

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

Présentation

Compétences

Valide le 06-10-2022



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 :**

- Apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- Validation des Acquis de l'Expérience
- Formation continue
- Formation initiale

**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 chaînes 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

Division de formation de finalité des entreprises DPF100

Principes généraux de fiscalité des entreprises

DRF100

4 ECTS

Expérience professionnelle

UAEE2P

24 ECTS