

**LES FORMATIONS DIPLÔMANTES 2018**

06	La modélisation numérique du bâtir: le BIM	28
07	Maîtrise d'ouvrage et maîtrise d'œuvre de la qualité environnementale	20

**LE BIM ET LES OUTILS DU BIM**

08	Production BIM avec le logiciel Revit de l'éditeur Autodesk®	
08	Revit Architecture – Initiation – Modélisation simple	5
08	Revit Architecture – Initialisation et démarrage du projet en BIM	5
09	Revit Architecture – Perfectionnement – Modélisation avancée	5
09	Revit Architecture – Economiste de la construction	4
10	Production BIM avec le logiciel ArchiCAD de l'éditeur Graphisoft®	
10	ArchiCAD – Initiation – Réaliser une modélisation simple	5
10	ArchiCAD – Perfectionnement – Réaliser une modélisation complexe	3
10	ArchiCAD – Réaliser le travail collaboratif d'un projet	2
11	Organiser et Manager le BIM	
11	Gestion de projet BIM: le management du BIM	4
11	Approches commerciales et juridiques du BIM	3
12	Accompagnement in situ	
12	Suivre et accompagner le passage au BIM des entreprises de maîtrise d'œuvre	

**LA MAÎTRISE D'ŒUVRE ARCHITECTURALE ET URBAINE**

13	Gestion de projet : méthodes et outils de la conduite du projet	3
13	Management d'équipes projet	3
14	Gestion et conduite de chantier	3
14	La mission OPC	2
15	Les missions de Maîtrise d'œuvre d'exécution : la DET	2
15	Gestion contractuelle et précontentieuse du chantier	1
16	Mener des réunions efficaces	1
16	La loi CAP et les missions du permis d'aménager	3
17	Sécurité incendie : fondamentaux et pratique	2

**L'ENTREPRISE DE MAÎTRISE D'ŒUVRE**

18	Maîtriser l'organisation administrative de l'entreprise de maîtrise d'œuvre	4
18	Gestion de l'entreprise de maîtrise d'œuvre	2
19	Développer son pouvoir de conviction lors d'un oral	2
19	Développer son efficacité personnelle	1
20	Management de l'agence: la gestion des ressources humaines	2
20	Direction et Stratégie: s'organiser, prospecter et développer l'agence	2
21	Savoir négocier et établir ses contrats de maîtrise d'œuvre (publics et privés)	2
21	Propriété intellectuelle et droit d'auteur des œuvres architecturales	2

**LES EXPERTISES TECHNIQUES POUR LA QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE**

22	Le confort d'été passif	1
22	La qualité de l'air intérieur des bâtiments: les clefs	1
23	L'Architecture Bioclimatique	2
23	Formation à la démarche Bâtiments Durables Franciliens	1
24	Intervention éco responsable sur les bâtiments existants	8
24	Le Bâtiment frugal	1
25	Coût global d'une opération de construction	1
25	Énergie grise des matériaux et des ouvrages	1

**LES OUTILS NUMÉRIQUES**

26	Les logiciels de CAO et DAO	4 à 5
26	Parcours PAO	4

			02 MAI >	>	> 14 DÉC
			16 MAI >	>	> 07 DÉC
OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
	26 - 27 >	> 03 - 04	22 - 23 - 28 - 29		16 - 17 - 23 - 24
12 > 16		16 > 20		25 > 29	
07 > 09		03 > 05		20 > 22	
À LA CARTE	À LA CARTE	À LA CARTE	À LA CARTE	À LA CARTE	À LA CARTE
	01 - 02 - 08 - 09			21 - 22 - 27 - 28	
		25 - 26 - 27			
PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE
	29 - 29 - 30				
			17-18	18	
		04 - 05 - 12			
		12 - 13			
				04 - 05	
			14		
				29	
	22 - 23	13			
			31	01	
			03 - 04	11 - 12	
			14 - 15		
				07 - 08	
		11			
			28 - 29		
				19 - 20	
				25 - 26	
					02 - 03
			28		
	26				
				07 - 08	
08		03		05	
		10 - 11	24 - 25	13 - 14	09 - 10
				27	
			30		
				06	