SYLLABUS DES ENSEIGNEMENTS DE LA 3ème ANNEE INGENIEUR 2019-20

CERTIFICATS	MATIERES	SEMESTRE 1			SEMESTRE 2	COEFF.	ECTS	EVALUATION	INTERVENANTS
			7sem		9 sem				
C3.1 GESTION DES OUVRAGES (10 ECTS)	C3.1.1 Installations et Appareillages électriques		19/12.5			10	2	Examen (1h30)	GIOVANNI DEL FRANCO
	C3.1.2 Ingénierie d'affaires et Conduite de Chantiers				18/12	10	2	Examen (1h30) TD	JEAN PAUL HORSON/A HARIM
	C3.1.3 Gestion Technique du Bâtiment & Domotique		15/15			10	2	Examen (1h30)	D DRAY
	C3.1.4 Confort & Sécurité sanitaire du bâtiment				15/0	10	2	Examen (1h30)	COSTIC
	C3.1.5 Thermique du bâtiment				15/15	10	2	Examen (1h30) TP	IKRAM EL ABBASSI
C3.2 PRODUCTION & DISTRIBUTION DE L'ENERGIE (8 ECTS))	C3.2.1 Production d'énergie (Thermique)		21/21			10	2	Examen (1h30)	M FANTOM
	C3.2.2 TP FABLAB TRANSENE				0/15	10	2	TP	Thibaud FORVARIN/ Gregory BISSERIER
	C3.2.3 Sûreté de Fonctionnement				15/15	10	2	Rapport	SAMIR HAMACI
	C3.2.4 Installations climatiques				30/15	10	2	Examen (1h30) TP	COSTIC
C3.3 TECHNOLOGIES EMERGENTES (10 ECTS)	C3.3.1 Energies renouvelables		19/12.5			10	2	Examen (1h30)	JEAN PAUL HORSON
	C3.3.2 TP Seinergy Lab				0/42	15	3	TP	G DEL FRANCO/
	C3.3.3 Projet technologique innovant (Energétique, Climatisation, Eco conception)		0/39		0/56	25	5	Rapport	R LEBBAR
C3.4 SCIENCES HUMAINES (5 ECTS)	C3.4.1 Anglais/ Développement. personnel		0/24		0/30	15	3	Contrôle continu	J LUTHIER/N. EVRARD STEINBERG
	C3.4.3 Gestion des ressources humaines		15/15			10	2	T.P	ALAIN TROUSSARD
C3.5 UNITE PROFESSIONELLE	C3.4.1 Projet de fin d'études (en entreprise)					150	30	Mémoire et soutenance publique	
	Heures par période		228h		293h	325	63		
	Heures par semaine		32.5		32.5				
									Total 521h