UNIVERSITÉ SAVOIE MONT BLANC

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Matériaux Composites (Chambéry)

Niveau de diplôme
BAC +5

ECTS
180 crédits

Durée
3 années, 6 semestres

Présentation

Infos pratiques

Campus

Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 03 juin 2025

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité

Programme

IGE5 - Matériaux composites (fermeture en septembre 2026)

Semestre 9

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE901 Comportements des composites	UE				7,5
Chimie macromoléculaire 2	MODULE	13,5h	12h	12h	
Comportements extrêmes des structures composites	MODULE	21h	16,5h		3
Comportements non linéaires	MODULE	13,5h	7,5h	16h	
UE902 Conception composite	UE				7,5
Projet Conception Composite	MODULE			38h	
Mécanique des structures composites 2	MODULE	15h	15h	8h	
Conception et calculs composites	MODULE	7,5h	15h	16h	
UE903 Production composite	UE				5
Fabrication composite 2	MODULE	4,5h	4,5h	28h	
Méthodes instrumentales	MODULE	13,5h		24h	
UE904 Passerelle vers le milieu professionnel	UE				10
Techniques de management	MODULE	18h			
Projet Recherche et Développement	MODULE				
Anglais (Niveau TOEIC non atteint)	MODULE				
Stage facultatif	MODULE				

Semestre 10

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE001 Stage ingénieur	UE				30
Stage ingénieur	MODULE				

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 03 juin 2025

MINISTÈRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, DE LA RECHERCHE ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité