

PLANIFICATION DES COURS

BACCALAURÉAT EN GÉNIE DE LA CONSTRUCTION

COURS		H18	E18	A18	H19	E19
CTN100	Éléments de gestion de projets de construction	JS		JS	JS	
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	S
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	J	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)	S			(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		H18	E18	A18	H19	E19
CTN762	Ressources hydriques (ancien CTN537) à partir H08	S	S	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		J			S
CTN768	Domaines émergents en génie de l'environnement	S			S	
CTN771	Construction et dimensionnement des chaussées (ancien CTN535) à partir H08			J		
CTN772	Entretien, réhabilitation et gestion des routes (ancien CTN710) à partir H08		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	S	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		

J : Jour
S : Soir
JS : Jour - Soir

Les titres de cours sous fond grisé sont obligatoires dans le programme