

LES FORMATIONS DIPLÔMANTES 2019/20

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 les logiciels 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	Dynamo	3
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 avec les logiciels de l'éditeur Autodesk ©	
11	BIM Organisation	5
11	BIM Synthèse	5
12	BIM Management	5
12	BIM Direction	4
13	Accompagnement in situ	
13	Suivre et accompagner le passage au BIM des entreprises de maîtrise d'œuvre	

LA MAÎTRISE D'ŒUVRE ARCHITECTURALE ET URBAINE

14	Gestion de projet : méthodes et outils de la conduite du projet	3
14	Management d'équipes projet	3
15	Gestion et conduite de chantier	2
15	La mission OPC	2
16	Les missions de Maîtrise d'œuvre d'exécution : la DET	2
16	Gestion contractuelle et précontentieuse du chantier	1
17	Mener des réunions efficaces	1
17	Économie du projet: initiation à l'économie de la construction	2
18	Sécurité incendie: fondamentaux et pratique	2
18	Mission d'AMO	4
19	Les marchés privés de maîtrise d'œuvre: initiation	2
19	Les marchés privés de maîtrise d'œuvre: perfectionnement	2

L'ENTREPRISE DE MAÎTRISE D'ŒUVRE

20	Maîtriser l'organisation administrative de l'entreprise de maîtrise d'œuvre	4
20	Gestion de l'entreprise de maîtrise d'œuvre	2
21	Développer son pouvoir de conviction lors d'un oral	2
21	Développer son efficacité personnelle	1
22	Management de l'agence: la gestion des ressources humaines	2
22	Direction et Stratégie: s'organiser, prospecter et développer l'agence	2
23	Savoir négocier et établir ses contrats de maîtrise d'œuvre (publics et privés)	2
23	Propriété intellectuelle et droit d'auteur des œuvres architecturales	2
24	Les clés pour préparer la cession / transmission / fusion / reprise ...	2
24	Préparer sa fin de carrière	2

LES EXPERTISES TECHNIQUES POUR LA QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE

25	Le confort d'été passif	1
25	La qualité de l'air intérieur des bâtiments: les clés	1
26	L'Architecture Bioclimatique	2
26	Formation à la démarche Bâtiments Durables Franciliens	1
27	Intervention éco responsable sur les bâtiments existants	8
27	Le Bâtiment frugal	1
28	Coût global d'une opération de construction	1
28	Concevoir des bâtiments à énergie positive (BEPOS) et bas carbone (E+ C-)	2

LES OUTILS NUMÉRIQUES

29	Les logiciels de CAO et DAO	2 à 5
30	Parcours PAO	10

6 NOVEMBRE 2019 > 3 JUILLET 2020
MAI > DÉCEMBRE 2020

>	>	>	>
>	>	>	>
>	>	>	>
	24-25-31		
>	>	>	>
	14-15-16 7-8	27-28-29 14-15	11-12-13
	30-31	6-7-8 14-15-20-21-22 28-29	12-13-18-19-20 4-5-6 12-13-19-20
PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE	PROJET SUR MESURE
	23-24-25		
27-30		18-19 29 13-14	9 2 5-6
		20	4
		4-5 13-14	
	21-22	25-26 14-15	
			2-3
	28-29 28-29		5-6
		4-5 6 28-29 07-08 12-13	12-13
	16-17		16-17
			17-18
		4 28	
19			11-12
	23-24	7-8 / 26/27	19-20 4
		22	
			9-10

DATES COMMUNIQUÉES SUR WWW.POLEFORMATION-IDF.ORG