

PLANIFICATION DES COURS

BACCALAURÉAT EN GÉNIE DE LA CONSTRUCTION

COURS		H19	E19	A19	H20	E20
CTN100	Éléments de gestion de projets de construction	J		JS	J	
CTN103	Éléments de construction de bâtiment (ancien CTN106) à partir H08	J		JS	J	
CTN104	Éléments de matériaux de construction	J		J	J	
CTN200	Planification et contrôle de projets de construction (ancien CTN416) à partir H08	JS	JS	J	JS	JS
CTN258	Statique et dynamique (ancien CTN155) à partir H08	JS	J	JS	JS	J
CTN300	Estimation (ancien CTN430) à partir H08	JS	JS	JS	JS	JS
CTN308	Résistance des matériaux (ancien CTN208) à partir H08	J	JS	JS	J	JS
CTN326	Mécanique des fluides et thermodynamique (ancien CTN165) à partir H08	J	J	J	J	J
CTN404	Science et technologie des matériaux (ancien CTN356) à partir H08	JS	J	J	JS	J
CTN408	Analyse des structures	JS	JS	JS	JS	JS
CTN426	Hydraulique et hydrologie (ancien CTN236) à partir H08	JS	J	J	JS	J
CTN504	Mécanique des sols (ancien CTN405) à partir H08	J	J	J	J	J
CTN508	Structures de béton (ancien CTN420) à partir H08	JS	JS	JS	JS	JS
CTN600	Gestion des contrats de construction (ancien CTN596) à partir H08	JS	S	JS	JS	S
CTN626	Génie de l'environnement (ancien CTN506) à partir H08	JS	JS	JS	JS	JS
CTN701	Réalisation des projets de construction (ancien CTN620) à partir H08	S			S	
CTN702	Contrôle et performance des projets de construction (ancien CTN517) à partir H08	S		S	S	
CTN703	Qualité dans la construction (ancien CTN561) à partir H08	J			J	
CTN705	Projets internationaux d'ingénierie de construction (ancien CTN625) à partir H08	J	J	J	J	J
CTN731	Enveloppe du bâtiment (ancien CTN443) à partir H08	JS	JS	JS	JS	JS
CTN732	Systèmes mécaniques du bâtiment (ancien CTN556) à partir H08		S	J		S
CTN733	Systèmes électriques du bâtiment (ancien CTN566) à partir H08			S		
CTN734	Éléments de chauffage, ventilation et climatisation (ancien CTN756) à partir H08	J			J	
CTN735	Environnement et bâtiments durables (ancien CTN776) à partir H08	J		J	J	
CTN736	Conception intégrée de bâtiments durables (nouveau cours hiver 2012)	(INT)			(INT)	
CTN741	Fondations (ancien CTN510) à partir H08	J		J	J	
CTN742	Construction lourde (ancien CTN597) à partir H08	S		J	S	
CTN761	Hydraulique urbaine (ancien CTN435) à partir H08		J	J		J

PLANIFICATION DES COURS

BACCALAURÉAT EN GÉNIE DE LA CONSTRUCTION

COURS		H19	E19	A19	H20	E20
CTN762	Ressources hydriques (ancien CTN537) à partir H08	S	J	S	S	S
CTN763	Services municipaux (ancien CTN720) à partir H08		JS			JS
CTN764	Fondements des procédés et processus en génie de l'environnement			J		
CTN765	Projets d'expérimentations en laboratoire	J			J	
CTN766	Impacts des projets sur l'environnement			J		
CTN767	Conception en génie de l'environnement		S			S
CTN768	Domaines émergents en génie de l'environnement	S			S	
CTN771	Construction et dimensionnement des chaussées			J		
CTN772	Entretien, réhabilitation et gestion des routes (ancien CTN710) à partir H08		J			J
CTN773	Tracés de routes (ancien CTN440) à partir H08	S	S		S	S
CTN774	Aménagements routiers (ancien CTN474) à partir H08			J		
CTN781	Structures en bois et fausses charpentes (ancien CTN478) à partir H08			J		
CTN783	Charpentes d'acier (ancien CTN730) à partir H08	J	J	JS	J	J
CTN784	Conception et analyse des ponts (ancien CTN615) à partir H08	J			J	
CTN785	Analyse et conception des structures (ancien CTN605) à partir H08		S		J	S
CTN791	Projets spéciaux	J	J	J	J	J
CTN793	Projet de fin d'études en génie de la construction	J		J	J	
CTN794	Projet international de fin d'études en génie de la construction	J		J	J	
GIA500	Initiation aux projets internationaux d'ingénierie			S		
<p>J : Jour S : Soir JS : Jour - Soir</p> <p>Les titres de cours sous fond grisé sont obligatoires dans le programme</p>						