

RESS & SAE S5 GMP IPI



Composante
IUT de
Besançon-
Vesoul, site de
Besançon

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Science des matériaux	Elément constitutif	2h	8h		
Production-Méthodes	Elément constitutif	4h	14h	32h	
Expression-Communication	Elément constitutif	1h	8h	6h	
Langues	Elément constitutif		8h	6h	
Mécanique	Elément constitutif	2h	12h	4h	
Dimensionnement des structures	Elément constitutif	2h	11h	4h	
Maths appliquées et outils scientifiques	Elément constitutif	2h	14h		
Ingénierie de construction mécanique	Elément constitutif	2h	14h	16h	
Ingénierie des systèmes cyberphysiques	Elément constitutif	2h	8h	14h	
organisation et pilotage	Elément constitutif	4h	10h	14h	
Métrologie	Elément constitutif		6h	4h	
IPI Innovation	Elément constitutif		26h	24h	
Projet personnel et professionnel	Elément constitutif		6h	4h	
SAE5-1 Fournir une solution fonctionnelle et optimisée	Elément constitutif		30h	24h	
SAE5-2 IPI Synthétiser et utiliser les concepts existants	Elément constitutif		27h	8h	
Portfolio	Elément constitutif		2h	8h	