

Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques Production industrielle parcours Physique appliquée et capteurs industriels en HTT

Présentation

Compétences

Mis à jour le 24-03-2022



Arrêté du 8 juillet 2021.  
Accréditation jusque fin 2024-2025. le 08-07-2021

Fin d'accréditation au 31-08-2025

**Code : DUS0303A**

120 crédits

Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques

**Responsabilité nationale :**

EPN03 - Electroniques, électrotechnique, automatique et mesure (EEAM) / Chouki ZERROUKI

**Niveau CEC d'entrée requis :**

Niveau 4 (ex Niveau IV)

**Niveau CEC de sortie :** Niveau

5 (ex Niveau III)

**Mention officielle :** Arrêté du 8 juillet 2021. Accréditation jusque fin 2024-2025.

**Mode d'accès à la certification :**

- Contrat de professionnalisation
- Apprentissage
- Validation des Acquis de l'Expérience

**NSF :**

**Métiers (ROME) :**

**Code répertoire :** RNCP23013

**Code CertifInfo :** 78957

**Contact national :**

EPN03 AnaPhy

EPN03, 21.0.17, 292 rue Saint Martin

75003 Paris

01 40 27 22 98

Françoise Carrasse

[francoise.carrasse@lecnam.net](mailto:francoise.carrasse@lecnam.net)

# Enseignements

120 ECTS

Electricité : Électrostatique - Électromagnétisme	PHR011 6 ECTS
Electricité-Optique	PHR014 6 ECTS
Initiation aux méthodes d'analyse	GAN001 6 ECTS
Electromagnétisme – Spectroscopie	PHR015 6 ECTS
Calcul différentiel et intégral	MVA005 6 ECTS
Chimie Générale 1	CHG003 6 ECTS
Ouverture au monde du numérique	DNF001 4 ECTS
Outils et démarche de la communication écrite et orale	CCE001 4 ECTS
Mécanique - Travaux pratiques	PHR006 6 ECTS
Mécanique - Ondes	PHR004 6 ECTS
Thermodynamique - Fluides	PHR005 6 ECTS
Capteurs et chaines de mesures	PHR007 6 ECTS
Chimie inorganique et industrielle	CHG017 6 ECTS
Applications de l'Analyse à la Géométrie, Initiation à l'Algèbre Linéaire	MVA006 6 ECTS
Technologie des matériaux	MTX001 6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 6 ECTS

Anglais général pour débutants	ANG100 6 ECTS
Anglais professionnel	ANG320 6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 4 ECTS

Droit du travail : bases - aspects individuels et collectifs	DRS003 4 ECTS
Présentation générale du droit	DRA001 4 ECTS
Initiation au management et Gestion des Ressources Humaines	FPG001 4 ECTS

Divisions et facultés de la faculté des sciences

DRS100

Principes généraux de fiscalité des entreprises

DRF100

4 ECTS

Expérience professionnelle

UAEE2P

24 ECTS