



Université Roi Henri Christophe (URHC)

Faculté des Sciences Appliquées - FSA (Génie Civil)

Programmes d'études

Première Année ou Tronc Commun

Chimie I	101	3 Cr.	Géologie I et II	110	2 Cr.
Informatique I	102	2 Cr.	Informatique II	111	2 Cr.
Anglais	103	2 Cr.	Physique II & III	112	4 Cr.
Sociologie	104	2 Cr.	Statistique	113	2 Cr.
Math Gles	105	3 Cr.	Chimie II et III	114	3 Cr.
Probabilité	106	2 Cr.	Dessin Tech.	115	3 Cr.
Français	107	3 Cr.	Algèbre Linéaire	116	3 Cr.
Biologie	108	2 Cr.	Géométrie Analytique	117	3 Cr.
Physique I	109	2 Cr.			22 Cr.
		21 Cr.			



Université Roi Henri Christophe (URHC)

Faculté des Sciences Appliquées - FSA (Génie Civil)

Deuxième Année

Topographie (Théorie – Pratique)	201	3 Cr.	Elctr. Et Magnétis.	207	2 Cr.
Dessin Architect.	202	3 Cr.	Béton I	208	3 Cr.
Organisation Industrielle	203	2 Cr.	Tech. Routière I	209	2 Cr.
Statics et Dynamics	204	5 Cr.	Dessin Architect.	210	3 Cr.
Calcul I & II	205	5 Cr.	Calcul III et IV	211	4 Cr.
Dessin Struct. I	206	3 Cr.	Mécan. Des Fluides	212	3 Cr.
		21 Cr.	Res. Matériaux I	213	3 Cr.
			Dessin Struct. II	214	3 Cr.
					23 Cr.



Université Roi Henri Christophe (URHC)

Faculté des Sciences Appliquées - FSA (Génie Civil)

Troisième Année

Béton II	301	3 Cr.	Béton III	309	3 Cr.
Tech. Routière II	302	2 Cr.	Matériaux et Construction II	310	3 Cr.
Matériaux et Construction I	303	3 Cr.	Hydraulique I	311	3 Cr.
Resist. Matériaux II	304	3 Cr.	Introduction à Environnement	312	2 Cr.
Dessin Struct. III	305	2 Cr.	Hydrologie	313	2 Cr.
Mécaniques des Fluides	306	3 Cr.	Electricité et Thermo	314	3 Cr.
Construction Civile	307	2 Cr.			16 Cr.
Plomberie	308	2 Cr.			
		20 Cr.			



Université Roi Henri Christophe (URHC)

Faculté des Sciences Appliquées - FSA (Génie Civil)

Quatrième Année

Béton IV	401	4 Cr.		Constructions métalliques	406	4 Cr.
Génie Sanitaire	402	2 Cr.		Irrigation & Drainage	407	3 Cr.
Mécanique Sols	403	2 Cr.		Ponts & Chaussée	408	4 Cr.
Dessin / Constructions	404	3 Cr.		Mécanique Sols	409	3 Cr.
Hydraulique II	405	3 Cr.				14 Cr.
		14 Cr.				

Cinquième Année

Tech. Prép. Projets	501	4 Cr.		Lois des affaires	505	2 Cr.
Constructions Gles	502	4 Cr.		Ouvrages d'Arts	506	3 Cr.
Ponts & Piste	503	4 Cr.		Projet de fin d'Etudes	507	10 Cr.
Transport & Circulation	504	3 Cr.				15 Cr.
		15 Cr.				