



# UE4 - Sciences Pour l'Ingénieur

 ECTS  
6 crédits

 Composante  
UFR STGI,  
antenne de  
Belfort

 Volume horaire  
76h

## Présentation

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	36h
TP	Travaux Pratiques	18h
TD	Travaux Dirigés	22h

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
ELC1 - Acoustique et vibration des systèmes	Elément constitutif	20h	10h	9h	3 crédits
ELC2 - Cycles frigorifiques et pompes à chaleur	Elément constitutif	10h	8h	6h	2 crédits
ELC3 - Technologie des machines à fluides	Elément constitutif	6h	4h	3h	1 crédits