



SPECIALITE SYTEMES EMBARQUES



Composante
Polytech Dijon
(Ex-ESIREM)

Liste des enseignements

	Nature	CMI	CM	TD	TP	TER	ECTS
UE1 SoC et GPU	UE						7 crédits
Sytèmes sur puces (SoC)	Matière		14h	7h	24h		
Programmation GPU	Matière		14h	8h	16h		
UE2 RTOS et interfaces pour les sytèmes embarqués	UE						5 crédits
Sytèmes embarqués et interfaces	Matière						
OS Temps réel	Matière		12,25h	6,75h	16h		
UE3 Objets connectés et communications optiques	Matière						7 crédits
Objets connectés	Matière		14h	7h			
Photonique	Matière		21h	14h	20h		