

# M1 ESECA Semestre 8

## Liste des enseignements

### UE Social Science & Culture sem 8 6 crédits

Sport semestre D  
Projet Industriel  
Langues M1 ESECA  
Anglais 2EN semestre 8  
LV2 M1 ESECA  
Conf. Aéro. Sem 8

### UE Digital Electronics 6 crédits

Projet Numérique  
Front-end acquisition

### UE Optics & Telecoms 8 crédits

Optoelectronics  
Telecoms 4h  
Practical Hyper / Opto  
Laser and optical fiber sensing techniques

### UE RF 7 crédits

Antennas  
Passive RF  
Active RF circuits  
MEMS  
Hyper Frequency Project

### UE Signal and Image 3 crédits

Signal processing  
Digital Sign.Proc.  
Image processing  
Signal & Image processing project