — Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels

H1303 — Intervention technique en Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriel

H1503 — Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle

H2301 — Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique

K2306 — Supervision d'exploitation éco-industrielle

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2329845S	Présentiel	Pontivy	04/01/2027	31/08/2029

Source : GREF Bretagne #26212126F