

Licence professionnelle Acoustique et vibrations

Niveau de diplôme
Bac +3

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Parcours proposés

Parcours Electroacoustique et acoustique
environnementale

Présentation

Organisation

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

Stages

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 12 à 16 semaines

Stage à l'étranger : Possible

Durée du stage à l'étranger : 12 à 16 semaines

Infos pratiques

Contacts

Responsable de la mention

Fabrice Wateau

+33 5 45 67 32 21

fabrice.wateau@univ-poitiers.fr

Lieu(x)

Angoulême

Programme

Mode full (title / type / CM / TD / TP / credits)

Parcours Electroacoustique et acoustique environnementale

Parcours Électroacoustique et acoustique environnementale

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE1 Anglais, communication, gestion et marketing	UE		60h	14h	6 crédits
M11 Culture communication	MODULE		16h		
M12 Gestion, marketing, connaissance de l'entreprise	MODULE		26h	4h	
M13 Anglais	MODULE		18h	10h	
UE2 parcours différenciés	UE		32h	24h	6 crédits
Module Mise à niveau	MODULE		14h		
Acoustique	CHOICE		7h		
Mathématiques	CHOICE		7h		
Informatique	CHOICE		7h		
Electronique	CHOICE		7h		
M21 Mathématiques du signal	MODULE		12h		
M22 Informatique	MODULE		3h	12h	
M23 Electronique	MODULE		3h	12h	
UE3 Acoustique physique	UE		46h	20h	6 crédits
M31 Acoustique Physique	MODULE		24h	8h	
M32 Perception auditive	MODULE		8h	4h	
M33 Physique des transducteurs	MODULE		14h	8h	
UE4 Enregistrement, traitement et diffusion sonore	UE		34h	38h	6 crédits
M41 Systèmes de diffusion et multi diffusion sonore	MODULE		12h	6h	
M42 Traitement électronique du son	MODULE		10h	20h	
M43 Sonorisation et acoustique des locaux	MODULE		12h	12h	
UE5 Acoustique industrielle, instrumentation et mesures	UE		34h	42h	6 crédits
M51 Techniques de mesure acoustique	MODULE		22h	12h	
M52 Chaîne de mesure, instrumentation	MODULE		4h	16h	
M53 Systèmes d'acquisition numérique	MODULE		8h	14h	
UE6 Acoustique architecturale et environnementale	UE		48h	24h	6 crédits
M61 Etudes et simulations	MODULE		10h	24h	
M62 Techniques de caractérisation et amélioration	MODULE		26h		
M63 Métrologie - législation	MODULE		12h		
UE7 Projet tuteurés	UE				6 crédits
Projet tutoré	MATIERE				

UE8 Stage
stage

UE
STAGE

18 crédits

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif