



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence pro Mention Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle (GPI)



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
60 crédits



Durée
1 an



Composante
IUT des Pays de
l'Adour, Collège
Sciences et
Technologies
pour l'Énergie et
l'Environnement
(STEE)

Parcours proposés

- Parcours Maintenance des automatismes et de l'instrumentation industriels

Présentation

La Licence Professionnelle Gestion de la Production Industrielle (GPI), parcours [Maintenance des automatismes et de l'instrumentation industriels](#) |  forme annuellement environ 24 étudiants aux missions de cadres de niveau intermédiaire garants du maintien en conditions opérationnelles et de la sûreté de fonctionnement des systèmes automatisés et des installations de production.

La Licence professionnelle peut être suivie en apprentissage, en contrat de professionnalisation, en formation initiale, en reprise d'étude, en formation continue ou en VAE.

La Licence professionnelle GPI créée en 2006, est portée par le collège STEE de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA) sur le Campus de Pau et par le Lycée Saint-Cricq de Pau.

Organisation

Organisation

La Licence professionnelle Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle propose 1 parcours : "[Maintenance des automatismes et de l'instrumentation industriels](#) | 

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage

Admission

Droits d'inscription et tarification

Consultez les [montants des droits d'inscription](#).

**A compter de la rentrée
2023-2024, l'établissement**



*applique les droits
différenciés pour
tout étudiant extra
communautaire s'inscrivant
pour la première fois en
licence.*

Campus

 Pau

En savoir plus

Détails de la formation

https://formation.univ-pau.fr/fr/catalogue/sciences-technologies-sante-STS/licence-professionnelle-13/licence-pro-metiers-de-l-industrie-gestion-de-la-production-industrielle-gpi-24_1/maintenance-des-automatismes-et-de-l-instrumentation-industriels-41_1.html#subProgramContent57b985ffe37a-4ef3-b5b1-558c2a59c18f-3

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Delphine BESSIERES

Contact administratif


DFTLV

 +33 5 59 40 78 88

 accueil.forco@univ-pau.fr

Contact administratif

CFA

 +33 5 59 40 76 75

 alternance@univ-pau.fr

Contact administratif


Mission Handicap

 +33 5 59 40 79 00

 handi@univ-pau.fr

Contact administratif

Barbara KHADIR

 barbara.khadir@univ-pau.fr

Lieu(x)

 Pau



Programme

Parcours Maintenance des automatismes et de l'instrumentation industriels

Semestre 5

UE 1 : Formation Scientifique et technologique	12 crédits	134,5h
Habilitation électrique, PID Sécurité	2 crédits	20h
Instrumentation Industrielle	1,5 crédits	19,5h
Génie Electrique	2 crédits	19,5h
Mathématique pour la Régulation, Régulation Industrielle	2,5 crédits	36,5h
Introduction à la métrologie, automatisation des mesures	2 crédits	19,5h
DAO CAO	2 crédits	19,5h
UE 2 : Régulation, Automatismes Industriels, Réseau, Supervision	8 crédits	97,5h
Automatisme industriel appliqué à la Gestion de Process	3,5 crédits	40h
Réseaux de terrain, supervision	4,5 crédits	47,5h
UE 3 : Management, Maintenance, Communication	10 crédits	114,5h
Maintenance, gestion de production et Gmao	3 crédits	39h
Management de proximité	2 crédits	19,5h
Gestion de projets industriels	2 crédits	19,5h
Anglais LP Industrielle	3 crédits	36,5h

Semestre 6

UE 4 : Métrologie, Instrumentation Avancée et Capteurs	8 crédits	100h
Chaines mesures syst. d'acquisition instrumentation virtuelle	4 crédits	39h
Métrologie, automatisation des mesures, exposés industriels	2,5 crédits	41,5h
Intervention sur instruments	1,5 crédits	19,5h
UE 5 : Projet tuteuré (4 semaines - 136h)	10 crédits	3,5h
UE 6 : Expérience en Entreprise Alternance ou Stage (12 semaines)	12 crédits	4h