

UE Maintenance du futur - Culture aéronautique, spatiale et défense



École / Prépa
ENSPIMA



ECTS
4 crédits

Présentation

Code interne : AP5MF

Description

Compétences attendues

Connaître et comprendre un large champ de sciences fondamentales lié aux structures et aux systèmes avioniques et spatiaux, et capacités d'analyse et de synthèse associées

Avoir une approche globale, systémique Appréhender la complexité Raisonner dans un contexte de contraintes réglementaires

Intégrer les dimensions financières, juridiques et commerciales dans sa pratique de l'ingénierie

Evaluer ses propres compétences et piloter sa trajectoire professionnelle

Piloter et animer une unité de travail, une équipe ou un groupe projet

Informations complémentaires

Maintenance du Futur

Liste des enseignements

	Nature	CM	CI	TD	TI	TP	Coef.
Cours introductif	Elément constitutif	2h					
Fabrication additive	Elément constitutif	2h				8h	0,22
Histoire aéronautique et spatiale	Elément constitutif	6h					0,12
Systèmes embarqués – Charges utiles	Elément constitutif		8h				0,33
Systèmes propulsifs	Elément constitutif	6h				8h	0,33

Infos pratiques

Contacts

Vincent Padois

✉ Vincent.Padois@bordeaux-inp.fr