

Partenariat SYPAA / l'ENPC : Formations proposées

Nous avons sélectionné ci-dessous nos formations susceptibles de vous intéresser
Vous bénéficiez pour celles-ci d'un accord de remise (non cumulable avec d'autres remises) de **-20%**

Toutes ces formations sont dispensées à Paris

Pour tout renseignement sur les programmes détaillés, les dates, prix... veuillez contactez :

Nellie de La Monneraye, responsable pédagogique 'Construction Bâtiment Durable

01 44 58 27 88 – nellie.monneraye@enpc.fr

ou

Claire De L'Estoile, responsable pédagogique 'Développement et aménagement durable'

01 44 58 28 44 – claire.de-lestoile@enpc.fr

Construction et bâtiments durables

Pilotage des opérations

Cycle « La maîtrise d'ouvrage d'un projet de bâtiment » :

Module 1 : structurer le projet et positionner les acteurs – du 20 au 22 mars 2012 - 3j

Module 2 : appréhender globalement le bâtiment dans ses dimensions architecturales, techniques et fonctionnelles – du 30 mai au 1^{er} juin 2012 - 3j

En bref :

Dans le processus d'élaboration d'un projet de bâtiment, les équipes opérationnelles de maîtrise d'ouvrage jouent un rôle primordial entre les décideurs, les maîtres d'œuvre, les bureaux d'études et les bureaux de contrôle. Ce cycle permet d'acquérir les repères indispensables pour piloter un projet.

Cycle « Conduire une opération de construction » :

Module 1 : de l'intention à la dévolution des travaux – du 16 au 18 octobre 2012- 3j

Module 2 : de la dévolution des travaux à la livraison – du 5 au 7 décembre 2012 - 3j

En bref :

Ce cycle apporte les outils et méthodes de pilotage qui permet aux maîtres d'ouvrage de structurer leur démarche. Les projets de bâtiments nécessitent aujourd'hui une exigence accrue dans leur qualité : penser l'usage, la capacité à évoluer, évaluer les coûts, piloter les travaux... autant de missions qui imposent techniques, méthodes et savoir faire.

Elaborer un programme – du 20 au 22 juin 2012 - 3j

En bref :

L'élaboration du programme est une nécessité pour tout maître d'ouvrage. La programmation est une procédure connue et bien encadrée, qui permet aux maîtres d'ouvrage de maîtriser son opération à toutes ses étapes.

Cycle « L'économie d'un projet » :

Partie 1 : le coût d'un projet de bâtiment : repères et méthodes d'estimation – du 4 au 5 juin 2012 - 2j

Partie 2 : démarche en coût global pour un projet de bâtiment – du 19 au 20 novembre 2012 - 2j

En bref :

Chaque projet de construction ou de réhabilitation est unique, ce qui rend difficile toute transposition d'estimations financières d'un projet à l'autre. Il existe cependant des ratios qui sont variables selon de nombreux critères. Ce cycle présente les approches, outils et méthodes qui permettent d'obtenir des estimations des coûts de l'opération. Dont l'approche en coût global, indispensable aujourd'hui pour tout projet durable.

Analyser les dossiers remis par le maître d'œuvre – du 24 au 26 septembre 2012 - 3j

En bref :

Cette formation permet aux participants d'approfondir les connaissances techniques indispensables aux maîtres d'ouvrage pour comprendre et analyser les documents remis par la maîtrise d'œuvre. Les aspects techniques du bâtiment sont développés et approfondis afin de permettre un dialogue efficace avec les spécialistes du domaine.

Qualité environnementale

Définir et évaluer ses objectifs de performance environnementale – du 27 au 29 mars 2012 - 3j

En bref :

Il faut aujourd'hui répondre à des niveaux de performance environnementale maximum, allant au delà de la certification. Il est essentiel pour cela d'être capable de définir clairement des indicateurs en matière d'énergie, de qualité environnementale en ne perdant pas de vue la dimension économique des projets. Il faut ensuite s'assurer que les objectifs sont atteints en mettant en place des méthodes de contrôle et de suivi efficaces. Cette formation s'appuie sur les référentiels existants aujourd'hui en France et à l'étranger.

Eco-conception : l'analyse du cycle de vie au service de la performance environnementale des projets

– le 28 juin 2012 - 1j

En bref :

L'éco-conception s'applique aujourd'hui au monde de la construction pour permettre d'intégrer les impacts environnementaux dans la conception des bâtiments. Cela permet, à travers l'analyse de cycle de vie, de mesurer les effets des décisions constructives. Cette approche globale et multicritères permet d'optimiser les choix du bâti et des équipements et d'orienter les choix techniques en fonction de l'impact environnemental du projet.

Performance énergétique

Conduire une opération de bâtiment économe en énergie – 13 au 15 juin 2012 - 3j

En bref :

Pour tous les acteurs de la construction et les gestionnaires de patrimoine, atteindre les performances énergétiques requises nécessite une approche globale et des solutions adaptées et optimales pour répondre aux multiples enjeux économiques, techniques et financiers.

La problématique de la performance énergétique des bâtiments fait appel à de multiples disciplines techniquement complexes et requiert un processus de décision itératif qui intègre les interactions avec les autres objectifs tels que qualité de l'air, les performances acoustiques...

Accessibilité

Accessibilité des ERP : diagnostic, méthodes et retours d'expériences – du 14 au 15 mars 2012 - 2j

Les textes sur l'accessibilité du cadre bâti obligent tous les acteurs à avoir adapté ou aménagé les 650 000 établissements existants recevant du public avant le 1er janvier 2015 afin que toute personne handicapée puisse y accéder et bénéficier des prestations offertes dans des conditions adaptées.

Territoires : développement et aménagement durables

La conception et le montage d'une opération d'aménagement

Cycle « Projet de développement urbain » :

Module 1 : Concevoir la ville durable – du 28 au 29 mars 2012 - 2j

Module 2 : Concevoir et mettre en œuvre un éco-quartier – du 15 au 16 octobre 2012 - 2j

Module 3 : Programmation urbaine : les études préalables d'aménagement – du 2 au 3 avril 2012 - 2j

Module 4 : Choisir parmi les procédures d'aménagement : ZAC, lotissement, permis groupés...

- du 4 au 5 juin 2012 - 2j

Module 5 : Monter une opération d'aménagement – du 6 au 7 décembre 2012 - 2j

En bref :

En matière de développement urbain, les aménageurs et leurs conseils doivent étudier tout projet en amont, tenir compte de la réglementation (particulièrement celle issue du Grenelle), des aspects sociaux, économiques, des incidences de ces projets. Intégrer ces préoccupations et identifier les outils à disposition des acteurs est le gage de la réussite d'une opération d'aménagement.

Les fondamentaux de l'urbanisme – du 18 au 19 juin 2012 – 2j

En bref :

Les opérateurs de l'aménagement et de la construction doivent comprendre l'environnement juridique de leurs opérations, ses incidences, les points de vigilance à appliquer et également la façon dont ils peuvent en tirer parti.

Mettre en œuvre une ZAC – du 1er au 2 octobre 2012 - 2j

En bref :

La ZAC permet la maîtrise par la commune de son urbanisation. Son régime, et par ailleurs celui des concessions d'aménagement soumises à publicité et mise en concurrence, se doivent d'être appréhendés par les responsables d'opérations, pour assurer l'efficacité et la sécurité juridique de ces opérations.

Consultez tous les stages de Ponts Formation Conseil sur notre site internet :

<http://www.ponts-formation-conseil.fr/>



PONTS FORMATION CONSEIL
Vecteur de performance