

LICENCE SCIENCES POUR L'INGENIEUR PARCOURS GENIE CIVIL (GC)

	Blocs disciplinaires			Blocs transversaux	Blocs de personnalisation	Stage Optionnel Hors carte de formation Validé par bilan de compétence croisé Université / Entreprise
S1	Algèbre de base	Algèbre de base	Physique	Anglais + Méthodo + PPP + PIX	Outil de la communication technique	
S2	Physique du mvt 2	Electricité	Maths pour la physique	Anglais + PIX + Incertitudes et dimensions	Découverte des métiers du GENIE CIVIL	
S3	Electromagnétisme 1	Mécanique du solide	Thermodynamique 1	Outils mathématiques 1, Anglais 1	Genie Civil 1	
S4	Mécanique des fluides 1	Résistance des matériaux 1	Outil Num + Propriétés des Matx	Outils mathématiques 2, Anglais 2	Genie Civil 2	
S5	Hydraulique	Résistance des matériaux 2	Mécanique des sols	Outils mathématiques 3, Anglais 3	Energétique + Histoire de l'architecture	
S6	Dimensionnement de structure 1 Base de calculs/Bois	Dimensionnement de structure 2 Béton Armé + TP	Géotechnique + TP	BIM + Géologie + Anglais 4	Apprentissage par projet + Topographie	STAGE OPTIONNEL OPEN BADGE et BILAN COMPETENCE Stage de 6 à 10 semaines maximum) Stage juin/Juillet-Aout / Hors carte de formation / Validation par bilan de compétences UFR ST-Entreprise

Cours mutualisé entre mention et/ou parcours

	Cours communs Licence Mécanique et Physique
	Cours communs Licence Mécanique, Génie Civil
	Cours Génie Civil