

Master ingénieur civil des constructions - *MSc. in Civil Engineering*

Les informations détaillées à propos de chaque cours sont disponibles en cliquant sur le code cours. En particulier, l'horaire précis, jour par jour, et les locaux correspondants sont accessibles via la rubrique "Horaire".

Detailed information about each course unit is available by clicking the course code. In particular, the detailed schedule, day by day, and the corresponding classrooms are provided under the "Schedule" sub-title.

Q1 T1	Lundi Monday	Mardi Tuesday	Mercredi Wednesday	Jeudi Thursday	Vendredi Friday	
am	Bloc 0	MATH0067-1 , PRE 08h30-12h30 Introduction aux statistiques et pro- ...	GCIV0604-3 , PRE 08h30-12h30 Hydraulique MECA0001-2 , PRE 08h00-12h30 Mécanique des matériaux 1er cours 4h de théorie (pas de TP) puis 3x4h de TP (à voir avec prof)	MATH0006-3 , PRE 08h15-12h30 Introduction to numerical analysis		
	Bloc 1	GCIV0643-1 , OBL 08h30-12h30 Structures en béton précontraint et ...		GCIV0185-7 , OBL 08h30-12h30 Méthodes numériques linéaires en ...	GCIV0201-2 , OBL 08h30-12h30 Technologie des bétons et matériaux ...	
	Bloc 2	GEOG2053-1 , OBL - UEE 10h45-12h30 Introduction to Urban GIS 10 premières semaines GEST3162-1 , OBL - CE 09h00-12h00 Principles of management	GCIV2066-1 , OPT - CE 08h30-12h30 Fundamentals of transportation : ... sem. 1 à 8 GCIV2178-1 , OPT - CE 09h00-13h00 Natural and technological risks in ci- ... s9 à 13 UEEN0001-1 , OBL - UEE 09h00-13h00 Water and energy in urban environ- ...	GCIV2174-1 , OBL - CE 08h30-12h30 Design and execution of road infra- ... s1 à s8 UEEN0006-1 , OBL - UEE 08h30-12h30 UEE Integrated Project	GCIV0642-1 , OBL - CE 08h30-12h30 Design and Construction of Bridges sem. 1 à 11 GCIV2178-1 , OPT - CE 09h00-13h00 Natural and technological risks in ci- ... sem. 9 à 11 UEEN0002-1 , OBL - UEE 08h30-12h30 Land rehabilitation in urban environ- ...	ARCH0353-2 , OBL - UEE 11h00-13h00 Sociologie et sociologie urbaine GCIV0165-1 , OPT - CE 08h30-12h30 Timber constructions sem. 1 à 8 GCIV2065-1 , OBL - CE 09h00-13h00 Conception et exécution des ou- ... sem. 1 à 8
pm	Bloc 0	GCIV0608-1 , PRE 13h30-17h30 Introduction à l'ingénierie des ...		LANG0039-2 , PRE 13h15-15h15 Anglais 2		
	Bloc 1	GCIV0607-2 , OBL 13h30-17h30 Analyse des structures I	GCIV2034-1 , OBL 13h45-17h45 Ecoulements à surface libre	GCIV2036-2 , OBL 13h45-17h45 Mécanique des sols et des roches		
	Bloc 2	PRCO0001-1 , OBL - CE 13h45-17h45 Projet intégré UEEN0005-1 , OBL - UEE 13h45-17h45 Participatory Design at an Urban Scale	GCIV0133-9 , OPT - CE 13h45-17h45 Maintenance, repair and renforce- ... sem. 1 à 8 PRCO0001-1 , OBL - CE 13h45-17h45 Projet intégré s9 à s13	GCIV2171-1 , OPT - CE 13h45-17h45 Non linear finite elements sem. 6 à 13 UEEN0004-1 , OBL - UEE 13h45-17h45 Urban planning and transportation	GCIV2042-2 , OPT - CE 13h30-17h30 Fire safety engineering sem, 1 à 8 UEEN0003-1 , OBL - UEE 13h45-17h45 Urban resilience	GCIV2050-2 , OPT - CE 13h45-17h45 Seismic engineering sem. 6 à 13 GCIV2063-1 , OPT - CE 13h45-17h45 Planification des constructions, co- ... sem. 1 à 8

Q2 T2		Lundi <i>Monday</i>	Mardi <i>Tuesday</i>	Mercredi <i>Wednesday</i>	Jeudi <i>Thursday</i>	Vendredi <i>Friday</i>
am	Bloc 0	GCIV0603-2 , PRE Géotechnique et infrastructures			GEOL0001-1 , PRE Géologie et géologie de l'ingénieur	MECA0012-6 , PRE Mécanique des solides
	Bloc 1		GCIV0646-1 , OBL Conception et exécution des bâtiments	GCIV2049-1 , OBL Conception et exécution des ou- ...	GCIV2037-1 , OBL Analyse des structures II	
pm	Bloc 0	GCIV0184-5 , PRE Matériaux de constructions	LANG0039-2 , PRE Anglais 2		GCIV2173-1 , PRE Béton armé MECA0011-2 , PRE Eléments de mécanique des fluides cours 13h30 à 15h30 puis TP 15h45 à 17h45 (3 groupes x 100pl)	GCIV2172-1 , PRE Calcul d'éléments métalliques
	Bloc 1	GCIV2035-1 , OBL Hydrodynamique fluviale	GCIV0009-1 , OBL Conception et exécution des ou- ...	GCIV0644-1 , OBL Structures métalliques et mixtes ...		

Remarques - Comments

ASTG0016-1, Stage, ERPICUM Sébastien

TA- Horaire à définir - *schedule to be defined*

GCIV2182-1, Offshore Wind Structures, RIGO Philippe

Q1- pas organisé en 23-24

ATFE0010-1, Travail de fin d'études (en ce compris une introduction à la méthodologie de la recherche), FRANSSEN Jean-Marc

TA- Horaire à définir - *schedule to be defined*