

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

DUS0301A - 120 crédits

Niveau(x) d'entrée : BAC

Niveau(x) de sortie : BAC+2

Code RNCP (consultez la fiche en cliquant ici) : 23013

Lieu(x) : Non proposé en présentiel au Cnam HdF, nous contacter pour possibilité de formation à distance et hybride



Contenu de la formation

Tronc commun

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

Parcours Une UE Socio-économique à choisir parmi

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
Economie 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
Parcours Une UE à choisir parmi :			
Anglais général pour débutants	ANG100	6	ects
Anglais professionnel	ANG320	6	ects
Expérience professionnelle de 2 ans	UAMC15	32	ects

**Méthodes
pédagogiques:**

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap. Contactez : hdf_handicap@lecnam.net

Document non contractuel.

Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.

Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.

Contactez nos conseillers formation au  0800 719 720
ou hdf_contact@lecnam.net

Tous nos programmes sur www.cnam-hauts-de-france.fr