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

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