

tronc commun IGI



ECTS
14,5 crédits

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français

Présentation

Heures d'enseignement

Cours Magistraux	Cours Magistral	136,5h
Travaux Dirigés	Travaux Dirigés	73,5h
Travaux Pratiques	Travaux Pratique	91,5h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
outils mathématiques pour l'analyse des systèmes	UE	42h	42h	36h	6 crédits
recherche opérationnelle	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
traitement du signal	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
Statistique	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
simulation des Systèmes à Evénements Discrets	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
Génie informatique	UE	52,5h	21h	45h	6 crédits
programmation par objets	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
mise en oeuvre des langages c++ et java	UE	10,5h	10,5h	9h	1,5 crédits
réseaux locaux industriels	UE	10,5h		9h	1 crédits
Réseaux d'ordinateurs	UE	10,5h		9h	1 crédits
transmission numérique de données	UE	10,5h		9h	1 crédits
Sciences humaines de l'entreprise	UE				2,5 crédits
psychologie du travail	UE	10,5h			0,5 crédits
ergonomie du travail	UE	10,5h			0,5 crédits
rentabilité financière des projets	UE	10,5h	10,5h		1 crédits
Economie et économétrie de l'entreprise	UE	10,5h		10,5h	1 crédits
Lean manufacturing	UE	10,5h	10,5h		
Productique	UE				
Robotique	UE	10,5h	6h	9h	
Maintenance globale	UE	10,5h	10,5h	9h	
Diagnostic et mesure de la performance	UE	10,5h	10,5h	18h	