


## Semestre 7 Sat Com

 ECTS  
30 crédits

 Composante  
École Nationale  
Supérieure  
d'Électrotechnique  
d'Électronique  
d'Informatique  
d'Hydraulique  
et des  
Télécommunications

 Période de  
l'année  
Automne

### En bref

> **Code:** N7XS

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>SOFT AND HUMAN SKILLS- Sem. 7</b>	UE				7 crédits
EPS-2A-Sem.7	Matière				
Français Langue Etrangère (FLE (PIM))	Matière				
Conferences on aeronautics - sem 7	UE				
Communication	UE				
<b>PROGRAMMING</b>	UE				3 crédits
Basis of Programming / Matlab	UE				
C programming	UE				
Microprocessor	UE				
<b>DIGITAL ELECTRONICS</b>	UE				5 crédits
VHDL - M1 ESECA	UE				
Digital electronics project	UE				
<b>Maths</b>	UE				4 crédits
Theory of distributions for signal processing	UE				
Probability Statistics	UE				
Stochastic process	UE				
<b>Introduction to digital communications</b>	UE				8 crédits
Signal processing	UE				
Digital signal processing	UE				
Digital communications	UE				
Channel coding	UE				
Simulation of communication chains	UE				