

S9 Parcours Ingénierie Systèmes et Logiciels en alternance



ECTS
30 crédits



Composante
UFR Sciences et
techniques, site
de Besançon

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Choix 1	Groupe UE				6 crédits
Ingénierie des exigences	Unité d'enseignement				6 crédits
Machine learning	Unité d'enseignement	32h	21h		6 crédits
Spécification et preuve de programmes	Unité d'enseignement				6 crédits
Choix 2	Groupe UE				6 crédits
Ingénierie des exigences	Unité d'enseignement				6 crédits
Machine learning	Unité d'enseignement	32h	21h		6 crédits
Spécification et preuve de programmes	Unité d'enseignement				6 crédits
Anglais	Unité d'enseignement		18h		3 crédits
Configuration du logiciel	Unité d'enseignement				3 crédits
Informatique responsable	Unité d'enseignement				3 crédits
Ingénierie logicielle avancée	Unité d'enseignement				9 crédits
Programmation d'applications multi-tiers	Élément constitutif	9h	9h	9h	3 crédits
Projet d'ingénierie logicielle avancée	Élément constitutif				3 crédits
Test fonctionnel	Élément constitutif	7,5h	7,5h	12h	3 crédits