

Diplôme d'études universitaires scientifiques et  
techniques Production industrielle parcours  
Conception Industrialisation En HTT

Présentation

Compétences

Mis à jour le 22-03-2022



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

Fin d'accréditation au 31-08-  
2025

**Code : DUS0301A**

120 crédits

Diplôme d'études universitaires  
scientifiques et techniques

**Responsabilité nationale :**

EPN04 - Ingénierie mécanique  
et matériaux / Claude BLANZE

**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 :**

EPN04 Ingénierie mécanique et  
matériaux

2 rue Conté

31.0.47

75003 PARIS 03

01 58 80 84 37

Habsatou DIA

[habsatou.dia@lecnam.net](mailto:habsatou.dia@lecnam.net)

# Enseignements

120 ECTS

Calcul différentiel et intégral	MVA005
	6 ECTS
Notions fondamentales de mécanique	MEC001
	6 ECTS
Dimensionnement des structures	MEC005
	6 ECTS
Mécanique des fluides élémentaire	AER003
	6 ECTS
Mesure des grandeurs mécaniques	MEC003
	6 ECTS
Conception mécanique	MEC010
	6 ECTS
Technologie des matériaux	MTX001
	6 ECTS
Outils et démarche de la communication écrite et orale	CCE001
	4 ECTS
Applications de l'Analyse à la Géométrie, Initiation à l'Algèbre Linéaire	MVA006
	6 ECTS
Dynamique des solides	MEC009
	6 ECTS
Mécanique des fluides appliquée	AER004
	6 ECTS
Lois physiques pour l'électronique, l'électrotechnique, l'automatisme(1)	PHR001
	6 ECTS

Une UE Socio-économique à choisir parmi 6 ECTS

Initiation aux techniques juridiques fondamentales	DRA002
	6 ECTS
Droit du travail : relations individuelles	DRS101
	6 ECTS
Droit du travail : relations collectives	DRS102
	6 ECTS
Economie Générale : microéconomie	EAR001
	6 ECTS
Économie Générale : macroéconomie	EAR002
	6 ECTS
Management et organisation des entreprises	MSE102
	6 ECTS
Management social et humain	TET101
	6 ECTS
Organisation du travail et des activités	DSY005
	6 ECTS
Méthodes et outils de l'organisation	DSY020
	6 ECTS

Informatique Appliquée au Calcul Scientifique 1

CSC012

6 ECTS

Une UE à choisir parmi : 6 ECTS

Anglais général pour débutants

ANG100

6 ECTS

Anglais professionnel

ANG320

6 ECTS

Expérience professionnelle de 2 ans

UAMC15

32 ECTS