FORMATION PROFESSIONNELLE
ARCHITECTURE

FONDAMENTAUX DE LA TECHNIQUE DES BÂTIMENTS

ORGANISATION

PUBLIC

Toute personne impliquée dans un projet dans le secteur du bâtiment, souhaitant acquérir ou consolider ses connaissances du vocabulaire technique et des fondamentaux de la construction.

PRÉREQUIS

Avoir acquis une culture technique de base dans le domaine du bâtiment ou de l'industrie.

OBJECTIFS DU STAGE

La formation FONDAMENTAUX DE LA TECHNIQUE DES BATIMENTS a pour objectif :

- Maîtriser la terminologie

FORMATION RÉF. AR02042 :

FONDAMENTAUX DE LA TECHNIQUE DES BÂTIMENTS

Maîtriser les structures et les équipements

2 Jours Partout en France

Prise en charge OPCO : oui

Version 1 - MàJ : 02.04.2024

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Fondamentaux de la technique des bâtiments** ?
STAGE UP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

et les acronymes utilisés dans le secteur du bâtiment.
• Comprendre les bases de fonctionnement d'un bâtiment.
• Comprendre les différents corps d'état et équipements du bâtiment.

DURÉE

2 Jours

PÉDAGOGIE

METHODE PEDAGOGIQUE :
Formation dispensée par un formateur professionnel spécialisé principalement dans la construction et la gestion de chantiers.
Analyse de cas concrets et d'exposés.
Alternance de présentations théoriques et mises en pratique au travers de présentations de projets existants.

Méthode pédagogique participative.
Divers supports de cours.

METHODE D'EVALUATION :
Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis.
Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

SANCTION :
Attestation de formation.

Formation théorique et pratique.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF : Nous consulter
1 à 16 personnes.
RENSEIGNEMENTS :
contact@stageup.fr

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Fondamentaux de la technique des bâtiments** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification….) et leurs qualités relationnelles.
Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.
Vous souhaitez organiser votre formation **Fondamentaux de la technique des bâtiments** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation Fondamentaux de la technique des bâtiments à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

Contenu

Découvrez les **fondamentaux de la technique des bâtiments** avec notre formation complète.
Apprenez les principes essentiels de la construction, des systèmes mécaniques aux installations électriques, en passant par la gestion énergétique.

Avec des instructeurs expérimentés et des modules interactifs, vous développerez une compréhension approfondie de la technologie derrière les bâtiments modernes, vous préparant ainsi à une carrière réussie dans le secteur de la construction..

PROGRAMME DE FORMATION

Le Gros Oeuvre

- le décapage, les terrassements généraux et les terrassements en fouilles, notion de blindage
- les différents types de fondations : superficielles, semi profondes et profondes
- les fosses, réseaux enterrés, bassin de rétention et les travaux de vrd
- les ouvrages en infrastructure ; passes alternées, parois berlinoises et moulées, béton projeté, le cas particulier du vide sanitaire
- les cours anglaises
- les dallage sur terre plein et dalle portée
- la gestion des eaux par drainage, cuvelage
- les murs en maçonneries et les voiles béton, les prémurs
- les différents types de plancher béton : dalle pleine, hourdis, prédalles ba et précontraintes
- le flocage coupe feu et thermique
- les balcons, loggias et coursives
- les auvents et casquettes
- la terrasse et les acrotères

- les édicules en terrasse

Le Clos Couvert

- les charpentes et toitures
- les étanchéités en terrasse bitume et epdm
- les lignes de vie et garde corps
- les menuiseries extérieures, les murs rideaux
- les revêtements de façade : ravalement, bardage, ite

Les lots techniques

- les ascenseurs : fosse, gaine et édicule
- l'électricité : colonnes montantes et distribution, local tgbt
- la plomberie sanitaire : colonnes montantes, chutes eu et ev
- ventilation mécanique, extracteurs en terrasse
- les différents modes de chauffage

Les lots de finitions

- la menuiserie intérieure
- les cloisonnements
- les faux plafond
- les revêtements muraux
- les revêtements de sols souples et durs, collés et scellés

Les lots extérieurs

- la serrurerie
- les clôtures
- les espaces verts

Fin de formation

- conclusions.
- test de niveau et correction.
- évaluation qualitative.
- validation des acquis.
- remise de l'attestation de formation.
- remise d'un support de cours et documents annexes.

Votre formateur Fondamentaux de la technique des bâtiments

Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur **Fondamentaux de la technique des bâtiments** a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir faire.

Formation Fondamentaux de la technique des bâtiments dans vos locaux ou en ligne

Quel format choisir ?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

Les avantages du présentiel :

Déplacement dans vos locaux et partout en France. La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre agence si sa configuration le permet.

- meilleur relationnel avec le formateur.
- meilleure assiduité.
- temps de formation concentré sur une période donnée.
- possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

Les avantages du distanciel :

Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à savoir : poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio. Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaire directement par le formateur.

- possibilité d'espacer les séances.
- nombre de participants plus limité.

Comment financer la formation Fondamentaux de la technique des bâtiments ?

OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation **Fondamentaux de la technique des bâtiments**
Nos principaux partenaires sont les OPCO tels que par exemple :

- opco ep pour les salariés d'agences d'architecture.
- atlas pour les bureaux d'études et économistes de la construction
- fif pl pour leurs dirigeants non salariés en profession libérale.
- afdas pour les salariés d'agences de communciation, spectacle, production...

un chiffrage ainsi que les possibilités de financements selon votre opco vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

Ils nous ont fait confiance pour leur formation Fondamentaux de la technique des bâtiments ?

voir un échantillon de quelques clients

Nos formations Fondamentaux de la technique des bâtiments sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

Formation Fondamentaux de la technique des bâtiments Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg…
Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, Akto, Afdas, FIF PL...).

Centre de formation STAGE'UP
Siège social: 23 rue Antigna 45000 ORLEANS
Service commercial: 14 rue d'Amsterdam 75009 PARIS
Siret: 488 346 610 000 30 APE: 8559A N° Existence: 24 45 02361
email: contact@stageup.fr
01 47 23 79 72

formation dispensée
PARTOUT EN FRANCE

formation éligible
PLAN DE FORMATION