



FONDAMENTAUX DE LA TECHNIQUE DES BÂTIMENTS

ORGANISATION

FORMATION FONDAMENTAUX DE LA TECHNIQUE DES BÂTIMENTS MAÎTRISER LES STRUCTURES ET LES ÉQUIPEMENTS

RÉFÉRENCE : AR02042

★★★★★ 4.5/5

VERSION 1 (MÀJ : 17.04.2025)

**1. Définition des
besoins****2. Évaluation des
connaissances****3. Formation****4. Test et validation
des acquis**

À la recherche d'une formation **Fondamentaux de la technique des bâtiments** pour booster vos compétences ?

STAGEUP met à votre disposition toute son expertise technique et pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

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.

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 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 :

CONTENU DU PROGRAMME

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 édifices 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 édifice
- 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.

Attestation de formation.

Formation théorique et pratique.

Parler à un conseiller formation

📞 01.47.23.79.72

► 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 a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir-faire.

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 .

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 les dirigeants non salariés en profession libérale.
- [afdass](#) pour les salariés d'agences de communication, spectacle, production...

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

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 entreprise si sa configuration le permet.

- meilleure 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.

Le présentiel permet également plus de proximité avec le

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.

Ils nous ont fait confiance pour leur formation :

[Voir un échantillon de quelques clients](#)

Nos formations sont réalisables partout en France, à domicile ou sur le lieu de travail.

Formation Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, AKto, Afdas, FIF PL...)

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 stagiaires directement par le formateur.

- possibilité d'espacer les séances.
- nombre de participants plus limité.
- réduction des frais de déplacement.

Le distanciel permet aussi de participer depuis n'importe quel endroit, favorisant ainsi une meilleure gestion du temps et des

formateur et par conséquent un meilleur relationnel. Les échanges entre les participants sont aussi plus réguliers et plus décontractés.

contraintes personnelles. Les interactions peuvent se faire à travers divers outils collaboratifs, rendant les échanges dynamiques et interactifs.



Centre de formation STAGE'UP

Siège social : 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Siège commercial : 14 rue d'Amsterdam 750009 PARIS

Siret : 488 346 610 000 30 APE : 8559A N°Existence : 24 45 02361 45

email : contact@stageup.fr

01 47 23 79 72

