



# Systèmes Embarqués 4ème année

 Structure de  
formation  
Polytech  
Montpellier

## Présentation



# Programme

## SEMESTRE 7 SE

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

## SEMESTRE 8 SE

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