



Mener une campagne de mesures



Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
CCI (contrôle continu intégral)	CC : Ecrit et/ou Oral					



Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Anglais général de communication et initiation au vocabulaire scientifique 3	Ressource			13h	12h		
Culture et communication 3	Ressource			8h	12h		
Projet Personnel Professionnel 3	Ressource			8h	8h		
Outils mathématiques et traitement du signal 1	Ressource		5h	8h	18h		
Optique ondulatoire	Ressource		8h	12h	24h		
Mécanique des fluides et introduction aux techniques du vide	Ressource		10h	15h	18h		
Energie et environnement	Ressource		5h	8h			
Electromagnétisme	Ressource		7h	11h	12h		
	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
Mettre en oeuvre une chaîne d'instrumentation associant mesure et pilotage	SAÉ				60h		
Mettre en œuvre un ensemble de techniques appropriées pour caractériser la structure et les propriétés de matériaux	SAÉ				21h		
Mesurer et exploiter des données dans le domaine de l'environnement	SAÉ				8h		
Construire un projet en techniques d'instrumentation	SAÉ						