

## Bloc Spécialité



ECTS  
36 crédits



Composante  
UFR STGI, site  
de Belfort



Volume horaire  
343h

## Présentation

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	132h
TD	Travaux Dirigés	130h
TP	Travaux Pratiques	81h

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>UE2 - Sciences pour l'ingénieur 1</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>20h</b>	<b>22h</b>	<b>15h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Dimensionnement des structures	Elément constitutif	10h	11h	7,5h	3 crédits
ELC2 - Mécanique du solide	Elément constitutif	10h	11h	7,5h	3 crédits
<b>UE3 - Physique et Energétique 1</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>25h</b>	<b>24h</b>	<b>9h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Thermodynamique	Elément constitutif	12h	10h	9h	3 crédits
ELC2 - Mécanique des fluides	Elément constitutif	13h	14h		3 crédits
<b>UE4 - Physique et EEA 1</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>20h</b>	<b>18h</b>	<b>18h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Automatique	Elément constitutif	10h	9h	9h	3 crédits
ELC2 - Electronique	Elément constitutif	10h	9h	9h	3 crédits
<b>UE7 - Sciences pour l'ingénieur 2</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>20h</b>	<b>20h</b>	<b>16h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Informatique Industrielle	Elément constitutif	10h	10h	8h	3 crédits
ELC2 - Automatismes Industriels	Elément constitutif	10h	10h	8h	3 crédits
<b>UE8 - Physique et Energétique 2</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>20h</b>	<b>20h</b>	<b>15h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Physique du rayonnement	Elément constitutif	10h	8h		3 crédits
ELC2 - Transferts thermiques	Elément constitutif	10h	12h	15h	3 crédits
<b>UE9 - Physique et EEA 2</b>	<b>Unité d'enseignement</b>	<b>27h</b>	<b>26h</b>	<b>8h</b>	<b>6 crédits</b>
ELC1 - Génie Electrique	Elément constitutif	12h	10h	8h	3 crédits
ELC2 - Electromagnétisme	Elément constitutif	15h	16h		3 crédits