



estp

CONSTRUCTEURS D'UN NOUVEAU MONDE

Catalogue 2025

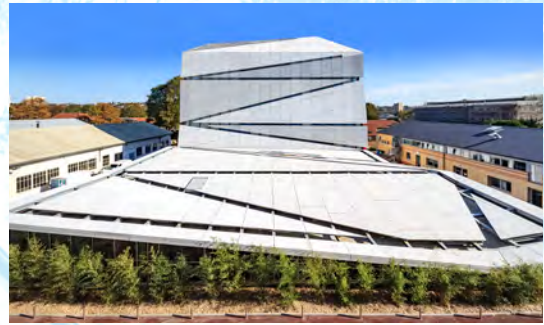
Formation continue

Grande école
d'ingénieurs
de la construction

UN RÉSEAU DE CAMPUS AU CŒUR DES TERRITOIRES



Paris



Cachan



Dijon



Troyes



Orléans



ESTP, Grande école d'ingénieurs de la construction
Établissement d'enseignement supérieur privé d'intérêt général (EESPIG), reconnu par l'État
depuis 1921, géré par une association sans but lucratif régie par la loi du 1er juillet 1901.
Membre associé de Paris-Est Sup et de l'URCA (Université de Reims Champagne-Ardennes)

Éditorial



Joël CUNY
*Directeur Général
de l'ESTP*

Catherine MAILLET
*Directrice Formation Continue
et Mastère Spécialisé*

Relever les défis d'aujourd'hui, former aux métiers de demain

L'ambition de l'ESTP est de porter un impact positif sur l'ensemble de l'écosystème de la construction. Alors que nos sociétés sont confrontées à la conjugaison de plusieurs défis majeurs, environnemental, scientifique, numérique et sociétal, l'ESTP s'est donnée pour mission de former les talents de demain et d'accompagner les entreprises dans l'évolution des compétences de leurs équipes pour faire face aux transformations du secteur.

Dans cette optique, l'école a simplifié et restructuré son offre de formation continue afin de mieux répondre aux attentes des entreprises.

Elle repose sur trois axes complémentaires :

- **Les fondamentaux** pour acquérir ou renforcer les bases techniques et scientifiques nécessaires pour intégrer ou évoluer dans le secteur de la construction ;
- **L'expertise** pour développer de nouvelles compétences dans des domaines clés tels que la performance énergétique, l'écologie ou le numérique (data, intelligence artificielle, etc.) ;
- **Le management** pour renforcer ses compétences stratégiques et opérationnelles avec des formations dédiées à la gestion de projet, à la performance opérationnelle et au leadership.

Ce catalogue présente une offre de formation continue actualisée, pertinente et qui vient répondre aux attentes et aux besoins des entreprises.

En formant les professionnels aux compétences clés d'aujourd'hui et de demain, l'ESTP réaffirme ainsi son rôle stratégique dans la transformation du secteur et sa mission d'intérêt général : former les managers citoyens de demain pour concevoir, construire, aménager et entretenir notre cadre de vie.

ESTP : Grande école d'ingénieurs de la construction

Depuis 1891, l'ESTP est **l'école leader de la construction au sens large** : conception, construction, exploitation de bâtiments et d'infrastructures. Notre priorité est d'articuler **excellence pédagogique et adaptation de nos formations** aux besoins des entreprises tant en termes techniques que de management.

Ainsi les enjeux du **numérique** permettent le développement rapide de bâtiments intelligents et de smart cities tandis que le **développement durable** voit l'émergence de cadres responsables dans l'acte de bâtir le monde de demain.

Que ce soit en formation initiale avec une formation de haut niveau du Bac+2 au Bac+8 ou en formation continue avec une offre complète d'accompagnement des professionnels, l'ESTP répond aux besoins des acteurs de la construction de la ville et des infrastructures, de l'aménagement, de l'immobilier et de l'efficacité énergétique.

Pour cela, elle développe son offre de formation initiale et continue à partir de ses 4 priorités stratégiques : actualiser et enrichir son offre pour former aux métiers d'aujourd'hui et répondre aux défis de demain ; internationaliser l'école ; développer la recherche et l'innovation ; renforcer sa visibilité.

La Formation continue de l'ESTP est certifiée Qualiopi

La certification Qualiopi place la satisfaction et le développement des compétences de chaque stagiaire au cœur de ses préoccupations.



Cela implique le respect d'**une démarche qualité à chaque étape du dispositif de formation** :

- mise à disposition d'une offre lisible, détaillée et actualisée
- accompagnement de chaque participant dans le choix de la formation adaptée à son profil et ses besoins de montée en compétences
- formation dispensée par des intervenants experts de leur domaine et dont la qualité pédagogique et les compétences techniques sont évaluées à chaque fin de session

Cette reconnaissance renforce la crédibilité et la visibilité de notre offre de formation et vous permet aussi de bénéficier de fonds publics ou mutualisés.

Cette certification Qualiopi, gage de notre amélioration continue, nous engage à vos côtés **pour vous accompagner dans la réalisation de vos projets professionnels et leur réussite.**

L'ESTP est une école handi-accueillante

Forte de son histoire et de ses valeurs, l'ESTP est attachée à l'égalité des chances de ses apprenants et à la mise en œuvre d'une dynamique inclusive. Toute situation de handicap peut être déclarée à notre coordinatrice handicap (Béatrice Bortolussi, par mail à bbortolussi@estp.fr ou 01.49.08.24.84) à l'aide du formulaire dédié déposé sur notre site Internet.

La Formation continue de l'ESTP : une offre complète de formations dans la construction et l'immobilier

Dans ces secteurs en pleine transformation, la formation continue de l'ESTP fait, aujourd'hui plus que jamais, **du développement et de l'actualisation de vos compétences, une priorité !**

Ainsi, quel que soit **votre rôle** (maître d'ouvrage, assistant maître d'ouvrage, maître d'œuvre, ingénieurs en bureau d'études, conducteurs de travaux, chef de chantier ou opérateurs) ; **votre domaine d'intervention** (projets d'aménagement urbain, de voiries, d'infrastructures/de réseau, de bâtiment neuf ou en rénovation) ; **ou la typologie de votre structure** (grand groupe, PME, collectivité...) ; notre offre de formation, vous permettra de **comprendre les enjeux, acquérir et mettre en œuvre de nouvelles compétences** pour pouvoir relever les challenges et défis de votre secteur et de vos métiers.

Participer aux formations interentreprises de l'ESTP, c'est bénéficier de l'**expérience et de l'expertise d'un large réseau de professionnels intervenants, d'échanges entre pairs mais aussi de modalités pédagogiques variées et dynamiques** permettant d'ancrer les apprentissages par la pratique.

Ainsi, que ce soit grâce à des études de cas, des visites de chantier, des jeux de rôles ou des applications sur le terrain, nous avons à cœur de permettre à chacun de mettre en pratique les différents apports vus en session.

Pour toute question ou besoin d'informations, nous sommes à votre disposition.

L'équipe inter entreprise : inter.inscription@estp.fr

- **Laurence Albert-François**, chargée de formation : lalbert@estp.fr
- **Gaël Bodet**, chef de projet formation continue : gbodet@estp.fr
- **Sophie Demay**, responsable de l'offre inter/intra et certificats : sdemay@estp.fr

Nos domaines d'interventions

- 1- Les fondamentaux des infrastructures, de l'urbanisme et des travaux publics
- 2- La technique et la réglementation dans le bâtiment
- 3- L'écologie dans les infrastructures, la ville et le bâtiment
- 4- La performance énergétique des bâtiments
- 5- Le numérique au service de la construction
- 6- Le développement immobilier
- 7- Les projets de construction : management, performance et sécurité

Votre satisfaction au coeur de nos préoccupations

91% considèrent que les objectifs de la formation ont été atteints

93% sont satisfaits ou très satisfaits de la formation

source : évaluations des stagiaires
en formations inter-entreprises période
S2-2023 et S1-2024

Certificats ESTP : pour être rapidement opérationnel dans vos missions



Modalités d'inscription : pour chaque certificat un dossier de candidature, téléchargeable sur notre site, doit être complété et renvoyé, au plus tard 1 mois avant le début du parcours.

Modalités d'évaluation : évaluation individuelle à la fin de chaque module ; soutenance devant un jury en fin de parcours portant sur l'intégralité des sujets traités pendant la formation.

Notre expertise au service de vos projets de formation sur-mesure

- Vous avez plusieurs collaborateurs à former sur une même session ?
- Vous souhaitez adapter le contenu d'un programme aux spécificités de votre structure ou aux profils de vos équipes ?
- Vous envisagez de mettre en place un parcours de formation pour accompagner une nouvelle organisation ou le développement d'une nouvelle activité ?

L'équipe de formation sur-mesure de l'ESTP vous accompagne à chaque étape de votre projet, du recueil et de la compréhension de votre besoin, à la mise en place et au déploiement de l'action de formation.

Grâce à notre large réseau de professionnels experts intervenants, nous avons la possibilité d'intervenir sur de nombreuses thématiques. Vous trouverez ainsi pour chaque domaine de notre catalogue, des thématiques complémentaires qui peuvent faire l'objet de demandes de formation sur-mesure.

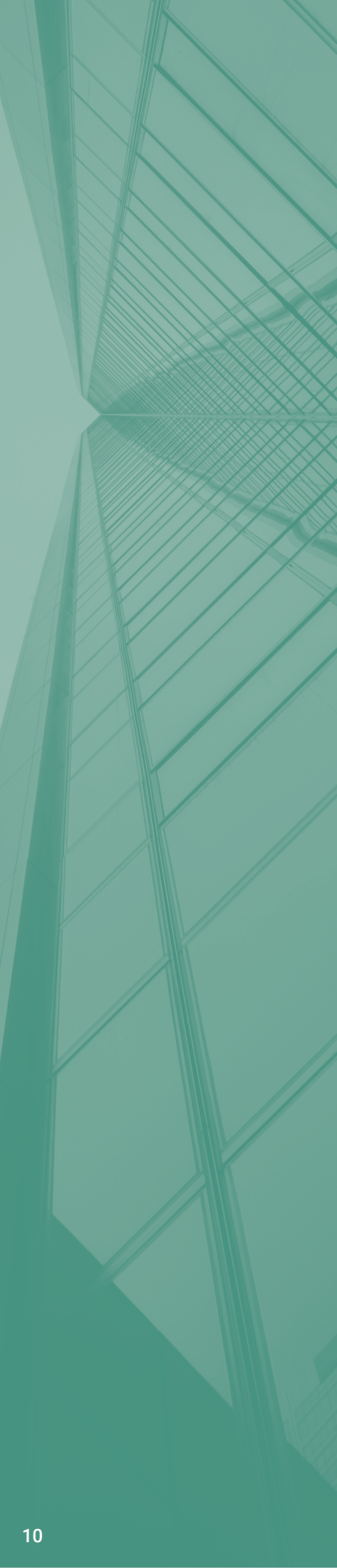
Ces actions de formation, que nous co-concevrons avec vous, pourront être réalisées aussi bien dans vos locaux que dans les locaux de nos différents campus et prendre différentes formes :

- réalisation à l'identique d'une formation catalogue
- adaptation d'une formation existante aux profils des participants
- conception d'une formation courte à partir d'une thématique identifiée
- conception d'un parcours ou d'un certificat ESTP, intégralement sur-mesure, à partir d'un besoin pouvant regrouper plusieurs thématiques de notre catalogue

Vous avez un besoin ou un projet, nous construisons votre formation !

Contactez-nous

- **Sophie Demay**, responsable de l'offre inter/intra et certificats : sdemay@estp.fr
- **Gaël Bodet**, chef de projet formation continue : gbodet@estp.fr
- **Karine Perronnet**, chargée de formations sur-mesure et certificats : kperronnet@estp.fr
- **Nadia Mheyddine**, chargée de formations sur-mesure : nmheyddine@estp.fr



LA TECHNIQUE ET LA RÉGLEMENTATION DANS LE BÂTIMENT

Enjeux

Le secteur de la construction est en pleine mutation. Face aux défis de la décarbonation et de la résilience, il est essentiel que les acteurs des projets de construction :

- **Maîtrisent les fondamentaux techniques du bâtiment**

Cela inclut les différentes technologies du bâtiment, l'acoustique, le génie climatique, ainsi que les matériaux tels que le béton et le bois ;

- **Définissent clairement leurs rôles et responsabilités**

Une connaissance approfondie des rôles, responsabilités, missions et interactions des différents acteurs à chaque phase des projets est indispensable ;

- **Appliquent les réglementations en vigueur**

Chaque type de bâtiment est soumis à des réglementations spécifiques en matière d'accessibilité, de sécurité incendie, etc. ;

- **Sécurisent la mise en œuvre des projets**

Qu'il s'agisse de constructions neuves, de rénovations, de réhabilitations ou de déconstructions, il est crucial d'identifier en amont les principaux risques, points de vigilance et bonnes pratiques.

Cette maîtrise globale permettra d'améliorer la qualité et la performance des constructions, de promouvoir les bonnes pratiques et de favoriser l'adaptation du secteur aux évolutions technologiques et environnementales.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Fondamentaux techniques	prix*	durée	réf.
Acquérir la terminologie et les fondamentaux de la construction	2005€	3j	D112
Connaître le matériau béton	1435€	2j	D106
Acquérir l'ABC du génie climatique	2005€	3j	D157
Comprendre la technologie du bâtiment : du gros œuvre aux corps d'état techniques	2510€	4j	D128
Maîtriser les fondamentaux de l'acoustique du bâtiment	1345€	2j	D145

Réglementation et rôles des acteurs	prix*	durée	réf.
Mettre en œuvre la réglementation accessibilité dans les logements	935€	1j	D130
Mettre en œuvre la réglementation accessibilité dans les ERP et immeubles de bureaux	935€	1j	D131
Appliquer la réglementation sécurité incendie dans les ERP	1345€	2j	D180
Piloter l'assistance à la maîtrise d'ouvrage	935€	1j	E102
Définir les missions de l'OPC	935€	1j	E115

Démolition - déconstruction	prix*	durée	réf.
Fondamentaux de la démolition-déconstruction	935€	1j	D292
Intégrer les techniques de démolition et déconstruction	1345€	2j	D290
Sécuriser chaque étape d'un projet de démolition-déconstruction	2005€	3j	D299
Estimer les coûts d'une opération de démolition	935€	1j	D296
Gérer la sécurité sur les opérations de démolition	935€	1j	D298

Nos domaines d'intervention sur-mesure

Ascenseur dans le bâtiment
 Rénovation et réhabilitation des bâtiments
 Techniques du bâtiment : gros œuvre
 Techniques du bâtiment : second œuvre
 Construction bois : approfondissement
 Eurocodes

POUR ALLER PLUS LOIN





LES FONDAMENTAUX DES INFRASTRUCTURES, DE L'URBANISME ET DES TRAVAUX PUBLICS

Enjeux

Les infrastructures ont plus que jamais un rôle déterminant à jouer dans l'aménagement des territoires et leur adaptation au changement climatique.

En effet, l'utilisation des infrastructures pour le transport, l'énergie, l'eau et le numérique, pèse pour la moitié de l'empreinte carbone française. Il est donc indispensable pour tous les acteurs du secteur de se mobiliser :

- **en construisant** des infrastructures avec des matériaux plus respectueux de l'environnement, en optimisant l'organisation des chantiers et en développant l'usage des techniques innovantes
- **en entretenant** le réseau routier et le patrimoine d'ouvrages d'art, en élargissant le réseau des transports urbains et en rénovant le système électrique
- **en améliorant les usages** qui sont faits de ces infrastructures pour développer les modes de transports alternatifs (voies cyclables, transports urbains, ferrés), produire et consommer une énergie décarbonée

Cette mobilisation s'accompagne nécessairement d'une sensibilisation des donneurs d'ordre, mais aussi de la montée en compétences des acteurs de la filière, à laquelle l'ESTP Paris contribue grâce à son offre de formation dédiée.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Voiries et réseaux divers	prix*	durée	réf.
S'initier à la topographie	3230€	4j	B110
Appliquer les principes généraux de l'assainissement	2005€	3j	B150
Concevoir une voirie	2005€	3j	B170
Créer un projet d'alimentation en eau potable	2005€	3j	B140
Intégrer les solutions techniques de gestion des eaux pluviales	935€	1j	B162
Concevoir des projets d'éclairage public	1345€	2j	B230
Suivi et entretien des chaussées	1870€	2,5j	B195
Intervenir dans des projets de terrassements généraux et particuliers	2125€	3j	B130

Ouvrages d'art	prix*	durée	réf.
Surveiller et entretenir les ouvrages d'art	1345€	2j	B236
Gérer un patrimoine d'ouvrages d'art	1870€	2j	B251

Nos domaines d'intervention sur-mesure

Réseaux d'assainissement

Chaussées : conception, dimensionnement, entretien

Eurocodes

Dimensionnement et réparation des ouvrages d'art

Travaux sous-terrains

POUR ALLER PLUS LOIN





L'ÉCOLOGIE DANS LES INFRASTRUCTURES, LA VILLE ET LE BÂTIMENT

Enjeux

L'écologie, un enjeu incontournable de la construction.

Le secteur de la construction, un des principaux contributeurs aux émissions de gaz à effet de serre et à la consommation de ressources naturelles, est au cœur des enjeux environnementaux. Le changement climatique, caractérisé par une augmentation des événements météorologiques extrêmes (sécheresses, inondations, tempêtes), la raréfaction des ressources non renouvelables et la pollution de l'air, de l'eau et des sols exigent une profonde transformation de nos modes de bâtir.

Les infrastructures existantes et à venir doivent être conçues pour résister aux impacts du changement climatique et aux contraintes environnementales. Cela implique notamment leur adaptation aux événements extrêmes, mais aussi l'optimisation de la gestion des ressources et la préservation de la biodiversité.

Pour relever ces défis, **tous les acteurs de la construction doivent s'engager dans une démarche de transition écologique**

- les maîtres d'ouvrage en définissant des cahiers des charges exigeants en matière de performance environnementale
- les architectes et les ingénieurs en concevant des bâtiments innovants et respectueux de l'environnement
- les entreprises de construction en mettant en œuvre des méthodes de construction durables et en utilisant des matériaux écologiques
- les industriels en développant de nouveaux matériaux et produits moins polluants et plus performants

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Génie écologique	prix*	durée	réf.
Fondamentaux de la biodiversité	350€	0,5j	T001
Biodiversité et résilience territoriale : comprendre le principe des solutions fondées sur la nature	350€	0,5j	T002
Intégrer la biodiversité dans les opérations de construction et d'aménagement	935€	1j	T190
Identifier les contraintes des sites et sols pollués	1435€	2j	C126
Identifier les caractéristiques d'une ICPE (Installation Classée pour la Protection de l'Environnement)	935€	1j	C143
Gérer les risques environnementaux des chantiers	935€	1j	C215
Cours d'eau : piloter un projet de renaturation des berges	1435€	2j	T200
Intégrer la biodiversité à l'échelle de son bâtiment existant	935€	1j	T210
Comprendre et utiliser les études scientifiques et réglementaires sur les espèces et milieux	1435€	2j	T220
Biodiversité et immobilier : intégrer le génie écologique dans ses marchés de construction de bâtiment	1435€	2j	T230
Sécuriser la préparation et le suivi administratif et financier d'un chantier de génie écologique	1435€	2j	T240

Aménagement durable	prix*	durée	réf.
Monter une opération d'aménagement urbain	1435€	2j	C120
Aménager des espaces extérieurs durables	935€	1j	C122
Intégrer les enjeux de mobilité dans un projet d'aménagement durable	935€	1j	C118
Adapter l'aménagement urbain aux aléas climatiques	1435€	2j	C400
Mettre en place une stratégie de végétalisation urbaine	935€	1j	C410
Limiter la pollution acoustique des villes	1435€	2j	C420

Économie circulaire et gestion des déchets	prix*	durée	réf.
Définir sa stratégie de gestion des déchets et de l'économie circulaire à partir de DPEMD	935€	1j	D294
Gestion des déchets de chantier et économie circulaire	935€	1j	D295

Nos domaines d'intervention sur-mesure
Modélisation urbaine
Réglementation et procédures d'urbanisme

POUR ALLER PLUS LOIN





LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS

Enjeux

La performance énergétique des bâtiments est un enjeu majeur du secteur de la construction car réduire la consommation énergétique des bâtiments, c'est à la fois lutter contre le changement climatique, améliorer le confort des occupants et faire des économies d'énergie (et financières).

La réglementation énergétique, qui accompagne ce changement, oblige les différents acteurs à aller plus vite dans cette indispensable transition, et ce, pour respecter les échéances fixées.

Ainsi que ce soit pour la conception de bâtiments neufs ou lors de la rénovation de bâtiments existants, il est indispensable de mobiliser les différents matériaux et techniques spécifiques permettant d'optimiser la performance de son bâtiment.

De même pour les bâtiments en exploitation, les différents labels et certifications environnementales permettent de valoriser les solutions techniques et les process mis en place pour une amélioration de l'efficacité énergétique.

Dans le cadre du **partenariat ESTP-SOCOTEC** sur cette thématique, les inscriptions sur les sessions inter-entreprise se feront via notre partenaire, directement sur le site ou à l'adresse suivante : **formation.construction@socotec.com**

Si vous avez des questions sur le contenu des formations inter-entreprise ou souhaitez mettre en place une formation sur-mesure sur l'une de ces thématiques, vous pouvez nous contacter directement à l'adresse : inscription.inter@estp.fr

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Conception de bâtiments neufs	prix**	durée	réf.
Eco-construire et choisir les matériaux	1465€	2j	C190
Maîtriser la réglementation et les solutions techniques dans la construction bois	1465€	2j	D300
Introduction à la conception bioclimatique	1465€	2j	T170
Bâtiment Bas Carbone - Réglementation et solutions techniques pour le neuf	1465€	2j	C250
Programmer et manager un projet bâtiment bas carbone en construction-rénovation	1465€	2j	D320
Connaître les exigences de la RE2020 et savoir porter un regard critique sur un RSEE	sur demande	2j	RE202
Connaître les exigences de la RE2020 et ses impacts	sur demande	1j	RE203
Introduction à la construction bois	sur demande	1j	INTROCB
Construire en terre crue	sur demande	1j	TERCRU
Le béton bas carbone	sur demande	1j	BBC
Le béton recyclé	sur demande	1j	BREC
Les matériaux biosourcés	sur demande	1j	MATBIO
Les façades en bois : en neuf et en rénovation	sur demande	1j	FBNR
Isolation thermique par l'extérieur : les enduits sur isolant	sur demande	1j	ITHEX
Les pathologies d'origine biologique en construction bois	sur demande	1j	PATBIOCB
Végétation en toiture	sur demande	1j	VGTO
Humidité et Biosourcé : risques, solutions, moyens	sur demande	2j	HYGRO

Rénovation énergétique	prix*	durée	réf.
Savoir décrypter et mieux exploiter l'étude thermique	936€	1j	T130
Maîtriser les fondamentaux de la rénovation énergétique des bâtiments	1465€	2j	T165
Approche pratique de la construction hors site dans le cadre des opérations de rénovation énergétique	1465€	2j	HS20
Programmer et manager un projet bâtiment bas carbone en construction-rénovation	1465€	2j	D320

Performances énergétiques des bâtiments	prix*	durée	réf.
Améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments en exploitation	1465€	2j	G250
Valoriser la performance environnementale de son bâtiment au travers des certifications et labels	1465€	2j	T122
Connaître les certifications environnementales HQE Bâtiment Durable et BREEAM New-Construction	sur demande	2j	BRA02

Nos domaines d'intervention sur-mesure
Réglementation énergétique du bâtiment
Rénovation et réhabilitation des bâtiments
Construction bois : approfondissement

POUR ALLER PLUS LOIN





LE NUMÉRIQUE AU SERVICE DE LA CONSTRUCTION

Enjeux

Le secteur de la construction et de l'exploitation des bâtiments connaît une **transformation profonde grâce à l'essor du numérique**.

Grâce au BIM et à la multitude d'informations disponible sur la maquette numérique, les différents acteurs du projet peuvent collaborer plus efficacement, détecter les erreurs dès la phase de conception et mieux anticiper les coûts et les délais.

A partir d'algorithmes d'apprentissage automatique, il est possible, **grâce à l'intelligence artificielle (AI)** d'analyser les données du bâtiment pour optimiser sa performance énergétique, anticiper les pannes ou encore personnaliser le confort des occupants. L'IA peut également être utilisée pour améliorer la sécurité des chantiers ou pour automatiser certaines tâches répétitives.

Le jumeau numérique est une réplique virtuelle du bâtiment, alimentée par les données du BIM et les informations issues de capteurs. Il permet de simuler différents scénarios, de tester des solutions techniques ou encore de former le personnel à l'exploitation du bâtiment. Le jumeau numérique est un outil précieux pour améliorer la maintenance, réduire les coûts d'exploitation et prolonger la durée de vie du bâtiment.

En adoptant ces technologies, **les acteurs du secteur peuvent améliorer la qualité des bâtiments, réduire les coûts, optimiser la performance énergétique et offrir des espaces plus confortables et adaptés aux besoins des utilisateurs**.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

BIM	prix*	durée	réf.
Maîtriser le BIM pour les enjeux actuels	1585€	2j	BIM10
Développer le BIM en maîtrise d'ouvrage	1585€	2j	BIM20
Développer et intégrer le BIM en maîtrise d'oeuvre	1585€	2j	BIM15
Développer le BIM en gestion de patrimoine	1585€	2j	BIM22
Intégrer et exploiter le processus BIM sur les chantiers	935€	1j	BIM40
Intégrer le BIM pour des projets d'infrastructures	935€	1j	BIM37
Contractualiser, structurer et mettre en oeuvre le BIM dans un cadre normatif	2200€	3j	BIM75
Optimiser la rentabilité des projets en BIM	1585€	2j	BIM35
Optimiser les études de prix par le BIM	1585€	2j	BIM41
Maîtriser et optimiser la revue de projet BIM	1585€	2j	BIM57
Mettre en oeuvre la modélisation BIM de l'existant	2200€	3j	BIM36

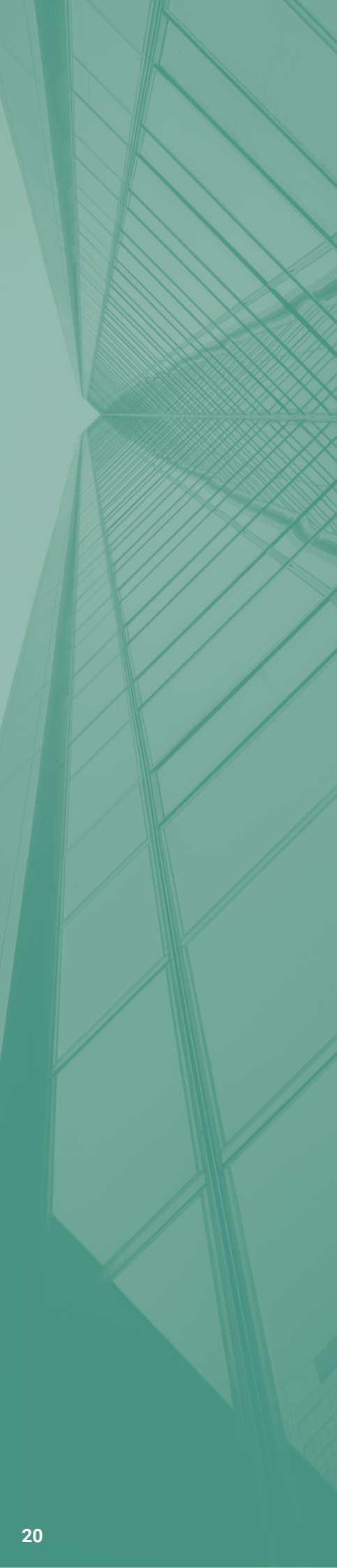
Science de la donnée et intelligence artificielle et jumeau numérique	prix*	durée	réf.
Rendu IA : découvrir les outils d'intelligence artificielle pour le rendu architectural	935€	1j	IA01
Rendu IA : maîtriser les outils d'intelligence artificielle pour le rendu architectural	2200€	3j	IA02
Maîtriser les IA génératives (LLM) dans le domaine de la construction	1585€	2j	IA03
Principes et applications du jumeau numérique dans le bâtiment	1585€	2j	JM01
Mise en oeuvre d'une Démarche d'Ingénierie Système dans la construction	1585€	2j	JM02
Gestion intelligente des bâtiments grâce à l'IA	1585€	2j	JM03
Le jumeau numérique au service de la gestion du cycle de vie d'un bâtiment	1585€	2j	JM04

Nos domaines d'intervention sur-mesure

Revit pour l'un de ces domaines Architecture, Structure et MEP

POUR ALLER PLUS LOIN





LE DÉVELOPPEMENT IMMOBILIER

Enjeux

Dans un contexte où la transition écologique est plus que jamais au cœur des préoccupations de tous, **le management de l'immobilier**, en tant qu'outil de la stratégie et de la performance des entreprises, doit aussi accompagner et impulser ce changement.

Ainsi, dans une recherche d'excellence écologique du secteur, tous les acteurs du management de l'immobilier doivent questionner leurs pratiques tout en intégrant dans leurs projets les attentes en matière de qualité, mixité, flexibilité et évolutivité des espaces et usages qui deviennent des données essentielles du programme.

Que vous soyez MOA, asset, property, hospitality ou facility managers, la maîtrise de connaissances fines vous permettra d'anticiper les risques mais aussi de sécuriser les montages administratifs, techniques et financiers innovants inscrits à l'échelle du territoire durable.

Nos formations, développées par des professionnels du secteur et actualisées chaque année, vous accompagnent dans **toutes les étapes du montage d'opération, de la gestion immobilière et du management de l'immobilier** afin de vous permettre de développer votre agilité face aux changements, mais aussi asseoir votre posture dans un réseau complexe d'acteurs.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Montage et pilotage d'opération immobilière	prix*	durée	réf.
Identifier les principales procédures d'urbanisme	2005€	3j	C100
Élaborer un cahier des charges immobilier : le programme fonctionnel et technique	1345€	2j	F130
Monter une opération immobilière	1345€	2j	F155
Réaliser le montage financier d'une opération	1345€	2j	F160
Agir comme maître d'ouvrage sur un chantier	1435€	2j	F163
Maîtriser les risques d'une opération immobilière	1345€	2j	F165
Monter une opération de logement social en neuf et rénovation	1435€	2j	F164
Lire des plans architecturaux d'un bâtiment	2005€	3j	D100
Définir l'opportunité d'un changement d'usage de bâtiment	1435€	2j	F180

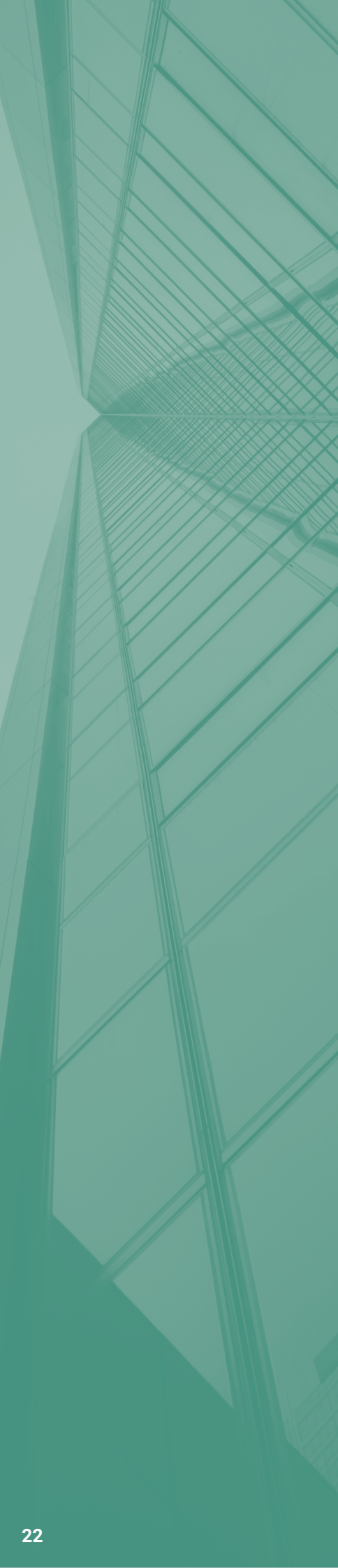
Gestion, exploitation et maintenance de son patrimoine immobilier	prix*	durée	réf.
Piloter la gestion technique d'un patrimoine immobilier	2005€	3j	F190
Gérer les contrats de maintenance	1345€	2j	F200
Mettre en place un système d'information pour gérer les données d'un patrimoine	935€	1j	G100
Diagnostiquer et résoudre les principales pathologies du bâtiment	2510€	4j	D250
Gérer la maintenance des systèmes de chauffage, climatisation et ECS	1435€	2j	D175

Nos domaines d'intervention sur-mesure

Management de l'immobilier
Rénovation énergétique du bâtiment
Réglementation et procédure d'urbanisme
Aménagement intérieur
MOA en réhabilitation de logements sociaux

POUR ALLER PLUS LOIN





LES PROJETS DE CONSTRUCTION : MANAGEMENT, PERFORMANCE ET SÉCURITÉ

Enjeux

Afin de garantir la réussite et sécuriser le triptyque coût-qualité-délais, les projets de construction, comme tout projet, doit prendre en compte de multiples facteurs :

Facteur technique : l'acte de construire tend à se complexifier avec l'émergence des nouveaux matériaux, réglementations et modes constructifs que le professionnel du bâtiment doit maîtriser.

Facteur humain : à travers les réglementations de sécurité et de protection de la santé, que l'entreprise doit mettre en œuvre sur ses chantiers, mais aussi avec l'importance de la communication et des «soft-skills », compétences indispensables à la réussite d'un projet.

Facteur organisationnel : avec l'émergence des modalités et outils, tels que le jumeau numérique et le Lean construction, permettant d'améliorer la qualité et la fluidité des process.

Aujourd'hui plus qu'hier, il est nécessaire que les managers et leurs équipes acquièrent les compétences indispensables pour relever ces nouveaux défis.

FORMATIONS INTER-ENTREPRISES

Pour accéder à une fiche de stage, cliquer sur le lien interactif sur son titre ou sa référence

Management	prix*	durée	réf.
Manager un projet	1870€	2j	E112
Pratiquer la gestion de projet Agile	1435€	2j	E117
Piloter un projet de construction	2005€	3j	E125
Maîtriser les bases de MS Project	935€	1j	E200
Planifier et piloter vos projets avec MS Project	1435€	2j	E210
Conduire un chantier de bâtiment	1435€	2j	E190

Qualité opérationnelle	prix*	durée	réf.
Maîtriser les principes et fondamentaux de la démarche Lean Construction	935€	1j	I105
Développer le Lean Construction pour piloter ses chantiers – Les outils et leur mise en œuvre	935€	1j	I125
Réussir sa planification collaborative avec le Last Planner System (LPS)	1585€	2j	I135

Sécurité	prix*	durée	réf.
Consulter et évaluer les offres des coordonnateurs SPS	935€	1j	H101
Appliquer la sécurité sur les chantiers de bâtiment	935€	1j	H104
Gérer le risque amiante sur un chantier	1435€	2j	H105

Communication	prix*	durée	réf.
Préparer et réussir une négociation	1435€	2j	I155
Communiquer efficacement sur un chantier	1585€	2j	I165

Nos domaines d'intervention sur-mesure
Finance et contrats des projets de construction
Management par les risques
Posture en management de chantier

POUR ALLER PLUS LOIN



Bulletin d'inscription



Les inscriptions aux stages sur la performance énergétique des bâtiments se font directement auprès de notre partenaire
SOCOTEC Formation : formation.construction@socotec.com / tél : 0 825 955 455, service 0,15€/min + prix d'un appel

Titre

Référence

Date

Pour les stagiaires, une liste d'hôtels sera transmise avec la convocation

Participant

Mme, M Prénom

Tél. E-mail

Service Fonction précise

Diplôme/niveau Fonction managériale ☐ Oui ☐ Non

☐ Inscription par l'entreprise ☐ À titre individuel

Entreprise ou organisme

Raison sociale

Adresse

.....

N° SIRET Code APE ou NAF

Nomenclature ☐ MO ☐ ME ☐ Entreprise ☐ Autre

☐ Public ☐ Privé

Responsable de formation

Mme, M Prénom

Tél. E-mail

Personne procédant à l'inscription si différente

Mme, M Prénom

Tél. E-mail

Adresse de convocation, si différente

.....

Facturation

Adresse de facturation

.....

Prise en charge par un organisme tiers payeur ☐ Oui ☐ Non

Numéro de commande

Adresse de facturation ou coordonnées de l'organisme collecteur chargé du financement

.....

Je reconnais que Mme/Mr a pris connaissance des pré-requis nécessaire pour suivre la formation

et qu'elle/il satisfait à ces pré-requis ☐ complètement ☐ partiellement : dans ce cas merci de le préciser en vue d'un échange

avec l'ESTP.

☐ Je reconnais avoir pris connaissance des modalités d'inscription

La présente inscription est faite sur la base des CGV présentées sur le site Internet à <https://www.estp.fr/termes-legaux> (déclaration

d'activité n°11750941075 – n° SIRET : 32500211100038)

Date Signature Cachet de l'entreprise

Les inscriptions aux stages sur la performance énergétique des bâtiments se font directement auprès de notre partenaire
SOCOTEC Formation : formation.construction@socotec.com / tél : 0 825 955 455, service 0,15€/min + prix d'un appel

Par courrier

ESTP - Formation continue
2-4 rue Charras - 75009 Paris

Par mail ou par téléphone

inscription.inter@estp.fr
01 75 77 86 03

Suivi de l'inscription

Si vous validez les pré-requis, vous recevrez la convention correspondante puis, 15 jours francs avant le début de la formation, votre convocation avec, notamment, le règlement intérieur. Les inscriptions aux stages sont prises en compte selon leur ordre d'arrivée et dans la limite des places disponibles. Des sessions supplémentaires peuvent être organisées en cas de demandes surnuméraires.

Un stage peut être reporté faute d'inscriptions suffisantes. Dans ce cas, le report (ou l'annulation éventuelle) est notifié 15 jours francs avant la date d'ouverture prévue initialement.

Tout stage commencé est intégralement dû, y compris en cas d'absence ou d'abandon. En cas d'interruption ou d'annulation du stage du fait de l'ESTP pour force majeure (après la notification ou pendant le stage), l'ESTP n'est redevable d'aucune pénalité.

Facturation et condition de règlement

A la fin du stage, la facture est adressée selon les termes de la convention de formation, en exonération de TVA conformément à l'article 261.4.4 a du CGI. Si le règlement est effectué par un organisme tiers, l'entreprise ou le stagiaire ayant demandé la formation, reste responsable du paiement intégral du prix de la formation, même en cas de prise en charge partielle par l'organisme tiers.

Les inscriptions sont définitives après expiration du délai de rétractation indiqué dans la convention de formation. Passé ce délai, toute annulation entraîne le paiement d'une indemnité pour frais de dossier, correspondant à 30% du prix initial de la formation.

L'entreprise a la faculté de remplacer un stagiaire par un autre, sous réserve que l'ESTP puisse valider que ce nouveau stagiaire satisfasse aux pré-requis du stage.

Assurance

Chaque stagiaire reste responsable pendant toute la durée du stage vis-à-vis des tiers et de l'ESTP. Il doit être couvert par son entreprise ou à titre individuel par une assurance garantissant une couverture suffisante contre les risques de toute nature.

Litiges

Tous les litiges non résolus à l'amiable seront de la compétence exclusive du tribunal parisien compétent, quel que soit le siège social ou la résidence du client, nonobstant pluralité de défendeurs ou appel en garantie. En cas de litige avec un client étranger, la loi française sera seule applicable.

Pour renforcer vos compétences, la Formation Continue vous propose :

D'intégrer un Mastère Spécialisé : formations d'excellence labellisées par la Conférence des Grandes Ecoles (CGE) en management : d'entreprise, de l'immobilier et des transitions numériques, énergétiques et environnementales.

Un environnement favorable pour la montée en compétences des professionnels pour concilier formation et activité professionnelle.



De suivre les conférences de l'ESTP

Véritables rencontres professionnelles portant sur des sujets actuels et de perspectives tels que : la chronotopie : investir dans l'intensité d'usage ; la loi ZAN, repenser l'aménagement du territoire ; l'IA et le management dans le BTP ; faut-il encore construire, proposer des bâtiments « bas carbone » ; réversibilité des bâtiments ; la RE2020 face aux défis de la décarbonation, etc.

**Venez
nous
rencontrer**

- > Salons professionnels
- > Forum ESTP
- > Journées portes ouvertes
- > Présentations de nos formations
- > Webinars
- > Conférences



retrouvez les dates sur **www.estp.fr**

**Suivez
notre
actualité**

- > Lettres entreprises
- > Lettre de l'école
- > Linkedin
- > Youtube



ESTP
Formation continue
2-4 rue Charras - 75009 Paris
Tél. : +33 1 75 77 86 00
informationsfc.ms@estp.fr