



UNIVERSITÉ DE
MONTPELLIER



Systèmes Embarqués 4ème année

DIPLOME D'INGENIEUR ELECTRONIQUE ET INFORMATIQUE INDUSTRIELLE



Structure de
formation
Polytech
Montpellier

Présentation





Programme

SEMESTRE 7 SE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
MATHEMATIQUES ET PHYSIQUE S7	UE				5 crédits
Statistiques & Fonctions Aléatoires	Module				2 crédits
Calcul Vectoriel & EDP	Module				1 crédits
Traitement du Signal 1	Module				2 crédits
MODULE PROFESSIONNEL 3	UE				11 crédits
Evaluation école	Module				5 crédits
Evaluation entreprise	Module				6 crédits
Evaluation entreprise Formation Continue	Module				6 crédits
SCIENCES DE SPÉCIALITÉ S7	UE				9 crédits
Systèmes Temps Réel	Module				2 crédits
Fonctions de l'Electronique II	Module				3 crédits
Amplificateur de Puissance	Module				1 crédits
Systèmes à Temps Discret	Module				3 crédits
SHEJS ET ANGLAIS S7	UE				5 crédits
Organisation et fonctionnement des entreprises	Module				1,75 crédits
Management de la qualité	Module				1,75 crédits
Anglais S7	Module				1,5 crédits

SEMESTRE 8 SE

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
MATHÉMATIQUES ET PHYSIQUE S8	UE				5 crédits
Électromagnétisme	Module				2 crédits
Traitement du Signal II	Module				3 crédits
SCIENCES DE SPÉCIALITÉ S8	UE				6 crédits
Alimentation Embarquée	Module				3 crédits
Convertisseurs CNA/CAN	Module				1 crédits
Linux Embarqué	Module				2 crédits
MODULE PROFESSIONNEL 4	UE				11 crédits
Evaluation école Formation Continue	Module				5,5 crédits
Evaluation école	Module				5,5 crédits
Evaluation entreprise	Module				5,5 crédits
SHEJS ET ANGLAIS S8	UE				8 crédits
Anglais S8	Module				1,5 crédits
Management de Projet	Module				1,75 crédits
Insertion Professionnelle	Module				1,75 crédits