

Admission

- En 1^{re} année : Titulaires du Baccalauréat série S
- En 2^e année : Titulaires d'une 1^{re} année de licence Génie Civil ou tout autre cursus pouvant donner lieu à la validation⁽²⁾ de 60 ECTS (DUT⁽¹⁾, CPGE, ...)
- En 3^e année : Titulaires d'une 2^e année de licence dans le domaine du GC ou tout autre cursus pouvant donner lieu à la validation⁽²⁾ de 120 ECTS (DUT⁽¹⁾, CPGE, ...)

⁽¹⁾ Exemples de DUT pouvant donner lieu à une validation d'études : GCCD, GMP, MP...

⁽²⁾ D'une manière générale, tout étudiant ayant suivi un cursus de l'enseignement supérieur peut demander à valider ses acquis. Pour cela, il doit déposer un dossier de demande de validation d'études VA13. Les dossiers VA13 sont à déposer entre fin Avril et courant Juin.



Objectif

- * Acquérir des connaissances scientifiques et techniques dans le domaine du Génie Civil. Cette formation prépare les étudiants à une poursuite d'études en Master Génie Civil ou en Ecoles d'ingénieurs (en formation initiale ou par apprentissage).
- * Les compétences transversales et pré-professionnelles acquises durant les trois années de Licence permettent à l'étudiant qui ne souhaiterait pas effectuer une poursuite d'études de postuler à des emplois de Technicien ou d'Assistant dans divers corps de métiers, ou de se présenter à des concours administratifs.

Stage et projets tuteurés

- * Des mini-projets tuteurés sont proposés aux semestres 3 à 6 afin de familiariser les étudiants au travail en équipe et en autonomie.
- * Un stage obligatoire de 8 semaines minimum effectué en entreprise clôture la formation.

Pourquoi choisir GC ?

- * Formation scientifique appliquée, avec nombreux TP et projets.
- * Enseignements en CM/TDi au S1 pour faciliter la transition lycée-université.
- * Accompagnement et suivi de l'étudiant par un enseignant référent.

Organisation des études

3 ^{ème} année	Semestre 6 (S6)
	Semestre 5 (S5)
2 ^{ème} année	Semestre 4 (S4)
	Semestre 3 (S3)
1 ^{ère} année	Semestre 2 (S2)
	Semestre 1 (S1)

S1 : Portail GC - PC (UFR SEN) - EEEA (EiSINe)

S2 - S4 : Portail GC (UFR SEN) - EEEA (EiSINe)

Débouchés

- * Au niveau bac+3, postes de Technicien ou d'Assistant - Ingénieur en Génie Civil : Technicien d'études, Assistant - Conducteur de travaux, Assistant - Chef de chantier, Dessinateur Projeteur, Assistant - Chargé d'Opérations ou Chargé d'Affaires du BTP.

Poursuite d'études

- * Master Génie Civil, Ecoles d'Ingénieurs(formation initiale ou par alternance).

Contacts

Responsable de la formation : Fazilay ABBES - 03 26 91 33 68 - fazilay.abbes@univ-reims.fr

Scolarité : 03 26 91 34 19 - scolarite.sciences@univ-reims.fr - <http://www.univ-reims.fr/ufrsciences>

Adresse : UFR Sciences Exactes et Naturelles, Moulin de la Housse, BP 1039, 51687 REIMS Cedex 2

Tableau des enseignements

S6	MECA0601	GC0601	Mécanique des Milieux Continus 2	Analyse Limite des Structures	MECA0604	GC0603	GC0605	AN0602	Anglais	AN0602	GC0606	Stage
	MECA0602	GC0602	Mécanique des Fluides 1 et 2	Mécanique des Soils		Vibrations	Métrés Gros Œuvre					
S5	GC0501	GC0501	RDM 3	Matériaux de Construction	GC0503	GC0505	GC0508	MECA0503	Techniques de Construction 1	MECA0503	GC0507	Mathématiques pour l'ingénieur
	GC0502	MECA0501	Mécanique des Milieux Continus 1		Mécanique des Systèmes	Béton Armé	Thermique du Bâtiment					
S4	GC0401	EL0402	RDM2	Capteurs	GC0402	TT0401	GC0403	AN0401	Techniques de Recherche d'Emploi	AN0401	PPRO0401	Outils num. pour l'ing. 2 (NUM0402)
	EL0301	MA0409	Electricité industrielle	Mécanique du Solide Rigide	Dessin Technique, Lecture de Plans, CAO - DAO 2	Transferts Thermiques	Méthodes et Outils info - Pybar					
S3	EL0201	I10301	Electronique analogique 1	Logique 1	GC0301	MA0307	MA0308	AN0301	Connaissance de l'entreprise	AN0301	PPRO0301	Outils num. pour l'ing. 1 (NUM0302)
	EL0301	ETT0301	Electricité industrielle	Mécanique du Point Matériel 1	Mécanique du Point Matériel 2	Techniques mathématiques 1	Calcul matriciel					
S2	EL0201	SPI0201	Pratique SPI	Mathématiques de base	GC0201	MA0207	PH0202	AN0201	Projet professionnel	AN0201	PPRO0201	Anglais
	EL0301	SPI0301	Pratique SPI		Sciences des Matériaux	Physique expérimentale I	Thermo-dynamique 1					
S1	PH0101	PH0101	Physique Générale	Méthodologie du Travail universitaire	EL0101	CH0101	SPI0101	AN0101	Outils Numériques de base	AN0101	NUM0101	METH0101
	PH0101	MA0107	Mathématiques de base		Circuits Electriques 1	Chimie Générale 1	CAO - DAO 1					

L3 GC

L2 GC

L1 GC