GRILLE HORAIRES FORMATION ARCHITECTURE - GENIE CIVIL Volées 2000-2001

CODE		groupes Maximun	ARCHITECTURE 1	2	3	Total	GENIE-CIVIL 1	2	3	Total
	CULTURE GENERALE									
	Français		2	2		4	2	2		4
	Allemand		<2>	<2>		0	<2>	<2>		0
	Anglais		2	2		4	2	2		4
	Art de la communication (Sciences Humaines)				2	2			2	2
	Economie, droit (de la construction)				2	2			<2>	0
	Histoire (construction/architecture/génie-civil)		2	b 2	2	6	<2>	<2>	2	2
	Histoire urbanisme				b 2	2			<2>	0
	SOUS-TOTAUX		6	6	8	20	4	4	4	12
	SCIENCES									
	Maths, méthodes numériques		b 4			4	b 4	2		6
	Bureautique, infographie					0	2	<2>		2
	Informatique, algorithmique					0	f 2	<2>		2
	Physique + labo.		b 2			2	f 2	2		4
	Chimie + labo.		b 2			2	f 2			2
	Géométrie spatiale					0	<2>			0
	SOUS-TOTAUX		8	0	0	8	12	4	0	16
	PRATIQUE ET TECHNIQUE PROFESSIONNELLE									
	Atelier des matériaux et de construction		b 4	b 4	b 6	14				0
	Dessin,représentation visuelle		2	2		4				0
	Théorie de l'architecture, typologie		2	b 2		4				0
	DAO, CAO	10	2			2	<2>			0
	Géologie de l'ingénieur					0	2			2
	Topographie , labo					0	e 3	2		5
	Géotechnique et fondations					0		2	b 4	6
	Statique et mécanique des structures		b 4	b 4	2	10	b 4	4		8
	Statique , labo	10				0		2		2
	Structure béton armé et précontraint					0	2	b 2	c4 0	6
	Structure métallique					0	2	b 2	c4 0	6
	Structure bois					0	2	b 2	c4 0	6
	Essais des matériaux et structures, labo	10		1	1	2	1	1	<2>	2
	Routes, tunnels, voies ferrées (transport)					0	2	b 2	d4 0	6
	Mécanique des sols , labo	10				0		1		1
	Hydraulique, construction hydraulique					0	2	b 2	d4 0	6
	Hydraulique , labo.	10				0		2	<2>	2
	Atelier de projets	10 5	8	8	8	24			0 16	8
	Gestion de projets								0 4	2
	Réhabilitation, pathologie de la construction			1	2	3				0
	Installation CVSE			2	b 2	4				0
	Economie du bâtiment , de la construction				b 4	4			b2 4	3
	Mise en œuvre, programm / planific.				b 3	3			b 4	4
	Eclairagisme, acoustique, thermique			b 6		6		2	2 0	3
	Ecologie, environnement					0		2		2
	SOUS-TOTAUX		22	30	28	80	20	28	32	80
	TOTAUX GENERAUX		36	36	36	108	36	36	36	108

= 1er groupe (moyenne 4.00)

b = examens obligatoires — semestres : 1 - 2

c = examen 1 au choix (orientation diplôme obligatoire)

d = examen 1 au choix (orientation diplôme obligatoire)

e = campagne topographique

f = examens 2 au choix sur 3

<0> = facultatif spécifique à créer

<0> = facultatif commun