

LES FORMATIONS DIPLÔMANTES 2019

| | | |
|----|---|---------|
| 06 | La modélisation numérique du bâtir: le BIM | 18 à 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 | Revit Architecture – Economiste de la construction | 4 |
| 10 | Naviswork | 2 |
| 10 | Dynamo | 2 |
| 11 | Production BIM avec le logiciel ArchiCAD de l'éditeur Graphisoft © | |
| 11 | ArchiCAD – Initiation – Réaliser une modélisation simple | 5 |
| 11 | ArchiCAD – Perfectionnement – Réaliser une modélisation complexe | 3 |
| 11 | ArchiCAD – Réaliser le travail collaboratif d'un projet | 2 |
| 12 | Organiser et Manager le BIM | |
| 12 | Gestion de projet BIM: le management du BIM | 4 |
| 12 | Approches commerciales et juridiques du BIM | 3 |
| 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 | 3 |
| 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 | Les missions d'Assistance à Maîtrise d'Ouvrage | 4 |
| 19 | Les marchés privés de maîtrise d'œuvre | 4 |

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 | Énergie grise des matériaux et des ouvrages | 1 |

LES OUTILS NUMÉRIQUES

| | | |
|----|-----------------------------|-------|
| 29 | Les logiciels de CAO et DAO | 3 à 5 |
| 30 | Parcours PAO | 6 |

15 MAI 2019 > 07 FÉVRIER 2020

22 MAI 2019 > 13 DÉCEMBRE 2019

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

DATES COMMUNIQUÉES DÈS CONSTITUTION DES GROUPES