



ESCT
ECOLE SUPERIEURE DE
CONDUITE DE TRAVAUX

FORMATIONS ENTREPRISES & VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPERIENCE

L'ESCT ACCOMPAGNE VOTRE ÉVOLUTION PROFESSIONNELLE

L'ESCT rassemble les passionnés du secteur du BTP !

L'ESCT, centre de formation depuis 2006, vous accompagne à travers les thématiques incontournables liées au secteur de la construction. Nous intervenons auprès des entreprises et professionnels en proposant : des formations professionnelles intensives à la carte et des accompagnements en VAE (Validation des Acquis par l'Expérience).



Grâce à nos formations intensives, vous boostez vos connaissances sur les filières incontournables du secteur de la construction. Dispensées par nos intervenants experts de la formation BTP, ces formations intensives vous permettent de monter rapidement en compétences sur un sujet ciblé. Elles sont proposées en inter-entreprises ou intra entreprise, en présentiel et classe virtuelle.

Notre maillage national assure une présence sur tout le territoire. Nos centres de formation sont répartis sur toute la France : Lille, Paris, Strasbourg, Lyon, Marseille, Bayonne, Bordeaux, Rennes, Nantes et Toulouse.



Grâce à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), vous valorisez votre expérience professionnelle et vos compétences en validant un diplôme. Nous vous accompagnons sur les titres et certifications bac+2 à bac+5 : Conducteur de Travaux du Bâtiment/GC, Conducteur de Travaux TP, Technicien Supérieur du Bâtiment, Économie de la Construction, Chargé d'Affaires BTP, Manager de Projets BTP.

Nos prestations formation et VAE peuvent être financées par les OPCO/entreprises, aTPro, le Compte personnel de formation, FSE, FNE-formation, FAF, Fédérations professionnelles, France Travail, Régions...

QUALITÉ

Au quotidien, l'ESCT s'engage à construire et à entretenir des relations solides avec tous ses partenaires : groupes et entreprises du BTP, OPCO, Fédérations, France Travail, aTPro, etc.



La certification qualité a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
- Actions de formation
- VAE
- Actions de formation par apprentissage

L'ESCT ACCOMPAGNE VOTRE ÉVOLUTION PROFESSIONNELLE

FOCUS FORMATIONS ENTREPRISES

Après étude de vos besoins et en fonction de vos attentes professionnelles, nous vous proposerons une sélection de formations. Vous pouvez vous former sur des modules précis, appartenant à l'une des thématiques suivantes :

TECHNOLOGIES & MÉTHODES / GROS OEUVRE

GESTION & FINANCES

TOUS CORPS D'ÉTAT / LOTS TECHNIQUES

NORMES SOCIÉTALES ET ENVIRONNEMENTALES

GESTION CONTRACTUELLE

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS

PARCOURS TCE ET ORGANISATION DE CHANTIER

MANAGEMENT

FOCUS VAE - VALIDATION DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE

Selon votre parcours et votre expérience professionnelle, 5 titres et certifications sont accessibles par la voie de la VAE :

**MANAGER DE PROJETS BTP
(BAC+5)**

**CHARGÉ D'AFFAIRES BTP
(BAC+3)**

**CONDUCTEUR DE TRAVAUX BÂTIMENT/GÉNIE CIVIL
(BAC+2)**

**CONDUCTEUR DE TRAVAUX TRAVAUX PUBLICS
(BAC+2)**

**TECHNICIEN SUPÉRIEUR DU BÂTIMENT, ÉCONOMIE DE
LA CONSTRUCTION (BAC+2)**

SOMMAIRE

FORMATIONS ET VAE

TECHNOLOGIES & MÉTHODES

Géotechnique	P-6
Fondations	P-7
Soutènements	P-8
Béton	P-9
Armatures & Préfabrications	P-10
Coffrages & Étaisements	P-11
Terrassements	P-12
Routes	P-13
Assainissements	P-14
Réseaux & Tranchées	P-15
Installation de chantier	P-16
Planification	P-17
MS Project	P-18
BIM Revit	P-19
AutoCAD Intermédiaire	P-20
AutoCAD Perfectionnement	P-21

GESTION & FINANCES

Gestion financière d'un chantier	P-23
Gestion de la trésorerie d'un chantier	P-24
Contrôle de gestion	P-25

TOUS CORPS D'ÉTAT

Maçonnerie & Étanchéité	P-27
Fluides : Plomberie & CVC	P-28
RGE : Isolation thermique	P-29
Menuiseries extérieures & Façades	P-30
Charpentes & Couverture	P-31
Cloisonnement / Menuiseries intérieures	P-32
Serrurerie & Métallerie	P-33
Courants forts & Courants faibles	P-34
Ascenseurs & Escaliers	P-35
Peintures & Revêtements de sol	P-36
Règlementation incendie	P-37
Accessibilité bâtiments et voiries	P-38
DPE et audit énergétique	P-39
Pathologies des bâtiments	P-40

GESTION CONTRACTUELLE

Bonnes pratiques gestion contractuelles	P-42
Les intervenants d'un projet	P-43
La phase conception d'un projet	P-44
Le permis de construire	P-45
La phase exécution	P-46
Les pièces marché et le DCE	P-47
Mémoire technique	P-48
Mémoire en réclamation - Les recours	P-49
Réunion et Compte rendu de chantier	P-50
OPL - OPR - Réception de chantier	P-51

NORMES SOCIÉTALES

Développer une politique RSE	P-53
Assurance qualité	P-54
Réduire l'impact environnemental	P-55
Risk management	P-56
Développement durable et HQE	P-57
PPSPS et sécurité de chantier	P-58
RE 2020	P-59

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

Propriétés énergétiques des bâtiments existants - AUDIT	P-61 62
Maîtriser les techniques de rénovation	P-63 64
Gestion d'un projet rénovation	P-65 66
Déchets de chantier - REP	P-67

PARCOURS DE FORMATION

Organisation de chantiers

Parcours bâtiment TCE	P-69 70
Organisation et gestion de chantiers	P-71
Organisation et gestion de petits chantiers	P-72 73

MANAGEMENT

Création et gestion d'entreprise	P-75
Management financier	P-76
Lean construction	P-77

VALIDATION DES ACQUIS - VAE

Diplômes accessibles par la voie de la VAE

BAC+5 Manager de Projets BTP	P-79
BAC+3 Chargé d'affaires BTP	P-80
BAC+2 Conducteur de travaux bâtiment	P-81
BAC+2 Conducteur de travaux TP	P-82
BAC+2 Technicien Supérieur du Bâtiment, Économie de la construction	P-83

TECHNOLOGIES 01

& MÉTHODES



TECHNOLOGIES & MÉTHODES

RECONNAISSANCE GÉOTECHNIQUE

ET ANALYSE DES SOLS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différentes méthodes de reconnaissance géotechnique afin de pouvoir classer les sols et analyser leurs réutilisations.
- Interpréter les résultats d'une analyse géotechnique, en comprendre l'utilisation et savoir mandater un géotechnicien.



Programme de Formation

- **Reconnaissance géotechnique in situ**
 - Pénétrromètre
 - Pressiomètre
 - Essai à la plaque
 - Piézomètre
- **Reconnaissance géotechnique laboratoire**
 - California Bearing Ratio (CBR), Valeur de bleu du sol (VBS)
 - Granulométrie
 - Sédimentométrie
 - Atterberg, LE FRANC...
- **Classification géotechnique**
 - Guide des Terrassements Routiers (GTR)
- **Analyse géotechnique (pressiomètre, pénétromètre)**
- **Interprétation des résultats**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES

LES FONDATIONS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents types de fondations.
- Étudier la méthode de descente de charges afin de comprendre le dimensionnement des fondations d'une structure.
- Interpréter les résultats d'un bureau d'étude de calcul de fondation et/ou savoir le mandater.



Programme de Formation

- **Fondations superficielles**
 - Semelles
 - Radier
 - Massifs
- **Fondations semi-profondes**
 - Puits
- **Fondations profondes**
 - Pieux
 - Micropieux
- **Descentes de charges principes**
- **Descentes de charges calcul**
- **Principes de base du calcul de fondations**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES SOUTÈNEMENTS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents modes de soutènements.
- Connaître la méthode de calcul afin de comprendre le dimensionnement des soutènements d'une structure.
- Interpréter les résultats d'un bureau d'étude de calcul de soutènement et/ou savoir le mandater.



Programme de Formation

- **Soutènements provisoires**
 - Blindage, parois
 - Voiles par passes
 - Pieux sécants
- **Soutènements définitifs**
 - Murs
 - Parois
 - Palplanches
- **Stabilité**
 - Efforts
 - Rôle de l'eau
 - Glissement
 - Renversement
- **Principes de base du calcul des soutènements**



Tarifs et Financements

- **À partir de 950 € HT / stagiaire / jour**
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES

LE BÉTON

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents constituants d'un béton, comprendre leurs rôles.
- Maîtriser les domaines d'application, les classes de résistance, d'environnement et de consistance.
- Analyser les modes de production, de transport, de mise en œuvre.
- Contrôler la qualité des bétons mis en œuvre.
- Avoir un retour d'expérience par le biais de la pathologie des bétons.
- Savoir formuler un béton.



Programme de Formation

- **Notion de mécanique – Rappel de calcul**
 - Compression – Traction
 - Flexion
- **Béton**
 - Les composants
 - Norme 206-1
 - Classes
 - Béton sur site
 - Pathologie
- **Béton**
 - Formulation des bétons



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES

LES ARMATURES ET LES PRÉFABRICATION

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Comprendre le rôle des armatures passives et actives dans un ouvrage en béton armé.
- Connaître les normes de l'Association Française de Certification des Armatures du Béton (AFCAB) pour les armatures passives.
- Contrôler la mise en œuvre des armatures.
- Comprendre et contrôler la mise en œuvre de la précontrainte, analyser les risques pendant et après cette mise en œuvre.
- Comprendre les différents types de préfabrication avec leurs avantages et leurs inconvénients
- Réaliser un calepinage d'ouvrage, codifier les différents éléments et établir un plan de pose.



Programme de Formation

- **Notion de mécanique – Rappel de calcul**
 - Compression – Traction
 - Flexion
- **Les armatures passives**
 - Certification AFCAB
 - Les contrôles
- **Préfabrication**
 - Avantages/inconvénients
 - Prédalles
 - Prémurs
 - Calepinage
- **La précontrainte**
 - Pré-tension
 - Post-tension
 - Les contrôles



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES COFFRAGES ET LES ÉTAIEMENTS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le secteur
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents types de coffrage, leurs constitutions, leurs utilisations.
- Comprendre les dimensionnements des coffrages, leurs stabilisations et les règles de sécurité associées lors de la mise en œuvre.
- Savoir effectuer des rotations de coffrage dans un chantier cyclé pour optimiser les productivités et les quantitatifs de matériel utilisé.
- Contrôler les productions et la qualité des ouvrages coffrés en béton armé.



Programme de Formation

- **Constitution d'un coffrage**
 - Peau, raidisseurs
 - Stabilité
 - Dimensionnement
- **L'utilisation de coffrage**
 - Mise en œuvre
 - Sécurité
 - Ratio de productivité
 - Coûts
- **Les rotations de coffrage**
 - Planchers
 - Voiles
 - Passerelles de travail en encorbellement (PTE)
 - Quantitatifs
- **Les contrôles**
 - Formulation des bétons



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES TERRASSEMENTS

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le secteur
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents engins de terrassement, leurs utilisations, leurs productions et pouvoir faire le choix de leurs utilisations individuelles ou complémentaires.
- Comprendre les généralités liées aux terrassements, pouvoir effectuer un quantitatif de terrassement, analyser les mises en dépôt et les emprunts.
- Établir les mouvements de terres d'un projet routier de terrassement et le quantifier financièrement.
- Contrôler les productions et la qualité d'un terrassement.



Programme de Formation

- **Généralités**
 - Déblais, remblais
 - Profils en travers, profils en long
 - Cubatures
- **Le matériel de terrassement**
 - Spécificités
 - Productivités
 - Coûts
- **Les mouvements de terre**
 - Dans le même profil
 - Entre profil
 - Dépôt, emprunt
- **Les contrôles**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES STRUCTURES ROUTIÈRES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le secteur
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir dimensionner une structure routière en fonction des matériaux préconisés.
- Comprendre la composition d'une structure de chaussée, savoir l'optimiser et l'estimer.
- En partant de la Partie Supérieure du Terrassement (PST), analyser la nécessité d'une couche de forme en matériaux naturels, en matériaux traités ou de traitement du support.
- Dimensionner les différentes couches en fonction de la portance et de la classe de trafic.
- Contrôler la mise en œuvre et la qualité.



Programme de Formation

- **Généralités**
 - Catégories routières
 - Classe de trafic
 - Profils en long
 - Profils en travers
 - Raccordements circulaires et clothoïdes
- **Couches de structure**
 - Composition
 - Matériaux
 - Dimensionnement
 - Analyse économique
- **Mise en œuvre**
 - Matériel, contrôles
- **Signalisation**
 - Verticale, horizontale
- **Couches de surface**
 - Composition
 - Matériaux
 - Dimensionnement
 - Analyse économique



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES RÉSEAUX D'ASSAINISSEMENT

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le secteur
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir dimensionner un assainissement en eaux pluviales et en eaux usées en fonction de divers paramètres pris en compte.
- Comprendre les paramètres tels que période de retour, coefficient de ruissellement, calcul de débit, bassins, etc.
- Connaître les différents éléments constituant un réseau d'assainissement.
- Maîtriser le fascicule 70 et pouvoir l'appliquer ou le faire appliquer.
- Maîtriser les profils en long et en travers d'un réseau d'assainissement ainsi que leurs remblaiements.
- Contrôler la mise en œuvre et la qualité.



Programme de Formation

- **Généralités**
 - Différentes eaux (pluviales, usées, industrielles)
 - Période de retour
 - Ruissellement
 - Profils en long
 - Profils en travers
 - Pentés
 - Calculs de débit
- **Méthode d'exécution**
 - Avancement
 - Terrassement
 - Pose
- **Compactage**
 - Contrôles
- **Constitution d'un réseau**
 - Matériaux
 - Regards, boîte de branchement, collecteur, canalisation...
 - Blindage de tranchée
 - Bassins et ouvrages de rétention



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES LES RÉSEAUX ET TRANCHÉES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents réseaux secs et humides, maîtriser les distances entre réseaux et leurs profondeurs.
- Connaître les obligations de blindage des tranchées et maîtriser les cycles de blindage.
- Analyser et dimensionner le compactage en fonction des objectifs de densification.
- Analyser le fascicule 71 et pouvoir l'appliquer ou le faire appliquer.
- Contrôler la mise en œuvre et la qualité.



Programme de Formation

- **Généralités**
 - Différents réseaux (secs, humides)
 - Espacement entre réseaux
 - Profondeur des réseaux
 - Contrainte spécifique par réseau
- **Constitution par réseau**
 - Matériaux, matériel
 - Raccordement, branchement...
- **Tranchée**
 - Contrainte de blindage
 - Utilisation des blindages
 - Compactage et densification
- **Méthode d'exécution**
 - Avancement
 - Terrassement
 - Pose
 - Compactage
 - Contrôles
- **Analyse économique**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES METTRE EN PLACE UNE INSTALLATION DE CHANTIER

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir réaliser un plan d'installation de chantier en prenant en compte la spécificité du chantier, les normes d'hygiène et de sécurité, les contraintes administratives locales.
- Savoir définir et choisir les engins de levage.
- Optimiser l'installation de chantier pour améliorer l'efficacité, la logistique, la sécurité, la gestion des déchets et l'impact environnementale.



Programme de Formation

• Généralités

Spécificité du chantier, L'effectif du chantier, Les stockages et approvisionnement, Les réseaux, Les baraquements, Les accès et circulation, L'évolution des installations de chantier, Les normes d'hygiène et de sécurité

• Le levage

Longueur de la flèche, Hauteur sous crochet, Puissance de l'engin, Saturation, Choix de l'engin

• Accès

Piéton, Véhicule, Gestion des déchets, Logistique

• Bungalow

Normes d'hygiène par catégorie de chantier, Dimensionnement, Demande spécifique

• Divers

Préfabrication foraine, Zone de stockage, Gardiennage, Centrale à béton, Zone de survol, Rabattement de nappe, Affichage, Impact environnemental, Raccordement aux réseaux, Contrôles, Analyse économique



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES PLANIFIER UN CHANTIER BÂTIMENT

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents types de planning (PERT, GANTT, Chemin de fer, à Cases).
- Savoir choisir le type de planning le plus adapté aux besoins du planificateur.
- Connaître les enclenchements de tâches, les liens, le chemin critique et savoir lisser une courbe de main d'œuvre.
- Maîtriser MS Project dans la réalisation d'un planning GANTT, y compris les ressources et les coûts.
- Maîtriser les indices de performance.



Programme de Formation

• Les plannings

Le planning PERT, Le planning GANTT, Les plannings chemin de fer, Le planning à cases

• L'analyse

Le pas de tâche, Les enclenchements, Le temps masqué, Les marges, Les tâches et le chemin critique, Le lissage, Choix de l'engin

• MS Project

La hiérarchisation, L'affectation des ressources, La budgétisation, Les plannings prévisionnels et d'exécutions, Variations et écarts, Situation de travaux, Avancements

• Les indices de performance

Indice de performance des coûts, Indice de performance des prévisions, Indice de performance pour achever, Estimation à achèvement, Variation à achèvement



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES **PLANIFICATION & MS PROJECT**

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Maîtriser l'environnement du logiciel
- Savoir créer un projet personnalisé
- Assurer le suivi d'un projet sur le logiciel



Programme de Formation

- Rappels sur la gestion de projet
- Découverte de l'environnement
- Comment construire un planning
- Gestion des tâches et des dates clés
- Créer et affecter les ressources - Suivi du projet
- L'impression et les rapports
- Personnaliser MS Project
- Mise en situation



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES BIM & REVIT

Durée - 18 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Maîtriser les bases du logiciel en 2D et 3D
- Réaliser un projet jusqu'aux présentations



Programme de Formation

1 - Prendre en main Revit

- Les gabarits.
- Réglages de l'interface.
- Les raccourcis clavier.
- La fenêtre des propriétés.
- L'arborescence du projet.

2 - Créer le bâtiment

- Mur architectural.
- Mur porteur.
- Modification et création d'un type de mur.
- Duplication d'un type.
- Les couches.
- Les matériaux.
- Les profils en relief.
- Les profils en creux.
- Les murs in situ.
- Les murs rideaux.
- Les poteaux.



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES

AUTOCAD

INTERMÉDIAIRE

Durée - 16 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Acquérir les bases du logiciel AutoCAD
- Savoir réaliser des plans et des dessins en 2D
- Réaliser et produire des plans et des dessins techniques



Programme de Formation

1 - Prise en main d'AutoCAD

- Zone-écrans ; menus ; boîte à outils
- Configurer et utiliser la souris
- Savoir saisir les commandes
- Identifier les formats de fichier

2 - Réaliser les dessins avec AutoCAD

- Débuter un nouveau dessin
- Créer un objet avec des lignes et des hachures
- Créer des cercles, arcs de cercle et ellipses
- Utiliser les aides au dessin : accrochage ; grille ; coordonnées...

3 - Modifier un dessin

- Utiliser les barres d'outils
- Modifier les attributs
- Construire un objet à partir d'objets existants
- Gérer les calques
- Créer des blocs

4 - Manipuler le texte et les styles dans AutoCAD

- Habillage et la cotation du dessin
- Gérer les styles : cote ; tolérances ; repères ; unité...
- Créer du texte multiligne, choisir le style de texte, les polices

5 - Annoter et composer les plans

- Créer un plan 2D
- Espace Objet /papier
- Gérer les échelles et l'affichage
- Créer des bibliothèques

6 - Importer et exporter des fichiers AutoCAD

- Importer et exporter dans les différents formats
- Gestion et sauvegarde des mises en page
- Éditer les plans (imprimante/traceur)



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TECHNOLOGIES & MÉTHODES **AUTOCAD** **PERFECTIONNEMENT**

Durée - 16 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Acquérir les bases du logiciel AutoCAD
- Savoir réaliser des plans et des dessins en 2D
- Réaliser et produire des plans et des dessins techniques



Programme de Formation

1 - Introduction

- Vérification des acquis de base sur AutoCAD
- Rappel de fonctions de base

2 - Les blocs attributaires

- Créer des attributs pour un bloc
- Créer un cartouche de présentation
- Saisir des champs attributaires

3 - PDF et images

- Insérer et gérer une image
- Insérer et gérer un PDF

4 - Utilitaires de dessin

- Purger
- Nettoyer un dessin
- Comparer deux dessins

5 - Personnalisation

- Créer un gabarit
- Personnaliser son interface
- Gérer les fichiers de sauvegarde automatique



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

GESTION & FINANCES

02



GESTION & FINANCES

GESTION FINANCIÈRE D'UN CHANTIER

Durée - 16 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Maîtriser le déboursé sec comprenant les coûts de matériels, matériaux et main d'œuvre y compris les charges salariales et patronales.
- Savoir réaliser une situation de travaux en tenant compte de la retenue de garantie, du cautionnement, de la révision de prix.
- Maîtriser les avances forfaitaires et l'actualisation des prix.
- Comprendre et savoir gérer un compte prorata.



Programme de Formation

- **Le Déboursé sec**
 - Les salaires et les charges sociales
 - Le déboursé de main d'œuvre
 - Le déboursé de matériels
 - Le déboursé de matériaux
- **Le coefficient de vente**
 - Les frais de chantier
 - Les frais généraux
 - Les frais financiers
 - Les aléas
 - Les frais divers
 - La marge bénéficiaire
- **Le compte prorata**
 - Dépenses communes
 - Gestion du compte
- **Situation de travaux**
 - Les avancements
 - La retenue de garantie
 - Le cautionnement
 - La révision de prix et l'actualisation
 - Les avances forfaitaires



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

GESTION & FINANCES GESTION GESTION DE TRÉSORERIE D'UN CHANTIER

Durée - 16 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.



Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel

-  Inter- entreprises et intra entreprise
-  Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE 



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Établir une analyse prévisionnelle de cash-flow toutes taxes comprises d'un chantier en tenant compte des délais de paiement client liés aux situations de travaux, du délai de paiement fournisseurs et de l'incidence de la TVA.
- Réaliser des tableaux de bord prévisionnels d'un chantier comprenant la main d'œuvre, les matériels et les matériaux puis des tableaux de bord de suivi permettant les analyses d'écarts.
- Réaliser des indices de performance comprenant les estimations et les variations à achèvement.



Programme de Formation

- **Cash-Flow**
 - Les salaires et les charges sociales
 - Le déboursé de main d'œuvre
 - Le déboursé de matériels
 - Le déboursé de matériaux
 - La TVA
 - Le coefficient de vente
- **Les paiements**
 - Situation de travaux
 - Les fournisseurs
 - La TVA
 - Les frais généraux
- **Les indices de performance**
 - Indice de performance des coûts
 - Indice de performance des prévisions
 - Indice de performance pour achever
 - Estimation à achèvement
 - Variation à achèvement
- **Les tableaux de bord**
 - Prévisionnels
 - Suivis
 - Écarts



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

GESTION & FINANCES

CONTRÔLE DE GESTION

Durée - 16 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
 Supports, exercices et études de cas.
 Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

ldigjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- À partir des analyses de gestion de la trésorerie par chantier, établir une synthèse analytique prévisionnelle de cash-flow toutes taxes comprises de tous les chantiers d'une entreprise en tenant compte de l'interaction entre chantier, des délais de paiement client liés aux situations de travaux, du délai de paiement fournisseurs et de l'incidence de la TVA.
- Réaliser des tableaux de bord prévisionnels de tous les chantiers comprenant la main d'œuvre, les matériels et les matériaux puis des tableaux de bord de suivi permettant les analyses d'écarts.
- Calculer des indices de performance globaux comprenant les estimations et les variations à achèvement.



Programme de Formation

- **Cash-Flow**
 - Les salaires et les charges sociales
 - Le déboursé de main d'œuvre
 - Le déboursé de matériels
 - Le déboursé de matériaux
 - La TVA
 - Le coefficient de vente
- **Les paiements**
 - Situation de travaux
 - Les fournisseurs
 - La TVA
 - Les frais généraux
- **Les indices de performance**
 - Indice de performance des coûts
 - Indice de performance des prévisions
 - Indice de performance pour achever
 - Estimation à achèvement
 - Variation à achèvement
- **Les tableaux de bord**
 - Prévisionnels
 - Suivis
 - Écarts



Tarifs et Financements

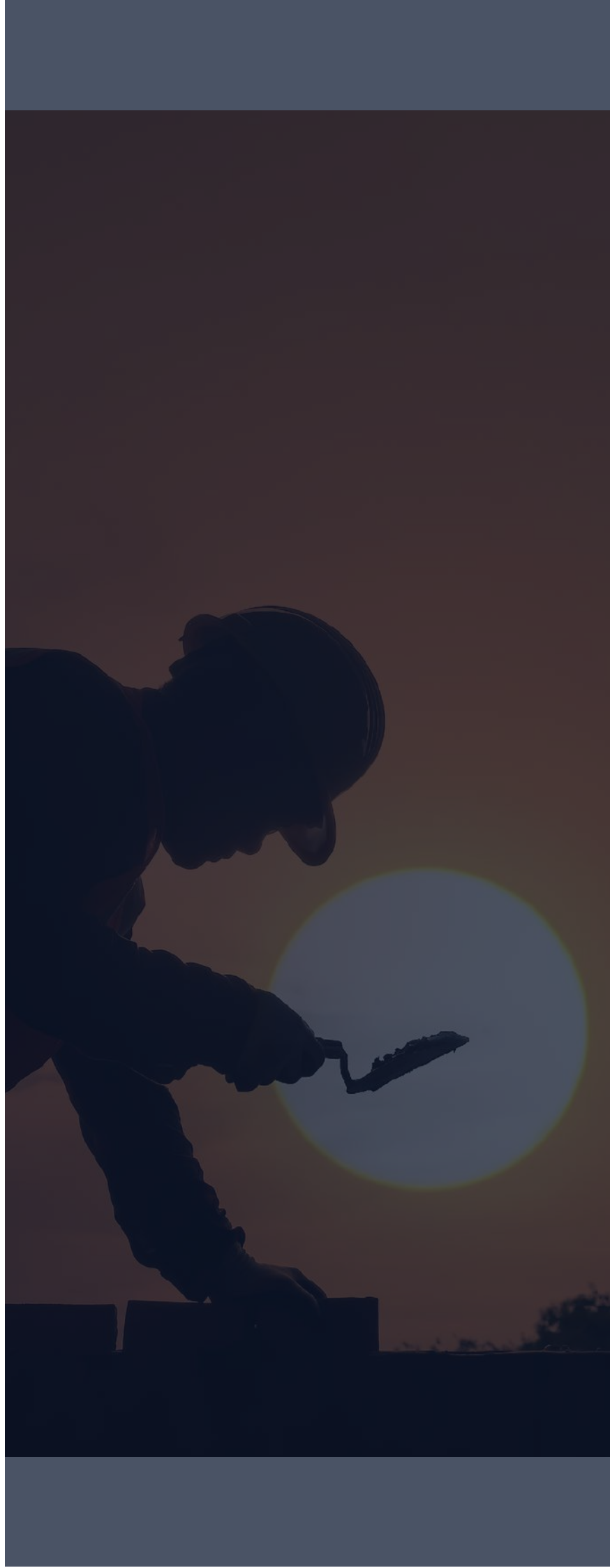
- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS 03

D'ÉTAT



TOUS CORPS D'ÉTAT

MAÇONNERIE & ÉTANCHÉITÉ

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

ldigjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les différents éléments constitutifs de la maçonnerie avec leurs caractéristiques dimensionnelles, leurs certifications et leurs mises en œuvre.
- Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.
- Analyser et choisir son étanchéité verticale et horizontale.



Programme de Formation

- **La maçonnerie**
 - Les blocs en béton manufacturés
 - Les briques en terre compressées
 - Les briques Monomur
 - La paille
 - Le bois
 - Le pisé
 - Le béton cellulaire
 - L'acier
 - Les coûts
- **Étanchéité verticale**
 - Enduits bitumineux
 - Complexe d'étanchéité
- **Étanchéité horizontale**
 - Complexe d'étanchéité
 - Végétalisation
 - Tests
- **Les coûts et les cadences**
 - Coûts de la maçonnerie
 - Coûts des étanchéités



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

LES FLUIDES

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Plomberie
- Connaître les différents éléments constitutifs de la plomberie avec leurs caractéristiques dimensionnelles, leurs certifications et leurs mises en œuvre. Calculer les débits en eaux usées ou en eaux industrielles pour dimensionner les alimentations et les évacuations. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.
- Chauffage Climatisation Ventilation (CVC)
- Connaître les différents éléments constitutifs de la CVC avec leurs caractéristiques dimensionnelles, leurs certifications et leurs mises en œuvre. Comprendre le fonctionnement et percevoir les enjeux de la déshumidification. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **La plomberie**
 - Les matériaux utilisés et leurs dimensions
 - Le calcul de débit en eaux usées
 - Le dimensionnement des installations
 - Le calcul de débit en eaux industrielles
- **Le chauffage**
 - Les différents modes de chauffage
 - Les besoins en chauffage
 - > Schéma de principe d'un réseau de chauffage
- **La ventilation**
 - Schéma de principe d'un réseau de ventilation
 - Le point de rosée
 - Les besoins en ventilation
 - Le puits canadien
- **La climatisation**
 - Schéma de principe d'un climatiseur air-air
 - Les besoins en climatisation
 - La géothermie
- **Les coûts et les cadences**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT PRÉPARER SA MENTION RGE ISOLATION THERMIQUE

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les déperditions thermiques d'un immeuble.
- Définir la résistance thermique à mettre en œuvre conformément à la réglementation.
- Comparer les différents types d'isolants thermiques en fonction de leurs performances et de leurs coûts.
- Comprendre et savoir établir un diagnostic de performance énergétique.
- Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **Échanges de chaleur**
 - Travail et quantité de chaleur
 - Flux de chaleur, densité de flux
 - Coefficient d'échange, résistance thermique
- **Choix des produits et matériaux d'isolation** (caractéristiques thermiques et environnementale des matériaux)
- **Calcul des déperditions thermiques**
 - Bilan thermique d'un bâtiment simple
 - Apports solaires et internes
 - Déperditions d'un bâtiment
- **Densité de flux de chaleur, coefficient U**
- **Évaluation des consommations de chauffage** (calcul des déperditions annuelles et des besoin de chauffage)
- **Confort thermique : été et hiver**
- **Réglementation RT2012 > RE2020**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

MENUISERIES EXTÉRIEURES & FAÇADES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître le coefficient de transmission thermique des vitrages en fonction de leurs épaisseurs et de leurs compositions.
- Connaître les différents types d'ouvertures des menuiseries extérieures.
- Connaître le classement de la résistance à l'Air, à l'Eau et au Vent (AEV) et le mettre en œuvre pour les menuiseries extérieures.
- Comprendre le classement FASTE (degré coupe-feu, affaiblissement acoustique, stabilité et perméabilité à l'air caractérisées par la flèche des montants, coefficient de transmission thermique K et résistance à l'effraction) pour les portes et les baies d'entrée.
- Connaître les différents éléments constitutifs d'une façade avec leurs caractéristiques dimensionnelles, leurs certifications et leurs mises en œuvre.
- Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **Menuiseries extérieures**
 - Le coefficient de transmission thermique des vitrages
 - Les vitrages utilisés et leurs performances
 - Les différents types d'ouverture
 - Le classement AEV
 - Le classement FASTE
 - Les coûts
- **Façades**
 - Le béton architectonique
 - Le bardage
 - Les enduits et peintures
 - Les vêtements
 - La pierre
 - Les murs rideau
 - Les panneaux de façade
 - La façade végétalisée
 - Les coûts



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

CHARPENTE & COUVERTURE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les éléments constitutifs d'une charpente et la terminologie associée.
- Comprendre les notions de stabilité et les principes de mise en oeuvre.
- Connaître les différents types de charpente et analyser leurs coûts.
- Connaître les différents éléments constitutifs d'une couverture et la terminologie associée.
- Connaître les différents types de lucarne et de fenêtres d'etoit.
- Pouvoir faire une étude comparative de coût en fonction des divers matériaux utilisés.
- Contrôler la mise en oeuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **Charpente**
 - Les éléments constitutifs et leurs terminologies
 - Les différents types de charpente
 - Principe de mise en oeuvre
 - Les principes de stabilité
 - Les coûts
- **Couverture**
 - Les tuiles
 - Les ardoises
 - Les autres matériaux
 - Les lucarnes
 - La terminologie
 - Les coûts comparatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT CLOISONNEMENTS & MENUISERIES INTÉRIEURES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Cloisonnement
- Connaître les éléments constitutifs d'un cloisonnement et la terminologie associée. Connaître les éléments constitutifs d'un faux plafond. Comprendre les principes de mise en œuvre. Connaître les différents types de cloisonnement et analyser leurs coûts.
- Menuiseries intérieures
- Connaître les différents éléments constitutifs d'une menuiserie intérieure et la terminologie associée. Connaître les différents sens d'ouverture. Pouvoir faire une étude comparative de coût en fonction des divers matériaux utilisés. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **Cloisonnement**
 - Les catégories
 - Les éléments constitutifs et leurs terminologies
 - Les faux plafonds
 - Principe de mise en œuvre
 - Les coûts
- **Menuiseries intérieures**
 - Le sens d'ouverture
 - La constitution
 - La terminologie
 - Les coûts comparatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

SERRURERIE & MÉTALLERIE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître la différence entre serrurerie et métallerie.
- Associer le contrôle d'accès à la serrurerie et comprendre la classification des serrures.
- Connaître les matériaux utilisés en métallerie selon les différents types d'ouvrage et pouvoir dimensionner les pièces constituant cet ouvrage.
- Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

- **Serrurerie**
 - Définitions
 - Le contrôle d'accès
 - Les différentes serrures et leurs classifications
 - Principe de mise en œuvre
 - Les coûts
- **Métallerie**
 - Les matériaux utilisés
 - Les différents types d'ouvrage
 - Les calculs de dimensionnement
 - Le fer forgé
 - La terminologie
 - Les coûts comparatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

COURANTS FORTS & COURANTS FAIBLES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
 Supports, exercices et études de cas.
 Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître la différence entre courants forts et courants faibles.
- Connaître les équipements obligatoires et facultatifs en CFO et CFA dans l'habitation.
- Maîtriser la norme NFP 15-100 pour le dimensionnement et la protection des conducteurs.
- Connaître les liaisons équipotentielles et les protections différentielles dans l'habitat.
- Comprendre un tableau électrique et ses gaines techniques.
- Savoir utiliser un matériel en fonction de son indice de protection à l'eau ou à la poussière.
- Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés



Programme de Formation

- **Courants Forts**
 - Norme NFP 15-100
 - Équipements obligatoires et facultatifs par pièce
 - Classification des volumes pour les pièces d'eau
 - Section des conducteurs et protection associées
 - Protection différentielle
 - Schéma de principe des tableaux électriques
 - Les gaines techniques
 - Les indices de protection
 - Les couleurs normalisées
 - Les liaisons équipotentielles
 - Principe de mise en œuvre
 - Les coûts
- **Courants faibles**
 - Définitions
 - Équipements obligatoires et facultatifs par pièce
 - Les couleurs normalisées
 - Principe de mise en œuvre
 - Les coûts comparatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

ASCENSEURS & ESCALIERS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

• Ascenseurs

Connaître les différents types d'ascenseur, la terminologie et la définition des éléments constitutifs. Comprendre les obligations de maintenance et d'entretien. Maîtriser la norme handicap concernant les ascenseurs. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.

• Escaliers

Connaître la terminologie et la définition des éléments constitutifs. Connaître les matériaux utilisés et pouvoir dimensionner un escalier en fonction du nombre d'unité de passage, de la hauteur à monter, de l'embranchement, de la ligne de foulée. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

• Ascenseurs

- La terminologie
- Les équipements de sécurité
- Les différents types
- La maintenance et l'entretien
- Les normes PMR
- Principe de mise en œuvre
- Les coûts

• Escaliers

- Terminologie
- Définitions
- Matériaux utilisés
- Dimensionnement
- Principe de mise en œuvre
- Les coûts comparatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT PEINTURES & REVÊTEMENTS DE SOL

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

• Peinture

Connaître les différents niveaux de finition et les conditions d'application. Maîtriser la gestion de déchets selon les types de peinture. Contrôler la mise en œuvre et la conformité.

• Revêtement de sol

Connaître les différents types de revêtement de sol et leurs utilisations selon les normes UPEC (Usage, Poinçonnement, Eau et Chimie) et PEI. Contrôler la mise en œuvre et la conformité des matériaux utilisés.



Programme de Formation

• Peinture

- Les niveaux de finition
- Les conditions d'application
- La gestion des déchets
- Principe de mise en œuvre
- Les coûts

• Revêtement de sol

- Sols durs
- Sols souples
- Peintures de sols et résines
- Norme UPEC
- Norme PEI
- Principe de mise en œuvre
- Les coûts



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

RÈGLEMENTATION INCENDIE

SSI

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les bases des SSI et pouvoir contrôler la conformité des éléments mis en place en fonction du classement des ERP.
- Comprendre les règles d'un Système de Sécurité Incendie.



Programme de Formation

- Base des SSI (Systèmes de Sécurité Incendie)
- Zonage
- SDI (Système de Détection Incendie)
- SMSI (Système de management de la sécurité de l'information)
- Les BAES (Blocs Autonomes d'Éclairage de Sécurité)
- Classe des ERP et catégorie de SSI
- Classement Matériaux
- Résistance au feu
- Principe de mise en œuvre et de maintenance



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

ACCESSIBILITÉ DES BÂTIMENTS ET VOIRIES

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Valider les projets d'aménagement voirie en intégrant la réglementation accessibilité PMR et les interfaces avec les autres voies de circulation publiques et privées, des lotissements d'habitation, des ERP, ERT et IOP
- Élaborer un plan d'aménagement voirie et des espaces publics (PAVE)
- Apporter des solutions techniques à l'aménagement de la voirie publique et rurale (voiries existantes ou à créer)



Programme de Formation

- **Loi handicap et ses évolutions**
 - Loi n°2005-102 du 11 février 2005 (notamment l'article 45), Décret n° 2006-1657 du 21 décembre 2006, Arrêté du 15 janvier 2007
- **Le handicap**
 - Mise en situation de PMR (circuit découverte d'un malvoyant, non voyant, malentendant et en fauteuil roulant)
 - Définitions, différents types de handicap, principe d'accessibilité
- **Organisation de la chaîne du déplacement des PMR**
 - Chaîne du déplacement : bâtiments, voirie, espaces publics, systèmes de transport et leur intermodalité (services des transports collectifs, voirie et espaces publics, documents de planification)
 - Analyse des besoins de la population des zones d'habitation, de commerces, de services publics
 - Aides aux choix politique, économique et sociétal
 - Décisions relatives au traitement de la chaîne de déplacement : voirie et transports en commun adaptés PMR
- **Prescriptions et solutions techniques**
Chemineements, trottoirs, traversées, escaliers, aires de stationnement...
Équipements et mobilier urbain : feux de signalisation, postes d'appel d'urgence, arrêts de transports collectifs et services communication en ligne
- **Plan d'aménagement voirie et des espaces publics (PAVE)**
 - Règles techniques, Élaboration du PAVE, Réactualisation du PAVE
- **Les acteurs / commissions**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

DPE ET

AUDIT ÉNERGÉTIQUE

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

ldigian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Réaliser un audit énergétique en maisons individuelles
- Acquérir les moyens de construire et chiffrer un programme de travaux BBC par étapes
- Savoir accompagner les propriétaires dans leur prise de décision de rénover
- Appréhender le marché de l'audit énergétique pour construire une offre de service adaptée à votre structure



Programme de Formation

- **Se familiariser avec l'audit énergétique**
 - Définir le périmètre de l'audit énergétique
 - Maîtriser les notions techniques et le vocabulaire relatif à l'audit pour les manipuler et les expliquer simplement à vos clients
- **Se doter des outils de l'auditeur**
 - Connaître les outils obligatoires de l'audit énergétique
 - Savoir analyser les factures énergétiques
 - Connaître les écogestes
 - Savoir faire des recommandations d'écogestes
- **Etablir un diagnostic énergétique & Définir des solutions de rénovation énergétique**
 - Savoir recueillir les données pour réaliser un audit énergétique
 - Etablir un diagnostic pour répondre aux besoins client et aux problématiques du bâtiment
 - Identifier l'intérêt et les méthodes de partage du diagnostic avec son client
 - Connaître les principales méthodes et référentiels de construction de programme de rénovation énergétique performante
 - Savoir préconiser des solutions compatibles avec l'existant et notamment avec le bâti ancien
 - Décrire les solutions de rénovation énergétique en précisant les critères de performance
 - Construire un scénario de travaux BBC Réno par étape



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT

DPE ET

AUDIT ÉNERGÉTIQUE

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation (Suite)

- **Réaliser une simulation énergétique et financière**
 - Connaître les méthodes de calcul
 - Comprendre les limites et apports des logiciels d'audit énergétique
 - Apprendre à saisir les données sur un logiciel de simulation énergétique et produire à minima 2 scénarios de rénovation conformément aux exigences de l'audit
 - Connaître les principales aides financières – Être capable de chiffrer les travaux et estimer les aides financières éligibles
- **Produire un rapport d'audit énergétique conforme**
 - Connaître les exigences réglementaires
 - Être capable de s'informer des évolutions réglementaires
 - Identifier les enjeux et les qualités nécessaires au rapport d'audit
 - S'approprier la grille d'auto-contrôle du rapport d'audit
 - Être capable de modifier un rapport de simulation énergétique généré par un logiciel pour en faire un rapport d'audit énergétique conforme
 - Savoir adapter son discours et utiliser des supports de présentation
 - Comprendre les mécanismes du passage à l'acte
- **Vendre un audit énergétique**
 - Identifier les freins et les leviers de la rénovation énergétique, le rôle de l'audit et la place du professionnel
 - Construire une offre en tant qu'artisan / entreprise du bâtiment
 - Connaître les responsabilités légales de l'auditeur
 - S'approprier l'argumentaire commercial



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

TOUS CORPS D'ÉTAT LES PATHOLOGIES DES BÂTIMENTS

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître et comprendre l'origine des différentes pathologies, leurs conséquences et leurs possibilités de traitement.



Programme de Formation

- **Risques dans le secteur de la construction**
- **Pathologies des fondations**
 - Origine
 - Conséquence
 - Traitement
- **Pathologies des structures et de l'enveloppe**
 - Origine
 - Conséquence
 - Traitement
- **Pathologies des charpentes bois, des couvertures, des toitures et revêtements**
 - Origine
 - Conséquence
 - Traitement
- **Pathologies liées à l'humidité**
 - Origine
 - Conséquence
 - Traitement
- **Pathologies dans la ventilation des locaux d'habitation et des bâtiments tertiaires**
 - Les allergènes et leurs conséquences



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire



DROIT DE

CONSTRUCTION

04



DROIT DE LA CONSTRUCTION

LES BONNES PRATIQUES DE LA GESTION CONTRACTUELLE

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Acquérir des réflexes de gestion de marché : administratif, juridique, documentaire, prévention des litiges
- Connaître les devoirs et les droits de l'entreprise exécutante d'un marché et mise en place d'outils pour la pratique
- Identifier les étapes clés du processus de gestion d'un marché



Programme de Formation

- **Rappel des enjeux et du contexte d'un marché privé**

Description d'un contrat - Les partenaires - Les différentes formes de marché

- **La préparation de l'exécution d'un marché**

Les pièces contractuelles : documents généraux, documents particuliers - Connaître son marché - Les attendus : planning, synthèse, documents sécurité

- **Le suivi de chantier**

Les réunions de travail et compte rendu - La gestion quotidienne : déchets, nettoyage, qui fait quoi ? - Les cas de défaillance - La gestion : planning, organisation

- **La gestion financière du chantier**

Les modifications du marché en cours de travaux - Le compte prorata - Les pénalités - Suivi financier du marché.

- **Sous-traitance / co-traitance**

Gestion d'un sous-traitant : établissement et gestion du contrat - Organisation d'un groupement (convention de groupement) - Intervention en sous-traitant d'une entreprise générale

- **La réception**

Les étapes de la réception et formalités - Les garanties - Prévention des litiges



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LES DIFFÉRENTS INTERVENANTS D'UN PROJET DE CONSTRUCTION

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les droits et les devoirs des différents intervenants d'un chantier.
- Connaître la responsabilité de chacun des intervenants de l'acte à construire et leurs assurances en responsabilité civile et autres.



Programme de Formation

- **Rôles, missions et responsabilités des intervenants participant à l'acte de construire**
 - Maître d'ouvrage
 - Maître d'œuvre
 - Bureau d'études,
 - Bureau de contrôle technique
 - Coordonnateur SPS
 - Titulaire du marché (entreprise, GME)
 - Sous-traitants
 - Fournisseurs
- **Responsabilités, garanties et assurances des constructeurs**
 - Types de responsabilités (civile et contractuelle, pénale) et la couverture des risques par l'assurance
 - Spécificités de l'assurance-construction



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LA PHASE CONCEPTION

D'UN PROJET DE CONSTRUCTION

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Comprendre la cinématique d'une opération en phase conception avec les différents intervenants.
- Comprendre les différentes tâches à traiter avec leurs études et les documents résultants.



Programme de Formation

- Faisabilité
- Étude géotechnique – Diagnostics - Urbanisme
- Étude de marché
- Objectifs – Besoins – Contraintes – Exigences
- Marché de maîtrise d'œuvre
- Marché CSPS (Coordination Sécurité Protection de la Santé), Marché contrôleur technique
- APS (Avant-projet sommaire), APD (Avant-projet définitif), Permis de construire
- DCE (Dossier de Consultation des Entreprises)
- Analyse des offres – Contrôle financier
- Marchés d'entreprises
- Plans d'exécution



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LE PERMIS DE CONSTRUIRE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les règles qui permettent le dépôt d'un permis de construire ou d'une autorisation préalable dans le cas des constructions nouvelles ou anciennes.
- Comprendre les secteurs sauvegardés et connaître les délais d'instruction.
- Savoir quelles sont les pièces constitutives d'un dossier de permis de construire.
- Connaître les recours possibles en cas de refus.



Programme de Formation

- Le code de l'urbanisme pour les constructions nouvelles
- Le code de l'urbanisme pour les constructions existantes
- Les secteurs sauvegardés
- Les pièces constitutives du dossier
- Les délais d'instruction
- Les recours



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION LA PHASE EXÉCUTION D'UN CHANTIER DE CONSTRUCTION

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Comprendre la cinématique d'une opération en phase d'exécution en partant de la phase de préparation jusqu'à la fin de la décennale avec les différents intervenants.
- Comprendre les différentes tâches à traiter avec leurs études et les documents résultants.



Programme de Formation

- **Phase Préparation**
 - Visite du site
 - Établissement du plan de contrôle
 - Circulation des documents
 - Installation de chantier
 - Choix des matériaux
 - Planning prévisionnel
- **Phase exécution**
 - Démarrage des travaux
 - Réunion de chantier
 - OPR (Opérations Préalables à la Réception)
 - OPL (Opérations Préalables à Livraison)
- **Phase achèvement**
 - Réception
 - Garanties
 - La fin de la GPA (Garantie de parfait achèvement)
 - Pendant la décennale



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LA SYNTHÈSE DES PIÈCES MARCHÉ & LA SYNTHÈSE JURIDIQUE DU DCE

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

ldigjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Le DCE (Dossier de Consultation des Entreprises) comprend un nombre important de pièces du marché, comprendre l'utilité et le contenu de chacune de ces pièces est indispensable pour analyser et pouvoir répondre un appel d'offre.
- Connaître les éléments explicatifs d'un marché.
- Savoir ce qui est applicable aux différents marchés privés et publics.



Programme de Formation

- **La synthèse des pièces marché :**
 - Règlement de consultation
 - Acte d'engagement
 - CCAG (Cahier de clauses administratives générales)
 - CCAP (Cahier des clauses administratives particulières)
 - CCTP (Cahier des clauses techniques particulières)
 - Contrat de maintenance
 - Questionnaire technique et fonctionnel
 - DPGF (Décomposition du prix global et forfaitaire)
 - BPU (Bordereau des prix unitaires)
 - DQE (Détail quantitatif estimatif)
 - Autres documents
- **La synthèse juridique du DCE :**
 - Lot unique
 - Avance forfaitaire
 - Retenue de garantie
 - Fin de non-recevoir
 - DPGF (Décomposition du prix global et forfaitaire)
 - Pénalité de retard
 - Revalorisation des prix
 - Pouvoir adjudicateur
 - Sous-traitance
 - Groupement d'entreprises solidaires
 - Groupement d'entreprises conjointes
 - Possibilité de proposer des variantes
 - Prestations supplémentaires



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LE MÉMOIRE TECHNIQUE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir rédiger un mémoire technique comprenant les éléments indispensables de jugement des offres par le maître d'ouvrage.
- Ce mémoire technique en 12 points répond aux attentes du maître d'ouvrage et permet de se distinguer par rapport aux concurrents lors d'appel d'offres



Programme de Formation

- Perception du projet
- Moyens humains, matériels et produits utilisés
- Analyse des contraintes d'exécution
- Moyens mis en œuvre pour la sécurité et la protection de la santé
- Dispositions à prendre en compte pour garantir la qualité et les délais
- Organisation de la collecte des déchets
- Dispositions relatives au développement durable
- Dispositions relatives aux nuisances (bruit, poussière, odeur, vue...)
- Proposition de variante si le DCE (Dossier de consultation des entreprises) le permet
- SAV (Service après-vente) de l'entreprise
- Les qualifications, certifications, habilitations
- Références de l'entreprise dans ce type de projet dans les 5 dernières années



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

LE MÉMOIRE EN RÉCLAMATION ET LES RECOURS

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les modalités d'établissement et de présentation d'un mémoire en réclamation, en marchés publics et en marchés privés, conformément aux directives européennes et à la jurisprudence, afin de contester une décision du maître d'œuvre ou du maître d'ouvrage.
- Connaître les actions récursoires qui peuvent être exercées par les différents acteurs d'une opération de construction.



Programme de Formation

- **Objectifs du mémoire en réclamation**
- **Texte de référence**
 - Marchés privés
 - Marchés publics
- **Comment rédiger le mémoire en réclamation**
 - Mentions obligatoires
 - Procédure de communication
- **Conséquences**
 - Étude de cas
- **Le recours civil**
 - Le recours du vendeur à l'égard des constructeurs
 - Le recours des constructeurs entre eux
 - Le recours de l'assureur de dommages
 - Le recours du garant
 - Prescriptions
- **Les recours administratifs**
 - Le recours des tiers : principes
 - Le recours gracieux
 - Le recours contentieux
- **Textes de références**
 - Code de justice administrative
 - Code civil
- **Étude de cas**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

RÉUNION ET COMPTE-RENDU DE CHANTIER

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître et savoir retranscrire et synthétiser tous les points qui doivent être abordés lors des visites de chantier entre le maître d'œuvre/ouvrage et les entreprises intervenantes.



Programme de Formation

Maîtriser les enjeux d'une réunion de chantier

- Utilité d'une réunion de chantier
- Existence contractuelle et portée juridique
- Rôles du bureau de contrôle et des bureaux d'études techniques

Définition du cadre des réunions

- Etapes clés de la préparation et de la conduite de réunion
- Convocation, fréquence, participants et invités
- Conséquences de l'absence à la réunion et pénalités
- Ordre du jour
- Contrôle de l'avancement des travaux et planification des tâches
- Visite du chantier et suivi des études

Réunions de coordination : objectifs et points de contrôle

- Choix du coordinateur (lots séparés/groupement/Ent. générale)
- Obligation de moyens et/ou de résultat du coordinateur
- Préparer la phase amont (aspects organisationnels, techniques et humains)

Gérer les situations de blocage

- Divergences entre les différents participants
- Comment gérer les réserves
- Les réclamations financières des entreprises
- Effectuer la réception des travaux

Rédiger un compte-rendu fidèle et objectif

- Portée juridique du compte-rendu de chantier
- Méthodes de rédaction
- Délai de transmission et contenu
- Articulation entre ordres de service et comptes-rendus de chantier



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

DROIT DE LA CONSTRUCTION

OPL / OPR

RÉCEPTION DE CHANTIER

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Dans le cadre de la VEFA (Vente en état futur d'achèvement) appelée aussi « Vente sur Plan », le maître d'œuvre est amené à créer et gérer des réserves (défauts contestés avant réception).
- Ces réserves doivent être levées avant la livraison client et la signature de la réception.



Programme de Formation

- Travaux modification acquéreur
- Gestion des TMA (Travaux modificatifs acquéreur)
- OPL (Opération préalable à la livraison)
- OPR (Opération préalable à la réception)
- Quitus de livraison
- Réception de chantier



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES 05

SOCIÉTALES



NORMES SOCIÉTALES DÉVELOPPER UNE POLITIQUE RSE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Introduction au développement durable et à la RSE.
- Identifier et comprendre les enjeux de la RSE.
- Mettre en place des actions RSE.



Programme de Formation

Définition et approche de la RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises)

Réaliser sa démarche RSE

- La DPEF (Déclaration de performance extra-financière)
- Champs d'application
- Les informations attendues
- Vérification des informations

Les 3 piliers de la RSE

- Thématique environnementale : Contexte, KPI, réglementation, enjeux, les déchets
- Thématique sociale :
- Accompagnement des seniors, intégration des travailleurs handicapés, égalité hommes/femmes
- Thématique sociétale : Les achats responsables



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES

CONNAÎTRE LES RÈGLES DE

L'ASSURANCE QUALITÉ

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les documents à produire au niveau de la qualité dans les différentes phases du chantier de la consultation jusqu'à l'achèvement.
- Comprendre les rouages de la qualité, la mise en place d'actions préventives, la mise en place des contrôles, les procédures et les fiches de contrôle.
- Relever les non-conformités et les traiter par des procédures correctives.
- Savoir constituer les documents à produire.



Programme de Formation

- Les documents à produire selon les phases du marché
- La roue de Deming
- Le SOPAQ (Schéma organisationnel d'un plan assurance qualité)
- Le PAQ (Plan d'assurance qualité)
- La NOG (Note d'organisation générale)
- Les actions préventives
- Les procédures
- Les points de contrôle
- Les non-conformités
- Les actions correctives



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES RÉDUIRE L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL D'UN CHANTIER

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître les documents à produire au niveau de l'environnement dans les différentes phases du chantier de la consultation jusqu'à l'achèvement.
- Comprendre les rouages de l'environnement, la mise en place d'actions préventives, la mise en place des contrôles, les procédures et les fiches de contrôle.
- Relever les non-conformités et les traiter par des procédures correctives.
- Savoir constituer les documents à produire.



Programme de Formation

- Les documents à produire selon les phases du marché
- Le SOPRE (Schéma organisationnel du plan de respect de l'environnement)
- Le PRE (Plan de respect de l'environnement)
- La gestion des déchets
- Les actions préventives
- Les procédures
- Les points de contrôle
- Les non-conformités
- Les actions correctives



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES

MAÎTRISER LES RISQUES

RISK MANAGEMENT

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir identifier les risques.
- S'initier au risk management.
- Comprendre et appliquer le processus du risk management.



Programme de Formation

- Définition des risques et du risk management
- Les types de risques
- Définir les étapes d'analyse du risque
- Identifier et évaluer le risque
- Méthodes qualitatives et quantitative d'évaluation des risques
- Attributions du risque et réponses
- Maîtrise du risque
- Le rôle du risk manager et management des risques dans le BTP



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES DÉVELOPPEMENT DURABLE ET HQE

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître la schématisation du développement durable afin d'en comprendre les stratégies.
- Comprendre les stratégies de croissance verte.
- Mettre en œuvre les procédures HQE (Haute qualité environnementale) liées à l'efficacité énergétique des bâtiments.
- Maîtriser les 14 cibles de la HQE et tendre vers le PREB



Programme de Formation

- Schématisation
- Les stratégies de la croissance verte
- L'efficacité énergétique des bâtiments
- Procédures HQE
- Les 14 cibles de la HQE
- PREB (Plan de rénovation énergétique des bâtiments)



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



NORMES SOCIÉTALES

CONNAÎTRE LE CADRE DU PPSPS ET LA SÉCURITÉ DE CHANTIER

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Cadre du PPSPS (Plan particulier de sécurité et de protection de la santé)
- Le calendrier de sécurité
- Le PGCSPS (Plan général de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé)
- L'inspection commune
- Le PPSPS
- Les fiches de tâche



Programme de Formation

- Cadre du PPSPS (Plan particulier de sécurité et de protection de la santé)
- Le calendrier de sécurité
- Le PGCSPS (Plan général de coordination en matière de sécurité et de protection de la santé)
- L'inspection commune
- Le PPSPS
- Les fiches de tâche



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



**Retour au
sommaire**

NORMES SOCIÉTALES

COMPRENDRE LES ENJEUX ET LES IMPACTS DE LA RE2020

Durée - 8 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Comprendre les enjeux de la RE2020.
- Appréhender la différence entre la RE2020 et la RT2012 ainsi que le label E+C-.
- Mesurer les impacts de la RE2020 et le chiffrage.
- Connaître les postes sur lesquels la réglementation aura des incidences financières et qualitatives.



Programme de Formation

- **Le calendrier d'application**
- **Contexte et enjeux des performances de la RE2020**
 - Enjeux énergétiques, climatiques et de confort d'été pour le bâtiment
 - Cadre réglementaire de la RE2020
 - Rappels sur l'expérimentation E+C
 - Mise en place de la RE2020 et évolutions par rapport à la RT2012
- **Champs d'application de l'arrêté**
 - Exigences : Energie, Carbone, Confort d'été
 - Indicateurs de performances : Icbatiment, StockC, UDD
- **Grands principes des méthodes de calcul énergétique et confort estival**
 - Energie : Besoin bioclimatique Postes de consommations énergétiques
 - Confort d'été : Confort adaptatif, Seuils hauts et bas DH, Climatisation fictive
- **Analyse de cycle de vie avec la méthode de calcul environnemental RE2020**
 - Données environnementales, Indicateurs, ACV dynamique, Différents lots
- **Déploiement de l'étude RE2020**
 - Planification des études énergétique et environnementale
 - Acteurs concernés et leur rôle
 - Outils utiles à la collecte, au traitement des données et à la restitution des résultats
 - Logiciels existants sur le marché validés par le ministère en charge de la construction
 - Étapes de l'opération de construction et l'amélioration de la performance



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

RÉNOVATION

06

ÉNERGÉTIQUE



RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE PROPRIÉTÉS ÉNERGÉTIQUES DES BÂTIMENTS - AUDIT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Analyser une construction existante
- Examiner et comprendre le bâti
- Diagnostiquer pour mieux rénover
- Recenser les différentes énergies
- Comprendre la thermique de l'habitat
- Utiliser les outils pour mieux auditer et analyser



Programme de Formation

- **Présentation des enjeux et historique**
 - Contexte historique
 - Périodes constructives et repérage
 - Classement des matériaux
 - Comportement des bâtiments
- **Compréhension de l'état initial d'un bâtiment**
 - Les typologies des systèmes constructifs
 - Environnement
 - Méthodes de diagnostic
 - Matériaux
- **Les énergies en France**
 - Approche des énergies existantes
 - Usages et fonctionnements
 - Consommations d'énergies
- **Ordres de grandeurs thermiques, échanges et conductivité thermique**
 - Notions de calculs pour la transmission de flux
 - Formules classiques de résistance
 - Échanges thermiques à travers une paroi
 - Utilisation des performances, résistances, conductivités et caractéristiques



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE PROPRIÉTÉS ÉNERGÉTIQUES DES BÂTIMENTS - AUDIT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- **Les impacts de la thermique selon 4 clois couvert**
 - Les murs
 - Les toitures et combles
 - Les planchers
 - Les dallages
- **Les ponts thermiques**
 - Les échanges gazeux / air
 - Les déperditions
 - La condensation
- **Exigences de la rénovation thermique en France**
 - Les types de travaux selon les réglementations
 - Selon l'État et les obligés (fournisseurs d'énergies)
- **Évolution du bâti pour améliorer ses performances**
 - Approche globale et limites de prestations
 - Impact sur les structures
 - Incidences sur les approvisionnements et la mise en œuvre
- **Préconisations et hiérarchisation des étapes**
 - Diagnostic > audit > analyse faisabilité > exécution



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

MAÎTRISER LES

TECHNIQUES DE RÉNOVATION

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir traiter les causes en fonction des effets
- Identifier les types d'humidité
- Distinguer la ventilation dans le bâti
- Mettre en œuvre les menuiseries extérieures
- Choisir selon les solutions d'isolation et leurs performances
- Repérer et traiter les ponts thermiques
- Identifier et analyser les systèmes de chauffage
- Utiliser la fiche Rénovation Thermique performante



Programme de Formation

- **Les causes de la condensation et les effets des traitements**
 - Phénomène des échanges gazeux
 - "Santé" des bâtiments : apport d'air neuf (obligation depuis 1982)
 - Application des traitements selon les modèles de bâti
- **Les parois vitrées : atouts du bâti et point faible thermique**
 - Les coefficients de transmission surfacique U
 - Les performances des menuiseries (étanchéité, vitrage, châssis)
 - Les doubles vitrages
 - Classement des valeurs U_w en fonction de U_g
 - Application selon les modèles de bâti
- **Approche globale et technique sur les menuiseries extérieures**
 - Écart des performances thermiques entre matériaux (en fonction du type de déperdition, du type de pose et des modèles)
 - Les différents types de menuiseries extérieures
 - Les menuiseries extérieures selon les critères de son projet
 - Application selon les modèles de bâti
- **Les déperditions thermiques en menuiseries extérieures et isolants**
 - Déperditions surfaciques, linéiques, dues au renouvellement d'air
 - Unités et mode de calcul
- **Les classements de l'ACERMI des matériaux isolants**
 - Mise en œuvre de l'évaluation I.S.O.L.E
- **Règlementation thermique des menuiseries extérieures et isolants**
 - Valeur des parois, valeur des gardes fou
 - Décarbonation et bilan carbone positif



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

MAÎTRISER LES TECHNIQUES DE RÉNOVATION

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- **Isolation intérieure**
 - Avantages et inconvénients
 - Choix des matériaux selon les applications et certification ACERMI
 - Les isolants biosourcés
 - Les isolants minéraux
 - Les isolants synthétiques
 - Application selon les modèles de bâti
- **Isolation extérieure**
 - Avantages et inconvénients
 - Les isolants collés, fixés mécaniquement, supports enduit, bardages
 - Application selon les modèles de bâti
- **Les objectifs des systèmes de chauffage**
 - Les 4 principaux éléments du système formant le circuit de chauffage et assurant une distribution efficace de la chaleur : générateur de chaleur (production), unité de distribution, émetteurs de chaleur et régulateurs de chaleur
 - Le fonctionnement d'un système (principes physiques)
 - Paramètres à prendre en compte : le bilan thermique
 - Application selon les modèles de bâti
- **Les ponts thermiques**
 - Menuiseries extérieures
 - Isolants intérieurs
 - Isolants extérieurs
- **Les techniques de chauffage**
 - Les types de chauffages existants : Chaudière à gaz, à fioul, à propane, à bois, électrique, pompe à chaleur, chauffage à eau chaude (radiateurs, plancher chauffant), chauffage électrique, chauffage solaire et géothermie...
 - Avantages et inconvénients
- **Fiches rénovation thermique reprenant les points-clés**
 - Classement des étapes et repérage des besoins
 - Déperditions et solutions d'amélioration du confort
- **13- Préconisations et hiérarchisation des étapes**
 - Diagnostic > audit > analyse faisabilité > exécution



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE GESTION FINANCIÈRE D'UN PROJET RÉNOVATION

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Reprendre les étapes d'analyse selon les constats
- Synthétiser avec le diagramme d'Ishikawa et la règle des 5M (Milieu, Matériaux, Matériel, Main d'œuvre, Méthode)
- Détailler les travaux envisagés & aléas, les interfaces des lots
- Définir les moyens matériels et lister les approches financières
- Pré-chiffrer et réaliser un déboursé sec
- Choisir les matériaux / sobriété énergétique
- Quantifier les gains d'énergies - les aides et subventions travaux
- Analyser le ROI (Retour sur investissement)



Programme de Formation

- **Les étapes d'analyse**
 - Maîtrise de l'existant
 - Planification
 - Les types de rénovation (état initial : constats)
 - Les besoins (état futur)
- **Outils de centralisation des informations et gestion des aléas (amiante, plomb, état structurel)**
 - Exemples d'état initial
 - Schématisation des structures de l'existant
 - Planning
 - La méthode des 5M pour étudier les lots (impacts sur les lots VMC, menuiseries extérieures, façades...)
 - Travail en présence d'amiante
- **3- Les moyens mis en œuvre et définition des coûts**
 - Les moyens pour réaliser les travaux
 - Travail en hauteur



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE GESTION FINANCIÈRE D'UN PROJET RÉNOVATION

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- **Approche financière (hors fondations & structures & désamiantage)**
 - La méthode des 5M pour étudier les coûts (approche par matériau, notions de coût/ratio/rendement)
 - Réflexion sur le cycle de vie des matériaux
- **Réaliser un déboursé sec**
 - Définir sa rentabilité
 - Calculer son ROI
- **Matériaux et sobriété énergétique**
- **Les gains d'énergies - les aides et subventions travaux**
 - Définition de "la passoire thermique", les étiquettes = 331 kWhep/m²/an
 - Qualifications, professionnels RGE, certifications
 - Objectifs des audits énergétiques : classement par étiquettes énergétiques
- **Recommandations, conseils et pré-chiffrage**
 - Analyse des différentes solutions selon les points de vue : techniques et financier
- **10- Préconisations et hiérarchisation des étapes**
 - Diagnostic > audit > analyse faisabilité > exécution



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

GESTION DES DÉCHETS ET REP

(RESPONSABILITÉ ÉLARGIE DES PRODUCTEURS)

Durée - 7 heures (1 jour)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Identifier les problématiques environnementales, sociétales et économiques liés à la gestion des déchets de chantier
- Connaitre et savoir utiliser les documents de gestion et de traçabilité
- Proposer, mettre en place et suivre les mesures de gestion retenues
- Réduire, optimiser, gérer les déchets de chantier



Programme de Formation

- **1-Les exigences réglementaires**
 - Réglementation générale sur les déchets
 - Réglementation spécifique BTP
- **Les déchets du BTP**
 - Identification
 - Classification
- **La documentation liée à la gestion des déchets**
 - Tout chantier
 - Spécifique rénovation/déconstruction
- **Les acteurs de la gestion des déchets**
- **REP (Responsabilité Elargie au Producteur) :**
 - Principes et enjeux
 - Règlementation et application
- **Démarche environnementale et chantier faibles nuisances**
 - Les certifications HQE (BREAM et LEED) / les chartes chantier vert
 - Gestion des différentes nuisances de chantier
- **Spécificité des sols pollués**



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

PARCOURS DE FORMATION

ORGANISATION 07

DE CHANTIERS



ORGANISATION DE CHANTIERS

PARCOURS BÂTIMENT

TOUS CORPS D'ÉTAT

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Acquérir une culture technique de base dans le domaine du bâtiment TCE
- Connaître les principaux systèmes constructifs, en comprendre le fonctionnement
- Avoir un aperçu des différents corps d'état et des équipements d'un bâtiment
- Être capable de reporter sur un plan les éléments d'un relevé sur site
- Être capable de rechercher l'information utile dans un dossier technique ou in-situ
- Comprendre les rôles et missions des acteurs de la construction aux différentes étapes d'un projet de construction
- Savoir se positionner vis-à-vis des autres intervenants de l'acte de construire



Programme de Formation

- **Déroulement d'une opération de construction**
 - Les intervenants
 - La phase étude (esquisse, APS, ADP...)
 - La phase travaux (préparation de chantier, la coordination TCE, la planification des travaux)
 - La réception des travaux
- **Aperçu des lots techniques et des équipements du bâtiment**
 - VRD, fondations et soutènement, structures
 - Clos et couvert
 - Cloisonnement, fluides et réseaux
 - Revêtements et finitions
- **Fonctionnement d'une construction**
 - Principes de fonctionnement des sols et des fondations
 - Approche illustrée de la résistance des matériaux (application aux poutres, poteaux...)
 - Objectifs des calculs de résistance des matériaux, BA, CM...



Retour au sommaire

ORGANISATION DE CHANTIERS

PARCOURS BÂTIMENT

TOUS CORPS D'ÉTAT

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- **Les modes graphiques de représentation**
 - Comment se construire une représentation graphique dans l'espace (3D)
 - Combinaisons des lectures
 - Interactions avec les informations écrites
- **Pratique du relevé sur site et de la mise au net sur plan**
 - Croquis à main levée
 - Relevé de distances, d'angles, mesure de hauteur
 - Triangulation et autres méthodes de vérification
 - Technique de la mise au net : dessin, cotation, légende
- **Rôles, missions et responsabilités des intervenants de l'acte à construire**
 - Maître d'ouvrage
 - Maître d'oeuvre
 - Bureaux d'études et d'ingénierie
 - Entreprises, sous-traitant, fournisseurs
 - Contrôle technique, coordination SPS, laboratoires
- **Exploitation d'un dossier technique**
 - Les textes de référence : lois, normes...
 - Les pièces constitutives d'un dossier marché
 - Les pièces écrites : CCAP, CCTP...
 - Les plans : du général au particulier
- **Responsabilités, garanties et assurances des constructeurs**
 - Objectifs des contrats : marchés publics, marchés privés
 - Principes de passation et d'exécution des contrats
 - Objectifs des clauses juridiques et financières des contrats
 - Les garanties et les assurances dans le secteur de la construction
 - Gestion des litiges
- **9-Cadre réglementaire de la construction et diagnostic technique**
 - Environnement réglementaire du secteur de la construction
 - Approche globale du diagnostic bâtiment



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

ORGANISATION DE CHANTIERS

ORGANISATION ET GESTION DES CHANTIERS DE TAILLE MOYENNE

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
 Supports, exercices et études de cas.
 Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Assurer sur le terrain les responsabilités d'un chantier de moyenne importance ou de plusieurs petits chantiers.
- Établir le planning et le plan de charge.
- Suivre l'avancement du chantier.
- Gérer les dépenses liées au chantier et rendre compte.
- Préparer des attachements et des petits devis.
- Représenter l'entreprise sur le site et assurer des relations avec les clients



Programme de Formation

- **Relations avec les intervenants du chantier**
 - Rôle commercial du responsable de chantier - Représentation de l'entreprise - Respect des engagements - Objectifs de la relation : satisfaction du client, rentabilité du chantier - Modifications et travaux supplémentaires
 - Relations avec les autres entreprises - Interfaces : échanges d'information, réservations, suivi des étapes influant sur le planning, répartition des prestations - Réception des supports - Services réciproques, l'échange équilibré
 - Réunions de chantier - Objectifs - Préparation - Défense des intérêts de l'entreprise et limites de responsabilité
- **La communication - Le tutorat - Intégration des nouvelles générations - Gestion de la sous-traitance**
- **Gestion sur le chantier**
 - Planning - Analyse des tâches - Phase amont du chantier - Planning PERT et chemin critique (initiation) - Du planning TCE au planning entreprise - Lissage et plan de charge - Le BIM sur le chantier
 - Avancement du chantier - Décomposition par zones et par tâche - Quantités mise en œuvre - État d'avancement et analyse des écarts
 - Approche du prix de revient d'un chantier - Déboursé sec : fournitures, main d'œuvre - Autres coûts directs - Frais généraux - Autres frais calculés sur le prix de vente : prorata, pilotage
 - Compte-prorata - Norme NF P 03-001 - Prestations réalisées par les différents corps d'état - Gestion du compte prorata et impact sur le résultat du chantier
 - Notions sur les marchés - Bases du contrat - Différences entre marché public et marché privé, conséquences au niveau du chantier - Sous-traitance - Travaux modificatifs



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

ORGANISATION DE CHANTIERS

ORGANISATION ET GESTION DES PETITS CHANTIERS

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Organiser un chantier et diriger une équipe avec des outils et des méthodes appropriés
- Préparer et organiser un chantier à partir du dossier d'exécution
- Suivre un planning, analyser les tâches et organiser le travail
- Prévoir les approvisionnements et l'outillage
- Diriger une équipe, motiver et communiquer



Programme de Formation

- **Notions de droit du travail**
 - Hygiène et sécurité - Accidents du travail, prévention - Sécurité collective et individuelle - Décret du 8 janvier 1965 - Coactivité et coordination SPS - Entreprises intervenantes et plan de prévention
 - Réglementation du travail - Responsabilité : obligations et interdictions - Cas particuliers : CDD, intérim, main d'œuvre étrangère - Sous-traitance
- Fonctions et compétences du responsable de chantier
- Composantes de la mission - Technique - Délais - Coûts - Personnel de chantier

Le tutorat

- Rôle du responsable de chantier - Organisation de l'entreprise, de l'agence - Organisation du chantier, les différents intervenants d'une opération - Position du responsable de chantier dans chacune des organisations
- Compétences requises - Connaître le métier - Encadrer une équipe - Être autonome et rendre compte - Prévoir et organiser
- Définition de fonction



Retour au
sommaire

ORGANISATION DE CHANTIERS

ORGANISATION ET GESTION DES PETITS CHANTIERS

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

ldigian@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

• Lancement du chantier

- Dossier de chantier - Plans - Pièces écrites : CCTP, CCAP, devis - Planning des opérations : planning TCE du marché - Débourser prévisionnel : heures prévues par tâche, par zone - Sécurité : PGS, PPSPS, plan de prévention - Prise de connaissance et réunion d'enclenchement
- Planning - Planning à barres - Planning de l'opération : contraintes TCE - Prévisions de main-d'œuvre et analyse des tâches - Planning de chantier et plan de charge
- Préparation - Installations de chantier - Matériels et outillages, sécurité - Composition des équipes - Anticipation des commandes et des livraisons

• Organisation des chantiers

- Organisation personnelle - Classement et rangement - Préparation de la journée, de la semaine - Carnet de chantier
- Suivi d'exécution - Main-d'œuvre : demandes, qualifications souhaitées, feuille de pointage, éléments influant sur la paie - Approvisionnements : circuit des bons de commande, bons de livraison, relances - Matériels et outillages : demandes, rentrées, entretien et réparation - Procédures qualités - État d'avancement, bilan hebdomadaire - Gestion de la sous-traitance
- Fin de chantier et repli - Contrôles et essais - Mise à jour des plans et du dossier de recollement - Réception et levée des réserves - Point global du chantier

• Relations humaines, communication

- Savoir communiquer - Schéma de la communication - Potentiel de communication (test) - Points clés pour être efficace - Différents canaux de communication
- Diriger une équipe - Comportements du chef (test) - Dimensions du management - Comportements relationnels et organisationnels - Motivation - Objectifs - Accueil sur le chantier - Responsabilité : obligations et interdictions - Cas particuliers : CDD, intérim, main d'œuvre étrangère - Sous-traitance



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

08

MANAGEMENT



MANAGEMENT CRÉATION ET GESTION D'ENTREPRISE

Durée - 35 heures (5 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Connaître toutes les étapes et les documents attendus pour la création d'une entreprise.
- Étude réaliste de faisabilité comprenant le secteur d'activité, la structure, le financier et le juridique.



Programme de Formation

PARTIE 1 :

- **Valider son projet et lancer son activité (1,5 jours)**
 - Évaluer son projet
 - Étudier le marché
 - Préparer son activité

PARTIE 2 :

- **Elaborer son business plan et piloter son activité (3 jours)**
 - La logique financière
 - Élaborer un business plan
 - Identifier les sources de financement
 - Piloter son activité

PARTIE 3 :

- **Sélectionner la forme juridique et sécuriser ses contrats commerciaux (1,5 jours)**
 - Identifier les paramètres à étudier pour créer une activité
 - Choisir la forme juridique et le statut du dirigeant
 - Sécuriser ses contrats commerciaux



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au
sommaire

MANAGEMENT MANAGEMENT FINANCIER

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir comment faire un budget de trésorerie, comprenant les avances forfaitaires, les retenues de garanties.
- Savoir comment articuler les débits et crédits des achats, des salaires, TVA, le cash-flow...



Programme de Formation

- Analyse des coûts
- Actions économiques
- Analyse des écarts
- Stratégie financière analytique



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

MANAGEMENT INITIATION ET APPLICATION DU LEAN

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Savoir ce qu'est le LEAN sous différentes formes, dans une entreprise de construction ou de BTP
- Définir les enjeux d'un projet LEAN
- Connaître les modalités de mise en œuvre
- Intégrer les principes du Lean dans les chantiers au quotidien
- Découvrir ce qu'est le Lean Management appliqué à une entreprise de construction
- Comprendre les enjeux du projet
- Appliquer les modalités de mise en œuvre



Programme de Formation

- Principes fondamentaux, S-curve
- Valeur ajoutée / Non-valeur ajoutée
- Gérer le changement
- L'obeya room et les indicateurs
- Les outils : 5S, Kanban, LPS, Zoning
- Construction hors-site
- Modélisation de processus
- Définition d'outils Lean
- Réalisation de planning avec la méthode "Zoning"
- Lean Office et optimisation de processus



Tarifs et Financements

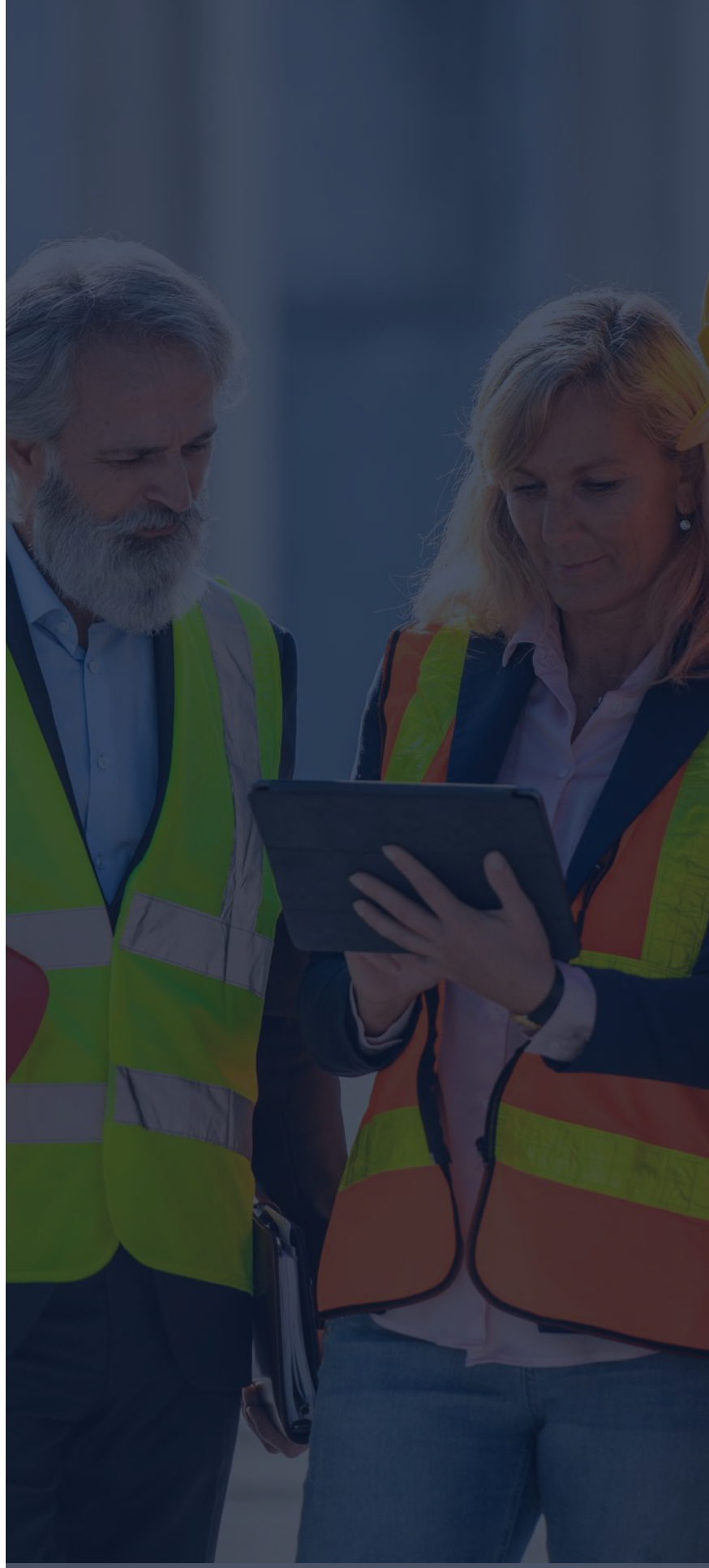
- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

VALIDATION DES

ACQUIS - VAE



VAE - BAC+5 MANAGER DE PROJETS BTP

Accompagnement 24 heures

Nos référents VAE sont tous professionnels du secteur de la construction. Formés à l'accompagnement pédagogique des candidats à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), ils vous guident et vous conseillent pour assurer la réussite de votre parcours.

Publics concernés

- Professionnels du secteur BTP

Prérequis

- Expérience significative dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Distanciel (visio, téléphone, mail)

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Recevabilité sur dossier (livret 1)
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Aide à la constitution du dossier professionnel (livret 2), coaching et préparation à l'examen

Taux de Réussite

83 % sur l'ensemble des titres et certifications en 2023

Démarrage de la VAE dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Dispositif accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

vae@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

Obtention de la certification professionnelle n°38810 BAC+5 «Manager de Projets BTP» en validant les blocs de compétences suivants :

- Établir la stratégie de projet de construction de l'entreprise.
- Piloter la performance financière de son périmètre opérationnel (entreprise, agence, projet complexe, ...).
- Gérer contractuellement un projet de construction complexe.
- Piloter un projet de construction complexe.
- Manager les ressources humaines de son périmètre opérationnel dans la construction.



Le Manager de Projets BTP

Il assure des responsabilités techniques, juridiques, managériales, financières, commerciales, sociétales et environnementales d'un ou plusieurs chantiers de bâtiment, de travaux publics (route, canalisation, terrassement, VRD) et de génie civil.

Véritable manager, il assure l'interface entre ses clients, les sous-traitants et la hiérarchie de l'entreprise. Coordonnateur avant tout, il planifie, dirige, organise et contrôle les travaux sur les chantiers dont il a la responsabilité, de la réponse de l'appel d'offres jusqu'à la réception des travaux.

Lié à sa délégation de pouvoir, il est responsable juridiquement de la qualité des travaux, du respect de la sécurité, des normes sociétales et environnementales, ainsi que du respect des délais et du budget alloué.



Tarifs et Financements

- 4950 € HT (5940 € TTC) incluant jusqu'à 24 heures d'accompagnement et présentation à l'examen
- 1500 € HT (1800 € TTC) sans accompagnement
- Compte Personnel de Formation, Entreprises, OPCO, France Travail, Transitions pro, Régions...



Retour au
sommaire

VAE - BAC+3 CHARGÉ D'AFFAIRES BTP

Accompagnement 24 heures

Nos référents VAE sont tous professionnels du secteur de la construction. Formés à l'accompagnement pédagogique des candidats à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), ils vous guident et vous conseillent pour assurer la réussite de votre parcours.

Publics concernés

- Professionnels du secteur BTP

Prérequis

- Expérience significative dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Distanciel (visio, téléphone, mail)

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Recevabilité sur dossier (livret 1)
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Aide à la constitution du dossier professionnel (livret 2), coaching et préparation à l'examen

Taux de Réussite

83 % sur l'ensemble des titres et certifications en 2023

Démarrage de la VAE dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Dispositif accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

vae@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

Obtention de la certification professionnelle n°37856 BAC+3 «Chargé d'affaires BTP» en validant les blocs de compétences suivants :

- Gérer la commercialisation de l'offre d'une entreprise de bâtiment/génie civil/TP-VRD.
- Préparer un projet bâtiment/génie civil/TP-VRD.
- Suivi de l'exécution d'un projet bâtiment/génie civil/TP-VRD.
- Management et coordination d'un projet bâtiment/génie civil/TP-VRD.



Le Chargé d'Affaires BTP

Il veille au bon déroulement du projet dans toutes ses dimensions, tant au niveau technique, juridique, commercial, managérial, financier, sociétal et environnemental d'un chantier (bâtiment/génie civil/TP-VRD), travaux, de la sécurité et des normes sociétales/environnementales.

Manager à part entière, le chargé d'affaires BTP encadre les équipes travaux, et les aide à piloter les chantiers de bâtiment et/ou de travaux publics. Interlocuteur principal du client tout au long de l'avancement des travaux, il coordonne l'intervention des fournisseurs et des sous-traitants, et veille au respect des délais, des coûts, de la qualité des travaux, de la sécurité et des normes sociétales/environnementales.



Tarifs et Financements

- 4500 € HT (5400 € TTC) incluant jusqu'à 24 heures d'accompagnement et présentation à l'examen
- 1500 € HT (1800 € TTC) sans accompagnement
- Compte Personnel de Formation, Entreprises, OPCO, France Travail, Transitions pro, Régions...



Retour au sommaire

VAE - BAC+2 CONDUCTEUR DE TRAVAUX BÂTIMENT / GÉNIE CIVIL

Accompagnement 24 heures

Nos référents VAE sont tous professionnels du secteur de la construction. Formés à l'accompagnement pédagogique des candidats à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), ils vous guident et vous conseillent pour assurer la réussite de votre parcours.

Publics concernés

- Professionnels du secteur BTP

Prérequis

- Expérience significative dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Distanciel (visio, téléphone, mail)

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Recevabilité sur dossier (livret 1)
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Aide à la constitution du dossier professionnel (livret 2), coaching et préparation à l'examen

Taux de Réussite

83 % sur l'ensemble des titres et certifications en 2023

Démarrage de la VAE dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Dispositif accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

vae@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

Obtention du titre professionnel n°35027 BAC+2 «Conducteur de Travaux, du Bâtiment et du Génie Civil» en validant les CCP (Certificats de Compétence Professionnelle) suivants :

- Préparer un chantier de bâtiment et de génie civil.
- Conduire les travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil.



Le Conducteur de Travaux Bâtiment

Il dirige la construction ou la rénovation de maisons individuelles, d'immeubles, d'édifices publics, de bureaux, de bâtiments industriels et commerciaux ainsi que de ponts, galerie, barrages ou autres travaux de génie civil. Responsable technique, administratif et budgétaire d'un ou plusieurs chantiers, depuis la préparation jusqu'à la livraison, il prévoit et organise les différents moyens (humains, matériaux, matériels, etc.) permettant l'exécution des travaux dans les meilleures conditions de délai, de sécurité, de qualité et de coût. Il est l'interlocuteur de tous les partenaires concernés par le chantier (internes ou externes à l'entreprise) et assure également une fonction commerciale.



Tarifs et Financements

- 4500 € HT (5400 € TTC) incluant jusqu'à 24 heures d'accompagnement et présentation à l'examen
- 1500 € HT (1800 € TTC) sans accompagnement
- Compte Personnel de Formation, Entreprises, OPCO, France Travail, Transitions pro, Régions...



Retour au sommaire

VAE - BAC+2

CONDUCTEUR DE TRAVAUX TRAVAUX PUBLICS

Accompagnement 24 heures

Nos référents VAE sont tous professionnels du secteur de la construction. Formés à l'accompagnement pédagogique des candidats à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), ils vous guident et vous conseillent pour assurer la réussite de votre parcours.

Publics concernés

- Professionnels du secteur BTP

Prérequis

- Expérience significative dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Distanciel (visio, téléphone, mail)

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Recevabilité sur dossier (livret 1)
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Aide à la constitution du dossier professionnel (livret 2), coaching et préparation à l'examen

Taux de Réussite

83 % sur l'ensemble des titres et certifications en 2023

Démarrage de la VAE dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Dispositif accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

vae@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

Obtention du titre professionnel n°34283 BAC+2 «Conducteur de Travaux, TP» en validant les CCP (Certificats de Compétence Professionnelle) suivants :

- Préparer un chantier de travaux publics.
- Conduire les travaux d'un chantier de travaux publics.
- Faire réceptionner le chantier de travaux publics, clore les volets administratifs et financiers.



Le Conducteur de Travaux TP

Il dirige la construction ou la rénovation de voiries et réseaux divers, routes et autoroutes, terrassements d'envergure. Responsable technique, administratif et budgétaire d'un ou plusieurs chantiers, depuis la préparation jusqu'à la livraison, il prévoit et organise les différents moyens (humains, matériaux, matériels, etc.) permettant l'exécution des travaux dans les meilleures conditions de délai, de sécurité, de qualité et de coût. Il est l'interlocuteur de tous les partenaires concernés par le chantier (internes ou externes à l'entreprise) et assure également une fonction commerciale.



Tarifs et Financements

- 4500 € HT (5400 € TTC) incluant jusqu'à 24 heures d'accompagnement et présentation à l'examen
- 1500 € HT (1800 € TTC) sans accompagnement
- Compte Personnel de Formation, Entreprises, OPCO, France Travail, Transitions pro, Régions...



Retour au sommaire

TECHNICIEN SUPÉRIEUR DU BÂTIMENT ÉCONOMIE DE LA CONSTRUCTION

Accompagnement 24 heures

Nos référents VAE sont tous professionnels du secteur de la construction. Formés à l'accompagnement pédagogique des candidats à la VAE (Validation des Acquis de l'Expérience), ils vous guident et vous conseillent pour assurer la réussite de votre parcours.

Publics concernés

- Professionnels du secteur BTP

Prérequis

- Expérience significative dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Distanciel (visio, téléphone, mail)

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Recevabilité sur dossier (livret 1)
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Aide à la constitution du dossier professionnel (livret 2), coaching et préparation à l'examen

Taux de Réussite

83 % sur l'ensemble des titres et certifications en 2023

Démarrage de la VAE dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Dispositif accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

vae@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

Obtention du titre professionnel n°34886 BAC+2 «Technicien Supérieur du Bâtiment en Économie de la Construction» en validant les CCP (Certificats de Compétence Professionnelle) suivants :

- Étudier et métrer un projet de bâtiment traité en BIM ou en conventionnel (en commun avec l'option étude de prix).
- Prescrire et estimer un projet de bâtiment en BIM ou en conventionnel.
- Assurer le suivi des travaux d'un bâtiment en maîtrise d'œuvre.



Le Technicien Supérieur du Bâtiment

Doté d'une vision globale et détaillée des coûts, l'économiste de la construction garantit la faisabilité technico-économique d'une construction et veille scrupuleusement au respect des budgets. Il gère la partie financière sur les réponses aux appels d'offres. Présent en amont et durant tout le chantier, il assure également une mission de conseil auprès du maître d'œuvre.




Tarifs et Financements

- 4500 € HT (5400 € TTC) incluant jusqu'à 24 heures d'accompagnement et présentation à l'examen
- 1500 € HT (1800 € TTC) sans accompagnement
- Compte Personnel de Formation, Entreprises, OPCO, France Travail, Transitions pro, Régions...



Retour au sommaire

10

BLOCS  **DE**

COMPÉTENCES



COMMERCIALISATION

GÉRER LA COMMERCIALISATION DE L'OFFRE D'ENTREPRISE DE BÂTIMENT/GC /TP/VRD

RNCP 37856BC01 -
Durée - 24 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Prospecter de nouvelles affaires
- Analyser des dossiers d'appels d'offres
- Préparer un dossier technique, administratif et financier en réponse à un appel d'offres
- Elaborer et valoriser l'offre technique et commerciale



Programme de Formation

- Prospecter de nouveaux clients (maîtres d'œuvre, donneurs d'ordres, particuliers...) en ciblant les marchés correspondant à la stratégie d'entreprise définie par le supérieur hiérarchique (Directeur de Travaux, Directeur d'agence, Gérant...), en exploitant différents canaux (plateformes d'appels d'offres, réseaux professionnels...), en déterminant un plan d'action commercial et marketing afin de développer le portefeuille clients et le chiffre d'affaires.
- Entretenir son réseau professionnel (clients, promoteurs, bureaux d'études, particuliers, acteurs publics, maîtres d'œuvre et de maîtres d'ouvrage...) en définissant une stratégie de réseautage pour permettre de suivre les évolutions du marché du BTP, renforcer les liens avec ses relations existantes et détecter les nouvelles opportunités d'affaires.
- Réaliser une étude du dossier de consultation (DCE), en analysant les pièces du marché (CCTP, CCAP, plans...), en analysant les conditions existantes d'accessibilité (PMR), en évaluant les moyens et ressources à mobiliser et en réalisant une étude de la concurrence afin d'évaluer la probabilité d'obtenir l'affaire.



Retour au sommaire

COMMERCIALISATION

GÉRER LA COMMERCIALISATION DE L'OFFRE D'ENTREPRISE DE BÂTIMENT/GC /TP/VRD

RNCP 37856BC01 -
Durée - 24 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- Consulter des fournisseurs ou sous-traitants en réalisant une étude de prix afin d'établir le chiffrage de l'affaire.
- Elaborer le chiffrage d'un appel d'offre en réalisant le métré de l'opération, en utilisant des ratios, en étudiant les plans, en incluant les travaux de mise aux normes d'accessibilité pour tout handicap, en se référant aux techniques et méthodes spécifiques au projet pour finaliser la réponse à l'appel d'offre.
- Etablir la proposition commerciale, en rédigeant le mémoire technique, en tenant compte des aspects contractuels et administratifs du cahier des charges, du budget et des délais et en prenant en compte les contraintes du client en matière d'environnement (ISO, HQE...) et les contraintes de l'ouvrage afin de la présenter au client.
- Valoriser son offre en mettant en avant les atouts de son entreprise sur le plan technique, humain, environnemental, qualitatif, de la sécurité et sociétal à travers notamment le mémoire technique et la proposition de variantes techniques pour démontrer la plus-value de l'offre et proposer au client des solutions alternatives



Retour au sommaire

MANAGER ET COORDONNER UN PROJET BÂTIMENT/GÉNIE CIVIL/TP/VRD

Bloc RNCP 37856BC04
Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Coordonner le projet BTP entre les différents corps de métier intervenants sur le chantier, les fournisseurs, les sous-traitant
- Manager l'équipe BTP
- Mettre en place des procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise inhérentes au plan d'action



Programme de Formation

- Coordonner les différents corps d'état en fonction des lots, en animant les réunions de chantier, en adaptant sa communication en fonction de son interlocuteur et notamment au regard de la situation de handicap rencontrée, en s'assurant régulièrement du respect des engagements des différents intervenants, du respect du planning établi, en l'actualisant si nécessaire pour s'assurer du respect des délais et pour maîtriser les ressources de l'entreprise.
- Affecter les équipes conformément à la contractualisation, en tenant compte de leurs compétences et des éventuelles situations de handicap rencontrées, en répartissant les tâches selon les différentes phases du chantier et dans le respect des dispositions du droit du travail en vigueur, pour le bon déroulement de l'affaire.
- Superviser le travail de l'équipe BTP (ouvriers, chefs de chantiers, conducteurs de travaux...) en mobilisant des méthodes de management adaptées, en adaptant la transmission de consignes au regard des éventuelles situations de handicap rencontrées, en définissant des objectifs et en animant des réunions afin de suivre l'avancement du projet BTP et s'assurer du respect des délais et de la qualité du chantier.



MANAGER ET COORDONNER UN PROJET BÂTIMENT/GÉNIE CIVIL/TP/VRD

Bloc RNCP 37856BC04
Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



*Formation accessible aux personnes
présentant une situation de handicap
(sur entretien en fonction de
aménagement possible)*

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Coordonner le projet BTP entre les différents corps de métier intervenants sur le chantier, les fournisseurs, les sous-traitant
- Manager l'équipe BTP
- Mettre en place des procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise inhérentes au plan d'action



Programme de Formation

- Coordonner les différents corps d'état en fonction des lots, en animant les réunions de chantier, en adaptant sa communication en fonction de son interlocuteur et notamment au regard de la situation de handicap rencontrée, en s'assurant régulièrement du respect des engagements des différents intervenants, du respect du planning établi, en l'actualisant si nécessaire pour s'assurer du respect des délais et pour maîtriser les ressources de l'entreprise.
- Affecter les équipes conformément à la contractualisation, en tenant compte de leurs compétences et des éventuelles situations de handicap rencontrées, en répartissant les tâches selon les différentes phases du chantier et dans le respect des dispositions du droit du travail en vigueur, pour le bon déroulement de l'affaire.
- Superviser le travail de l'équipe BTP (ouvriers, chefs de chantiers, conducteurs de travaux...) en mobilisant des méthodes de management adaptées, en adaptant la transmission de consignes au regard des éventuelles situations de handicap rencontrées, en définissant des objectifs et en animant des réunions afin de suivre l'avancement du projet BTP et s'assurer du respect des délais et de la qualité du chantier.



Retour au
sommaire

MANAGEMENT

MANAGER ET COORDONNER

UN PROJET BÂTIMENT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Coordonner le projet BTP entre les différents corps de métier intervenants sur le chantier, les fournisseurs, les sous-traitant
- Manager l'équipe BTP
- Mettre en place des procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise inhérentes au plan d'action



Programme de Formation

- Coordonner les différents corps d'état en fonction des lots, en animant les réunions de chantier, en adaptant sa communication en fonction de son interlocuteur et notamment au regard de la situation de handicap rencontrée, en s'assurant régulièrement du respect des engagements des différents intervenants, du respect du planning établi, en l'actualisant si nécessaire pour s'assurer du respect des délais et pour maîtriser les ressources de l'entreprise.
- Affecter les équipes conformément à la contractualisation, en tenant compte de leurs compétences et des éventuelles situations de handicap rencontrées, en répartissant les tâches selon les différentes phases du chantier et dans le respect des dispositions du droit du travail en vigueur, pour le bon déroulement de l'affaire.
- Superviser le travail de l'équipe BTP en mobilisant des méthodes de management adaptées, en adaptant la transmission de consignes au regard des éventuelles situations de handicap rencontrées, en définissant des objectifs et en animant des réunions afin de suivre l'avancement du projet BTP et s'assurer du respect des délais et de la qualité du chantier.



Retour au sommaire

MANAGEMENT

MANAGER ET COORDONNER UN PROJET BÂTIMENT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- Désamorcer une relation conflictuelle, en analysant la situation de conflit de manière neutre et objective, en faisant preuve d'écoute et d'empathie afin de trouver une solution permettant de rétablir la cohésion de l'équipe.
- Accompagner des nouveaux arrivants sur le chantier en prenant en compte notamment les spécificités liées aux travailleurs en situation de handicap, en organisant et adaptant l'accueil et la transmission des savoir-faire, en les sensibilisant sur le respect des règles de sécurité sur le(s) chantier(s) afin de favoriser leur intégration.
- Mettre en place les procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise sur le projet en faisant respecter les modes opératoires et en les adaptant si besoin, en animant les ¼ d'heure sécurité, en s'assurant que chacun soit formé au poste de travail, en répondant aux rapports du coordinateur SPS, en traçant les déchets, en contrôlant les consommations du chantier, en veillant au respect des avoisinants pour s'assurer du respect des normes et réglementations en vigueur.



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

MANAGEMENT MANAGER ET COORDONNER UN PROJET BÂTIMENT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Coordonner le projet BTP entre les différents corps de métier intervenants sur le chantier, les fournisseurs, les sous-traitant
- Manager l'équipe BTP
- Mettre en place des procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise inhérentes au plan d'action



Programme de Formation

- Coordonner les différents corps d'état en fonction des lots, en animant les réunions de chantier, en adaptant sa communication en fonction de son interlocuteur et notamment au regard de la situation de handicap rencontrée, en s'assurant régulièrement du respect des engagements des différents intervenants, du respect du planning établi, en l'actualisant si nécessaire pour s'assurer du respect des délais et pour maîtriser les ressources de l'entreprise.
- Affecter les équipes conformément à la contractualisation, en tenant compte de leurs compétences et des éventuelles situations de handicap rencontrées, en répartissant les tâches selon les différentes phases du chantier et dans le respect des dispositions du droit du travail en vigueur, pour le bon déroulement de l'affaire.
- Superviser le travail de l'équipe BTP en mobilisant des méthodes de management adaptées, en adaptant la transmission de consignes au regard des éventuelles situations de handicap rencontrées, en définissant des objectifs et en animant des réunions afin de suivre l'avancement du projet BTP et s'assurer du respect des délais et de la qualité du chantier.
- Désamorcer une relation conflictuelle, en analysant la situation de conflit de manière neutre et objective, en faisant preuve d'écoute et d'empathie afin de trouver une solution permettant de rétablir la cohésion de l'équipe.



Retour au
sommaire

MANAGEMENT

MANAGER ET COORDONNER UN PROJET BÂTIMENT

Durée - 21 heures (3 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- Accompagner des nouveaux arrivants sur le chantier en prenant en compte notamment les spécificités liées aux travailleurs en situation de handicap, en organisant et adaptant l'accueil et la transmission des savoir-faire, en les sensibilisant sur le respect des règles de sécurité sur le(s) chantier(s) afin de favoriser leur intégration.
- Mettre en place les procédures sécurité, environnementales et sociétales de l'entreprise sur le projet en faisant respecter les modes opératoires et en les adaptant si besoin, en animant les ¼ d'heure sécurité, en s'assurant que chacun soit formé au poste de travail, en répondant aux rapports du coordinateur SPS, en traçant les déchets, en contrôlant les consommations du chantier, en veillant au respect des avoisinants pour s'assurer du respect des normes et réglementations en vigueur.

Fil conducteur : PNL (Programmation neuro-linguistique)

- **Objectifs** : Accompagner chacun vers le changement positif et l'atteinte de ses objectifs personnels et professionnels grâce à des stratégies de PNL personnalisées et efficaces. L'objectif est de parvenir à une synergie entre ses ambitions, ses actions, et son bien-être.
- **Techniques de PNL** : Métaphore, Approche Systémique, Reformulation, Ancrage, Ligne du temps, Modélisation, Méthode S.C.O.R.E, Dissociation



Tarifs et Financements

- À partir de 950 € HT / stagiaire / jour
- Entreprises - OPCO - France Travail - FAF, FNE, FSE, Fédérations professionnelles...



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES

IMPACT ENVIRONNEMENTAL D'UN CHANTIER BÂTIMENT

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Évaluer les risques d'un projet sur l'environnement
- Évaluer le contenu et la forme d'une étude d'impact
- Appliquer les concepts de la démarche ERC



Programme de Formation

Cadre législatif et réglementaire des procédures et son évolution

- Travaux, ouvrages et opérations soumis à des études d'impact
- Textes réglementant les études d'impact
- Conséquences de la réforme de l'étude d'impact sur l'environnement
- Rôle de l'administration
- Décision d'autorisation
- Renforcement de l'information du public

Cadrage préalable

- Cadre réglementaire
- Objectifs et intérêts du cadrage préalable

Procédure

Contenu de l'étude d'impact

- Description du projet
- Analyse de l'état initial de la zone et des milieux susceptibles d'être affectés par le projet
- Schéma directeur de l'aménagement du territoire
- Règlement d'urbanisme
- Plan de Déplacements
- Servitudes et autres réglementations
- Réseaux
- Déchets et autres rejets
- Niveaux d'émissions sonores
- Desserte/circulation, stationnement



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES

IMPACT ENVIRONNEMENTAL D'UN CHANTIER BÂTIMENT

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

- Transports en commun
- Circulations douces
- Analyse des effets
- Analyse des effets cumulés
- Esquisse des principales solutions de substitution envisagées
- Compatibilité du projet avec l'affectation des sols définie par le document d'urbanisme
- Mesures prévues par le pétitionnaire ou le maître de l'ouvrage
- Méthodes utilisées pour évaluer les effets du projet sur l'environnement
- Appréciation des impacts du programme de travaux
- Résumé non technique

Enquête publique

- Dossier d'étude d'impact : partie intégrante du dossier soumis à l'enquête publique
- Mesures de publicité préalables à l'enquête publique
- Commissaire enquêteur
- Prise de position du maître d'ouvrage sur le projet compte tenu de l'avis du commissaire enquêteur

Étude de cas

- Étude d'impact, dossier d'enquête publique, dossier d'autorisation unique IOTA



Retour au sommaire

NORMES SOCIÉTALES IMPACT ENVIRONNEMENTAL D'UN CHANTIER BÂTIMENT

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Objectifs Aptitudes et Compétences

- Identifier les études préalables à mener en fonction du projet
- Analyser les enjeux de la programmation
- Identifier et déployer les bons outils lors de la phase de programmation
- Traduire les exigences environnementales dans les différentes phases du projet de construction ou d'aménagement durable



Programme de Formation

Comprendre les enjeux et le cadre législatif en matière de droit de l'environnement

- Assimiler les principes de prévention en droit de l'environnement
- Contraintes et système de management QHSE : définitions et champs d'application
- Focus sur les textes importants les plus récents et structurants : loi sur la transition énergétique, loi sur la biodiversité, réforme de l'étude d'impact, etc.

Mettre en place les études préalables

- Connaître les autorisations d'urbanisme à respecter
- Zoom sur les études d'impact et d'approvisionnement
- Faire le point en matière d'Installations classées pour la Protection de l'Environnement (ICPE)

Mener à bien une programmation

- Définir les enjeux et fondamentaux de la phase de programmation
- Déployer les outils propres à la phase de programmation
- Focus sur la concertation

Maîtriser les enjeux des obligations réglementaires en matière de bâtiment

- Se familiariser avec le concept des territoires à énergies positives ou TEPOS
- Intégrer la réglementation actuelle et sa transition vers la RT 2020
- Appréhender les règles spécifiques en matière de Qualité Environnementale des Bâtiments (QEB) et de bâtiments BEPOS

NORMES SOCIÉTALES

IMPACT ENVIRONNEMENTAL D'UN CHANTIER BÂTIMENT

Durée - 14 heures (2 jours)

Conçues et dispensées par des professionnels de la construction experts dans leur domaine, nos formations sont au plus près des réalités terrain et vous permettent d'acquérir les connaissances pour monter en compétences ou renforcer vos acquis.

Publics concernés

- Professionnels du secteur

Prérequis

- Première expérience dans le domaine
- Posséder un ordinateur et une connexion à internet

Modes et matériel



Inter- entreprises et intra entreprise



Classe virtuelle par visio-conférence

Inscription, modalités et délais d'accès

- Inscription site ESCT ou via formulaire
- Entrées permanentes et sessions mensuelles
- Délai d'accès 1 mois

Méthodes mobilisées et modalités d'évaluation

Pédagogie active et participative.
Supports, exercices et études de cas.
Évaluation en fin de formation (QCM...)

Taux de Satisfaction

94 % sur l'ensemble des formations en 2023

Démarrage de la formation dès validation de l'inscription à tout moment de l'année.

S'INSCRIRE



Formation accessible aux personnes présentant une situation de handicap (sur entretien en fonction de l'aménagement possible)

Plus d'informations

l.digjan@esct.fr 01.84.23.86.31

Mise à jour le 15 janvier 2024



Programme de Formation

Principes de base et champ d'application du référentiel HQE® exploitation

- Champ d'application et bâtiments concernés
- Principes de base et objectifs du référentiel HQE Exploitation
- Démarche collaborative - Acteurs à intégrer pour le projet de certification
- Process de certification – de la demande au certificat
- Le rôle de chaque partie (Equipe projet / Auditeur / Organisme de certification)
- Marque HQE – Règles d'utilisation

Qualité Environnementale

- Relation du bâtiment avec son environnement
- Choix des matériaux – entretien du bâti
- Travaux à faible impact environnemental
- Gestion de l'énergie
- Gestion de l'eau
- Gestion des déchets
- Maintenance

Identifier les spécificités de la construction et d'aménagement durable

- Se familiariser avec les principes de l'aménagement durable
- Énergie, confort et santé dans le bâtiment
- Zoom sur les chantiers verts ou à faible nuisance

Exercices pratiques



Retour au sommaire



ESCT
ECOLE SUPERIEURE DE
CONDUITE DE TRAVAUX

**POUR PLUS D'INFORMATIONS
CONTACTEZ-NOUS**

Pour les formations Entreprises : l.digian@esct.fr 01.84.23.86.31

Pour la VAE : vae@esct.fr 01.84.23.86.31

www.esct.fr