

Charpente, construction bois

BP - Charpentier bois

Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %
En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

- Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier
- Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français
- Maîtriser les savoirs de base mathématiques
- Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme est un ouvrier hautement qualifié de la charpente. Il intervient, en atelier et sur chantier, pour tailler, lever et restaurer tous types de structures réalisées en bois lors de travaux neufs, de réhabilitations et de restaurations. Son activité s'exerce sur des constructions et des ouvrages contemporains ainsi que sur des bâtiments relevant du patrimoine architectural. Il travaille dans des entreprises qui fabriquent, lèvent, réhabilitent et restaurent des ouvrages de structure, d'ossature et de charpente en bois et dérivés.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser des ouvrages complexes de charpente en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales
+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U11 Réaliser l'analyse technique d'un ouvrage
U12 Réaliser la préparation d'une fabrication et d'une mise en œuvre sur chantier
U20 Réaliser la fabrication d'un ouvrage
U31 Réaliser les relevés, l'implantation et les contrôles
U32 Organiser le suivi d'une mise en œuvre sur chantier
U40 Études mathématiques et scientifiques
U50 Expression française et ouverture sur le monde
U60 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Décoder et analyser les documents techniques
Choisir, adapter et justifier une solution technique
Traduire graphiquement une solution technique
Établir et optimiser les quantitatifs
Analyser les contraintes de réalisation
Établir le processus de réalisation
Organiser et sécuriser l'espace de travail
Organiser son intervention sur chantier
Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles
Préparer les matériaux, produits et composants
Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage
Réaliser les opérations de taille et d'usinage
Effectuer les opérations d'assemblage et de finition
Préparer l'approvisionnement du chantier
Assurer la maintenance des matériels
Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
Implanter les ouvrages sur chantier
Observer et analyser une situation de chantier
Établir le diagnostic d'une situation existante (Restauration)
Sécuriser l'intervention sur chantier
Intervenir en restauration sur un ouvrage existant (Restauration)
Lever et stabiliser les structures bois
Installer les revêtements, isolants et accessoires
Assurer le suivi des interventions sur chantier
Effectuer l'entretien et la maintenance des ouvrages
Assurer la relation avec les différents intervenants
Mettre en œuvre la démarche qualité et les mesures de prévention
Présenter une situation existante
Animer une équipe
Rendre compte d'une activité
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Charpentier bois](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : BAC PRO TCB (dispense U11 et U12)

Suite de parcours : TP Technicien d'études en construction bois, BTS Systèmes constructifs bois et habitat

RNCP N° [37237](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche : 13-01-2023

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-12-2025

Code CPF : 244848

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguer

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Maçonnerie, carrelage, taille de pierre

BP - Maçon

Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience;
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %
En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :
Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

- Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier
- Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français
- Maîtriser les savoirs de base mathématiques
- Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Il exerce son activité sur les instructions de sa hiérarchie et en relation avec les autres intervenants dans l'acte de construire : les représentants du maître d'ouvrage et du maître d'œuvre, les représentants des autres corps d'état dont il est ponctuellement dépendant mais dont il conditionne également l'intervention (charpentier, couvreur, électricien, installateur sanitaire...). Il intervient dans le cadre de la préparation de l'intervention, de son suivi et en prévision de la livraison des ouvrages. Il doit intégrer dans ses pratiques les dispositions constructives (transition énergétique) et est capable de vérifier la conformité des ouvrages réalisés mais également capable d'analyser les risques.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

- Réaliser des ouvrages complexes de maçonnerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales
- + voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U10 Etudier et préparer un chantier
U20 Réaliser des ouvrages
U30 Gérer un chantier
U40 Mathématiques
U50 Sciences physiques et chimiques
U60 Expression française et ouverture sur le monde
U70 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Collecter et classer des informations utiles à la réalisation du chantier
Décoder et analyser les données utiles à la réalisation du chantier
Traduire graphiquement des solutions techniques
Évaluer les risques et proposer des mesures de prévention
Déterminer les besoins en matériaux
Déterminer les besoins en matériels et en main d'œuvre
Préparer et suivre la réalisation des tâches
Contrôler la conformité des supports et des ouvrages réalisés
Monter, utiliser et démonter un échafaudage de pieds ou un étaielement
Implanter et tracer des ouvrages
Réaliser des terrassements complémentaires
Réaliser des réseaux enterrés
Réaliser et mettre en place des coffrages
Réaliser et mettre en place des armatures
Fabriquer, réceptionner et mettre en œuvre tous types de béton
Réaliser des maçonneries de petits éléments
Modifier des éléments porteurs existants
Poser des éléments préfabriqués
Réaliser les finitions d'un ouvrage
Assurer la gestion quotidienne du chantier
Organiser les activités
Assurer la santé et la sécurité des personnes
Préparer, utiliser et entretenir les matériels et outillages
Animer une équipe
Communiquer avec les différents acteurs du chantier
Rendre compte
Préparer un rapport d'activité professionnelle
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Travailler sur un chantier écoresponsable
Monter, démonter et utiliser des échafaudages
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Maçon](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : TP Chef d'équipe gros œuvre, TP Assistant chef de chantier gros œuvre, TP Chef de chantier gros œuvre, BTS bâtiment
RNCP N° [38303](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date d'enregistrement : 22-11-2023

Date d'échéance : 31-08-2024

Code CPF : 238760

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguer

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Menuiserie, ébénisterie

BP - Menuisier

Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience;
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %
En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :
Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier
Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français
Maîtriser les savoirs de base mathématiques
Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Il intervient en atelier et sur chantier pour fabriquer et mettre en œuvre différents ouvrages de menuiserie extérieure et intérieure ainsi que tout aménagement de pièce (bureau, cuisine, ...). Il est également susceptible d'effectuer des opérations de rénovation des ouvrages courants de la profession mais, aussi, de réhabilitation (patrimoine et monuments historiques). Il exerce son activité dans des entreprises qui fabriquent et installent des ouvrages de menuiserie du bâtiment et/ou des agencements extérieurs et intérieurs pour l'habitat.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser des ouvrages complexes de menuiserie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales
+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U11 Analyser un ouvrage et les solutions technologiques
U12 Préparer la fabrication et la mise en œuvre sur chantier
U13 Réaliser et effectuer le suivi d'un ouvrage en entreprise
U20 Fabriquer un ouvrage
U30 Mettre en œuvre un ouvrage sur chantier
U40 Études mathématiques et scientifiques
U50 Expression française et ouverture sur le monde
U60 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Décoder et analyser les documents techniques, les données de définition
Choisir, adapter et justifier les solutions techniques
Établir les plans d'exécution d'un ouvrage
Établir les quantitatifs de matériaux, composants et ouvrages
Décoder et analyser les données opératoires
Établir le processus de fabrication, de dépose et de mise œuvre
Établir les documents de planification et de suivi de réalisation
Participer à des actions qualité et sécurité
Communiquer avec les différents partenaires
Rendre compte d'une activité
Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
Exécuter les tracés et les épures d'un ouvrage
Préparer les matériaux, quincailleries et accessoires
Installer et régler les outillages
Réaliser les opérations d'usinage : machines conventionnelles et numériques
Réaliser les opérations de mise en forme
Réaliser les opérations de plaquage
Réaliser les opérations de montage et de finition
Conditionner et stocker les ouvrages
Contrôler la conformité de la fabrication
Maintenir en état, les matériels, les équipements et les outillages
Relever et réceptionner une situation de chantier
Mettre en sécurité la zone d'intervention
Organiser les opérations de mise en œuvre sur chantier
Effectuer les opérations de mise en œuvre sur chantier
Traiter les déchets et protéger l'environnement
Contrôler la mise en œuvre sur chantier
Assurer la maintenance des ouvrages
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Menuisier](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : BAC PRO TMA dispensés des unités U11, U12, U13, U30

Suite de parcours : TP Technicien d'études en agencement intérieur, BTS étude et réalisation d'agencement, BTS développement et réalisation bois

RNCP N° [37238](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche : 13-01-2023

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-12-2025

Code CPF : 244847

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Serrurerie, métallerie

BP - Métallier

Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience;
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %
En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :
- Au lycée : 50 %
- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.
Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :
Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier
Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français
Maîtriser les savoirs de base mathématiques
Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme réalise, à partir de directives, l'ensemble de la fabrication et de la mise en œuvre sur chantier des ouvrages sur site qui répondent parfaitement aux exigences thermiques, de sécurité, d'accessibilité et d'esthétique des bâtiments de demain. Ces activités impliquent la lecture de plans et la tenue de documents d'exécution s'y rapportant. Il utilise des outils à main ou des machines spéciales (des plieuses, des cisailles, des rouleuses) et opère des assemblages de pièces différentes par soudage, boulonnage, rivetage ou collage. Dans l'industrie, pour tracer sur des pièces de métal, il utilise désormais l'outil informatique : le traçage assisté par ordinateur (TAO).

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser des ouvrages complexes de métallerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales
+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U11 Réaliser l'étude, la préparation et le suivi d'un ouvrage
U12 Réaliser et suivre des ouvrages en entreprise
U20 Fabriquer un ouvrage
U30 Mettre en œuvre un ouvrage sur chantier
U40 Etudes mathématiques et scientifiques
U50 Expression française et ouverture sur le monde
U60 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Décoder et analyser les documents techniques, les données de définition
Décoder et analyser les données opératoires
Choisir, adapter et justifier les solutions techniques
Établir les plans d'exécution d'un ouvrage
Établir les quantitatifs de matériaux, composants et ouvrages
Établir le processus de fabrication et de mise œuvre sur chantier
Animer une petite équipe
Participer à l'animation d'actions sécurité et qualité
Communiquer avec les différents intervenants
Rendre compte d'une activité
Organiser et mettre en sécurité les postes de travail
Exécuter les tracés et les épures d'un ouvrage
Conduire les opérations d'usinage et de conformation
Conduire les opérations d'assemblage, de montage et de finition de tout ou partie d'un ouvrage
Manutentionner, conditionner et stocker les ouvrages
Contrôler la préparation et la réalisation de l'ouvrage
Maintenir en état les matériels, les équipements et les outillages
Relever et réceptionner une situation de chantier
Organiser et mettre en sécurité la zone d'intervention
Conduire les opérations de mise en œuvre sur chantier
Installer les équipements complémentaires et les accessoires
Gérer l'environnement du site de mise en œuvre
Contrôler l'ouvrage installé sur site
Assurer la maintenance des ouvrages
Préparer un rapport d'activité professionnelle
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Travailler sur un chantier écoresponsable
Monter, démonter un échafaudage
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Métallier](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : BAC PRO Fonderie, BAC PRO Menuiserie, aluminium, verre, BAC PRO Ouvrages du bâtiment : métallerie, BAC PRO Réalisation d'ouvrages chaudronnés et de structures métalliques

RNCP N° [32231](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2025

Code CPF : 310370

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Plomberie, chauffage, climatisation

BP - Monteur en installations de génie climatique et sanitaire

Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Diplôme de niveau 3 et 2 ans d'expérience professionnelle;
5 ans d'expérience dans le métier (6 mois à 1 an si le candidat est titulaire d'une spécialité de baccalauréat professionnel du même secteur professionnel);
Validation des Acquis de l'Expérience;
Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier;
Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- Coursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Coursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'une certification de niveau 3 dans le même métier

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français

Maîtriser les savoirs de base mathématiques

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme prépare, installe, raccorde les équipements et effectue l'assemblage de tous les organes liés à l'installation des systèmes climatiques et sanitaires. Il réalise les réglages, les tests nécessaires et la mise en service de l'installation. Il réalise le diagnostic, la maintenance corrective d'un système climatique et sanitaire. Il renseigne les documents de mise en service et d'intervention des installations. Il communique avec les clients et les usagers, le personnel de l'entreprise, les constructeurs, les fournisseurs et les organismes de contrôle. Enfin, il explique à l'utilisateur le fonctionnement d'un système et l'informe des obligations de maintenance.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser des ouvrages complexes en sanitaire et thermique en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives d'organisation générales
+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

U10 Réaliser l'étude et préparer une réalisation

U20 Réaliser et mettre en œuvre

U31 Présenter un dossier d'activités

U32 Mettre en œuvre, contrôler et optimiser

U40 Mathématiques

U50 Expression française et ouverture sur le monde

U60 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Décoder des documents

Organiser son intervention

Inventorier les matériels et matériaux

Choisir l'outillage, les équipements d'intervention et de sécurité

Vérifier les approvisionnements du chantier

Représenter graphiquement tout ou partie d'installation

Traiter les déchets et protéger l'environnement

Organiser et sécuriser le poste de travail

Implanter, tracer, fixer les supports des réseaux fluidiques et équipements

Mettre en œuvre les réseaux fluidiques aux équipements

Vérifier la conformité du travail réalisé

Consigner des informations

Emettre et recevoir des informations

Echanger des informations

Collecter et classer des informations

Raccorder en énergie les équipements

Procéder aux opérations préalables à la mise en service

Procéder à la première mise en service régler les systèmes

Remettre en état de fonctionnement, modifier tout ou partie d'un système

Etablir un bilan de performance de tout ou partie d'un système

Améliorer les performances d'un système

Transmettre les consignes de fonctionnement du système au client

Transmettre des savoirs

Préparer un rapport d'activité professionnelle

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple

Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment

Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier

Être capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : BAC pro TISEC dispense U10

Suite de parcours : BM Monteur en chauffage

RNCP N° [32241](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2025

Code CPF : 310372

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Charpente, construction bois

BTS - Systèmes constructifs bois et habitat (SCBH)

Formation Diplômante de Niveau 5 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 40 %

En entreprise : 60 %

Durée

Durée moyenne 675 à 1435 heures

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'un BAC PRO Technicien constructeur bois (TCB)

Être titulaire d'un BP Charpentier bois

Être titulaire d'un BAC TECHNO ou d'un BAC GENERAL avec une expérience dans une entreprise du secteur charpente - bâtiment (recommandé)

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme intervient à tous les niveaux depuis la conception technique jusqu'à la réception des ouvrages pour des projets de construction, d'extension ou de rénovation. Son rôle consiste à apporter une réponse technique et économique à une affaire (métré, devis, solutions constructives...). Il élabore le dossier de production avec les notes de calcul. Responsable de chantier, il organise et assure la pose de tous les éléments du bâtiment majoritairement en bois. Il utilise l'outil informatique (CAO, simulations des comportements, logiciels de calcul de devis...).

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Intervenir de la conception technique jusqu'à la réception des ouvrages pour des projets de construction, d'extension ou de rénovation de systèmes constructifs bois

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

BC1 - Analyse d'un projet de réalisation de bâtiment neuf ou mixte Quantifier les besoins et les ressources Estimer les coûts Rédiger un document professionnel de communication

BC2 - Dimensionnement d'un projet de réalisation de bâtiment neuf ou mixte Calculer les résultats Modéliser les résultats Interpréter les résultats

BC3 - Conception de systèmes constructifs bois Éco-concevoir une solution technique Élaborer le dossier d'exécution et le dossier des ouvrages exécutés (DOE) Préparer la réalisation Planifier les activités et l'utilisation des ressources Concevoir des solutions sûres Présenter oralement un dossier ou une situation Coopérer avec les acteurs du projet Assurer une veille et capitaliser des informations

BC4 - Suivi de chantier Gérer les dépenses et le budget Analyser les risques en situation de travail Maîtriser les impacts environnementaux du chantier Assurer la qualité de la construction

BC5 - Expérimentation et mise en œuvre Expérimenter des solutions constructives Maîtriser les techniques de mise en œuvre sur chantier Maîtriser les mesures de prévention en phase de réalisation Manager une équipe

Contenu de la formation

Quantifier les besoins et les ressources

Estimer les coûts

Rédiger un document professionnel de communication

Calculer, modéliser et interpréter les résultats

Éco-concevoir une solution technique

Élaborer le dossier d'exécution et le dossier des ouvrages exécutés (DOE)

Préparer la réalisation

Planifier les activités et l'utilisation des ressources

Concevoir des solutions sûres

Présenter oralement un dossier ou une situation

Coopérer avec les acteurs du projet

Assurer une veille et capitaliser des informations

Gérer les dépenses et le budget

Analyser les risques en situation de travail

Maîtriser les impacts environnementaux du chantier

Assurer la qualité de la construction

Expérimenter des solutions constructives

Maîtriser les techniques de mise en œuvre sur chantier

Maîtriser les mesures de prévention en phase de réalisation

Manager une équipe

Communiquer avec efficacité dans la vie courante et la vie professionnelle

Comprendre le contenu essentiel de sujets concrets ou abstraits dans un texte complexe ou une discussion technique

Communiquer avec un degré de spontanéité et d'aisance tel qu'une conversation avec un interlocuteur natif.

Ecrire des textes clairs et détaillés sur une grande gamme de sujets relatifs à mes intérêts

Mobiliser des connaissances en mathématiques dans des situations variées pour résoudre un problème en liaison avec les disciplines technologiques

Mobiliser des connaissances en sciences dans des situations variées pour résoudre un problème en liaison avec les disciplines technologiques ou les sciences physiques appliquées

Mettre en œuvre un protocole expérimental dans la conception de SCBH en exploitant des mesures physiques, interprétant et communiquant des résultats, en exploitant des documents scientifiques et techniques

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF BTS Systèmes constructifs bois et habitat](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification (cf. *blocs de compétences*)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : LICENCE PRO dans les secteurs de l'industrie du bois, de la construction bois ou intégration d'une école d'ingénieur

RNCP N° [37377](#) - MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE

Date de publication de la fiche : 27-02-2023

Date d'échéance de l'enregistrement: 31-08-2024

Code CPF : 244865

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Charpente, construction bois

CAP - Charpentier bois

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire du CAP charpentier bois occupe des emplois relatifs aux activités de fabrication et de pose de charpentes traditionnelles en bois. Il intervient sur des chantiers concernant des constructions neuves ou faisant l'objet d'un entretien ou d'une réhabilitation.

Il intervient d'une part dans l'atelier pour les opérations de traçage et de fabrication et, d'autre part, sur le chantier pour les opérations de levage et de pose. Ces dernières qui nécessitent la manipulation de pièces de tailles et de masses importantes font largement appel au travail en équipe.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de charpente en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

Réaliser des épures et tracer des pièces de charpente

Tailler des pièces de charpente au moyen des machines à bois traditionnelles, fixes et portatives

Réaliser des éléments de structure par assemblage des pièces de charpente

Participer au levage et à la pose des éléments de structure

Mettre œuvre la sécurité du chantier

Blocs de compétences

UP1 Préparer la fabrication et la mise en œuvre sur chantier
UP2 Fabriquer un ouvrage
UP3 Mettre en œuvre un ouvrage sur chantier
UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique
UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques
UG3 Éducation physique et sportive
UG4 Prévention santé environnement
UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Identifier, décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'un élément
Analyser les contraintes de réalisation et d'une situation de chantier
Proposer et justifier des solutions techniques de réalisation
Etablir et optimiser les quantitatifs
Compléter des processus de réalisation
Organiser et sécuriser l'espace de travail
Contrôler et préparer les matériaux, les produits et les composants
Rechercher les caractéristiques géométriques et dimensionnelles
Tracer les éléments constitutifs de l'ouvrage
Installer son poste de travail, les outillages
Réaliser des opérations de taille et d'usinage
Effectuer les opérations d'assemblage et de finition
Préparer l'approvisionnement du chantier
Effectuer les opérations d'entretien courant
Relever les caractéristiques d'un ouvrage et/ou d'une situation de chantier
Contrôler la conformité des supports et des ouvrages
Implanter les ouvrages sur chantier
Lever et stabiliser les structures bois
Installer les revêtements, les isolants et les accessoires
Remplacer des éléments de charpente sur un ouvrage existant
Contrôler la conformité de l'ouvrage mis en œuvre
Communiquer avec les différents partenaires
Préparer un rapport d'activité professionnelle
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Monter et démonter et utiliser des échafaudages
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Charpentier](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : BP Charpentier bois, BAC PRO Technicien constructeur bois

RNCP N° [35113](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche : 01-12-2020

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-08-2025

Code CPF : 331125

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguer

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Maçonnerie, carrelage, taille de pierre

CAP - Maçon

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme exerce des activités de maçonnerie dans une entreprise de bâtiment et principalement dans le domaine du gros œuvre. Il réalise des éléments d'ouvrage du bâtiment à partir de blocs de béton, briques, poutrelles réunis par des matériaux de liaison. Pour des ouvrages en béton armé, il réalise des coffrages en bois, des châssis d'armatures. Il procède au gâchage manuel ou mécanique, au roulage du béton. Il effectue aussi des enduits divers, plus particulièrement au mortier de ciment. Il maîtrise le maniement des outils à main (truelle, fil à plomb, martelet, niveau à bulle...).

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de maçonnerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir les blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

UP1 Etudier et préparer une intervention

UP2 Réaliser des ouvrages courants de maçonnerie

UP3 Réaliser des ouvrages annexes de maçonnerie

UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques

UG3 Éducation physique et sportive

UG4 Prévention santé environnement

UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Compléter et transmettre des documents
Décoder des documents techniques
Choisir les matériels et les outillages
Déterminer des quantités de matériaux et composants
Organiser son poste de travail
Sécuriser son intervention
Monter, démonter et utiliser un échafaudage
Implanter et tracer des ouvrages
Réaliser et mettre en place des coffrages
Mettre en place des armatures
Fabriquer et mettre en œuvre des bétons courants, bio et géo-sourcés
Réaliser des maçonneries de petits éléments
Réaliser les finitions d'un ouvrage vertical
Réaliser les finitions d'un ouvrage horizontal
Préparer, utiliser et entretenir les matériels et outillages
Contrôler la nature et la conformité des supports
Contrôler le travail réalisé en cours d'exécution et en fin de travaux
Intervenir à proximité des réseaux
Mettre en place et démonter un étaielement
Réaliser des terrassements complémentaires
Réaliser des réseaux enterrés
Intervenir sur le bâti existant
Poser des éléments préfabriqués
Préparer un rapport d'activité professionnelle
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Maçon](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : CAP Constructeur d'ouvrages en béton armé, BP Maçon, BAC PRO Technicien organisation et réalisation du gros œuvre
RNCP N° [35715](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date de publication de la fiche : 29-06-2021

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-08-2026

Code CPF : 332848

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Menuiserie, ébénisterie

CAP - Menuisier fabricant

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme intervient dans le cadre de la réalisation d'ouvrages (mobilier, escaliers, habillages, rangements) et/ou de produits (portes, fenêtres, volets, parquets, planchers, lambris...) en bois et matériaux dérivés. Il réalise l'usinage sur machines conventionnelles ou à positionnement numérisé, l'assemblage et le montage des produits réalisés et la conduite des opérations de finition et de traitement. Son lieu d'intervention privilégié est l'atelier de fabrication. Il peut, toutefois, être amené, de façon exceptionnelle, à installer sur site des mobiliers d'agencement.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de menuiserie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

Tracer des ouvrages de menuiserie

Usiner sur machines conventionnelles ou à positionnement numérique

Assembler et monter des ouvrages de menuiseries

Conduire des opérations de finition et de traitement

Blocs de compétences

UP1 Préparer la fabrication

UP2 Fabriquer des ouvrages de menuiserie, d'agencement ou de mobilier

UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques

UG3 Éducation physique et sportive

UG4 Prévention santé environnement

UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Identifier, décoder et interpréter les données de définition d'un ouvrage ou d'une partie d'ouvrage
Analyser les contraintes de fabrication
Proposer et justifier des solutions techniques de fabrication
Traduire graphiquement une solution technique
Établir un débit-matière et/ou une liste de composants
Compléter des modes opératoires ou des processus de fabrication
Organiser et sécuriser son espace de travail
Contrôler la conformité des matériaux, des produits et des ouvrages
Tracer et préparer les pièces à usiner, à monter, à finir
Installer et régler les outils, les accessoires, les pièces
Conduire les opérations d'usinage
Assembler les composants constitutifs d'un ouvrage ou d'un produit
Réaliser les opérations de finition et de traitement
Conditionner, stocker les ouvrages, les matériaux et les produits
Maintenir les machines et les outillages en état
Communiquer avec les différents partenaires de l'entreprise
Préparer un rapport d'activité professionnelle
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Travailler sur un chantier écoresponsable
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Menuisier fabricant](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilité de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : BP Menuisier, BAC PRO Technicien menuisier agenceur
RNCP N° [36112](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE
Date de publication de la fiche : 19-01-2022
Date d'échéance de l'enregistrement : 31-08-2026
Code CPF : 335047

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricole Perdiguier
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Serrurerie, métallerie

CAP - Métallier

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme exerce sous le contrôle de sa hiérarchie dans le domaine des ouvrages du bâtiment pour des travaux neufs, de maintenance ou de rénovation. Il intervient indifféremment sur tous les domaines couverts par l'activité des ouvrages du bâtiment : structure, aménagement extérieur, aménagement intérieur.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple de serrurerie ou métallerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

UP1 Etudier et préparer une intervention

UP2 Réaliser et mettre en œuvre un ouvrage courant

UP3 Réaliser des travaux spécifiques

UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques

UG3 Éducation physique et sportive

UG4 Prévention santé environnement

UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Compléter et transmettre des documents
Décoder un dossier technique
Choisir les matériaux et les outillages
Echanger et rendre des comptes oralement
Déterminer des quantités de matériaux et d'éléments
Organiser son poste de travail
Sécuriser son intervention
Utiliser des échafaudages
Réaliser une épure simple et/ou un gabarit
Réaliser des opérations de débit et d'usinage
Réaliser des opérations de conformation
Réaliser des opérations d'assemblage et de finition
Préparer et conditionner le stockage
Réaliser la dépose, la mise en œuvre
Contrôler le travail réalisé
Intervenir à proximité des réseaux
Assurer la maintenance préventive des équipements de fabrication (premier niveau)
Assure des opérations de dépannage ou de réparation d'ouvrages
Vérifier la conformité des supports
Préparer la réception de l'ouvrage
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Travailler sur un chantier écoresponsable
Monter et démonter et utiliser des échafaudages
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Métallier](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : BP Métallier

RNCP N° [37897](#) - Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse

Date d'enregistrement : 25-07-2023

Date d'échéance : 31-08-2026

Code CPF : 333257

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Plomberie, chauffage, climatisation

CAP - Monteur en installations sanitaires

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région. Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,
- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,
- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),
- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Travaillant principalement dans des P.M.E ou chez un artisan, cet ouvrier qualifié prépare, pose et met en service une installation sanitaire neuve en partant des plans du maître d'œuvre. Il travaille sur toute la gamme des travaux du bâtiment (pavillons, logements neufs ou anciens, locaux industriels).

Il effectue des remises en état sur l'installation sanitaire et ses équipements.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple en sanitaire en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

UP1 Réaliser l'étude et la préparation d'une intervention

UP2 Réaliser un ouvrage courant

UP3 Réaliser des travaux spécifiques

UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques

UG3 Éducation physique et sportive

UG4 Prévention santé environnement

UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Compléter et transmettre des documents

Décoder un dossier technique d'installation sanitaire

Choisir les matériels et les outillages

Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation

Organiser son intervention

Sécuriser son intervention

Réceptionner les approvisionnements

Équiper les appareils

Implanter l'installation sanitaire

Installer les supports et les appareils

Assembler et raccorder les réseaux

Contrôler le travail réalisé

Échanger et rendre compte oralement

Réaliser une mise en service

Appliquer une procédure de maintenance préventive

Effectuer une opération de maintenance corrective

Préparer un rapport d'activité professionnelle

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple

Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment

Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier

Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Monteur en installations sanitaires](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : CAP Monteur en installations thermiques, BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire

RNCP N° [38305](#) - MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

Date d'enregistrement de la fiche : 23-11-2023

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-12-2028

Code CPF : 310365

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdoutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguer

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Plomberie, chauffage, climatisation

CAP - Monteur en installations thermiques

Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Connaître les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le titulaire de ce diplôme est un ouvrier qualifié en installation de chauffage et en assure l'entretien et la réparation. Ses activités sont les suivantes : mise en place des équipements, chaudières, radiateurs, réalisation et pose du réseau de canalisations, découpe, cintrage, soudage, raccordement aux appareils, installation et branchement des matériels électriques et de régulation. Il participe à la mise en service, contrôle du fonctionnement de l'ensemble et réalise la maintenance (changement d'une pièce, entretien courant et rénovation).

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple en thermique en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

UP1 Réaliser l'étude et la préparation d'une intervention

UP2 Réaliser un ouvrage courant

UP3 Réaliser des travaux spécifiques

UG1 Français et Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique

UG2 Mathématiques Sciences physiques et chimiques

UG3 Éducation physique et sportive

UG4 Prévention santé environnement

UG5 Langue vivante étrangère

Contenu de la formation

Compléter et transmettre des documents

Décoder un dossier technique d'installation thermique

Choisir les matériels et les outillages

Déterminer les fournitures nécessaires à la réalisation

Organiser son intervention

Sécuriser son intervention

Réceptionner les approvisionnements

Équiper les appareils

Implanter l'installation thermique

Installer les supports et les appareils

Assembler et raccorder les réseaux

Contrôler le travail réalisé

Échanger et rendre compte oralement

Réaliser une mise en service

Appliquer une procédure de maintenance préventive

Effectuer une opération de maintenance corrective

Préparer un rapport d'activité professionnelle

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple

Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment

Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier

Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF CAP Monteur en installations thermiques](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de conserver les blocs de compétences validés lors de la certification (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : CAP Monteur en installation sanitaire dispense UP1

Suite de parcours : CAP Monteur en installations sanitaires, BP Monteur en Installations du génie climatique et sanitaire

RNCP N°38306

Date de publication de la fiche : 23-11-2023

Date d'échéance de l'enregistrement : 31-12-2028

Code CPF : 310146

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

CAO-DAO & BIM, informatique

TP - BIM modeleur du bâtiment

Titre Professionnel niv. 5 - Formation Diplômante de Niveau 5 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

La maîtrise de la communication orale, des capacités rédactionnelles ainsi que des connaissances mathématiques (niveau bac) sont nécessaires

La maîtrise des outils numériques (internet, messagerie, traitement de texte, tableur) est requise

Connaissance du bâtiment et/ou expérience professionnelle

Informations sur le métier

Le professionnel intervient tout au long de la phase d'études du projet en modifiant la maquette numérique en fonction des évolutions techniques ou architecturales puis il la complète avec les caractéristiques et performances des ouvrages qui lui seront communiquées par les économistes, ingénieurs ou architectes.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Modéliser la maquette numérique d'un projet de construction pour un ou plusieurs corps d'état

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Modéliser un projet BIM de niveau 1 (maquette numérique isolée)

CCP2 Modéliser un projet BIM de niveau 2 (maquette numérique collaborative)

Contenu de la formation

Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D

Établir le relevé et la description d'un bâtiment existant

Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation

Réaliser le métré d'un projet de bâtiment à partir de plans 2D ou d'une maquette numérique

Constituer le dossier de demande du permis de construire à partir d'une maquette numérique

Organiser le projet selon la convention BIM

Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D

Établir la conformité du projet de bâtiment avec les normes et la réglementation

Dessiner les carnets de détails d'un projet de construction

Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte en BIM

Préparer un dossier professionnel

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple

Identifier les risques sur un chantier de bâtiment

Modéliser la maquette numérique d'un projet de construction ou de réhabilitation

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP BIM modeleur du bâtiment](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : insertion dans la vie professionnelle

RNCP N° [34658](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION

Date de publication de la fiche : 03-06-2020

Date d'échéance de l'enregistrement : 15-04-2025

Code CPF : 329764

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Charpente, construction bois

TP - Charpentier bois

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le charpentier bois intervient dans les phases de préfabrication et de fabrication d'une structure porteuse en bois ou dérivé du bois. Il débite et façonne des pièces de manière : traditionnelle (production unitaire, trait de charpente, matières premières brutes de sciage) et semi-industrielle (production par lots ou petite série, fiches de taille, matières premières semi-finies). Il tient son emploi dans les TPE et PME du bâtiment spécialisées dans la charpente et la construction en bois.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de charpente en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Façonner des pièces de charpente bois de manière traditionnelle

CCP2 Fabriquer en atelier des sous-ensembles structuraux bois de façon semi-industrielle ou par lots

CCP3 Préparer, distribuer et implanter les moyens d'ouvrages pour un chantier de construction bois

CCP4 Monter une structure bois

Contenu de la formation

Déterminer les paramètres de fabrication d'une pièce de charpente bois à partir de plans d'ensemble et à l'aide du trait de charpente
Façonner une pièce de charpente bois en atelier à partir de bois massifs bruts de sciage
Débiter des lots de pièces d'une structure bois à partir de fiches de débit et de produits semi-finis
Assembler des sous-ensembles structuraux bois à partir de plans fabrication et de produits finis
Préparer les outillages et équipements pour un chantier de construction bois
Réaliser l'implantation et préparer des ouvrages pour un chantier de structure bois
Positionner, stabiliser et régler un sous-ensemble structurel bois
Joindre et ancrer les sous-ensembles structuraux bois
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Préparer et réaliser un ouvrage de charpentier bois
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Charpentier bois](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : TP COBO équivalence de 2 CCP "Fabriquer en atelier des sous-ensembles structuraux bois de façon semi-industrielle ou par lots" et "Monter une structure bois"

Suite de parcours : BP Charpentier bois, insertion dans la vie professionnelle

RNCP N° **35508** - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION

Date de publication de la fiche : 18-03-2021

Date d'échéance de l'enregistrement : 26-04-2026

Code CPF : 332268

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Encadrement, bureau d'études

TP - Conducteur de travaux du bâtiment et du génie civil

Titre Professionnel niv. 5 - Formation Diplômante de Niveau 5 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- Cursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Cursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

La maîtrise de la communication orale, des capacités rédactionnelles ainsi que des connaissances mathématiques (niveau bac) sont nécessaires

La maîtrise des outils numériques (internet, messagerie, traitement de texte, tableur) est requise

Connaissance du bâtiment et/ou expérience professionnelle

Informations sur le métier

Le conducteur de travaux « du bâtiment et du génie civil » est le responsable de la gestion technique, administrative et financière d'un ou plusieurs chantiers de constructions neuves et/ou de réhabilitations, depuis leur préparation jusqu'à leur livraison complète. Il est le pivot de la phase exécution des travaux et le garant de l'obligation de résultat énergétique et environnemental.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Préparer et réaliser la gestion d'un ou plusieurs chantiers de constructions neuves et/ou de réhabilitations, depuis son étude jusqu'à sa livraison

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Préparer un chantier de bâtiment et de génie civil

CCP2 Conduire les travaux d'un chantier de bâtiment et de génie civil

Contenu de la formation

Analyser un dossier de bâtiment et de génie civil
Définir les modes opératoires et les moyens techniques d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Elaborer les documents de préparation, de planification et d'organisation d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Négocier les achats et les marchés avec les différents intervenants d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Réaliser la gestion financière, technique et administrative d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Ordonnancer, piloter et coordonner les actions de différents intervenants d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Manager une équipe de production sur un chantier de bâtiment et de génie civil
Animer une réunion de chantier de bâtiment et de génie civil
Contrôler la parfaite exécution des ouvrages d'un chantier de bâtiment et de génie civil
Clôre un chantier de bâtiment et de génie civil
Assurer les missions d'un "encadrant" et de travaux à proximité des réseaux, dans le respect de la réglementation
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur un chantier
Travailler sur un chantier écoresponsable
Monter, démonter et utiliser des échafaudages
Préparer et gérer un chantier de construction
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Conducteur de travaux du bâtiment et du génie civil](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :
- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. *blocs de compétences*)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [35027](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
Date de publication de la fiche : 03-11-2020
Date d'échéance de l'enregistrement : 21-10-2025

Code CPF : 240765

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricola Perdiguer
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Couverture zinguerie

TP - Couvreur-zingueur

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le couvreur-zingueur réalise la mise hors d'eau de tous types de bâtiments dans le cadre de travaux neufs ou de rénovation. Il prépare les supports et pose les éléments de couverture (ardoises, tuiles, tôles, arêtiers, égouts, panneaux solaires thermiques et photovoltaïques...). L'emploi s'exerce à l'extérieur, en grande hauteur et demande de l'agilité et le sens de l'équilibre. Il entraîne des conditions particulières de mise en œuvre des matériaux (travail à genoux, accroupi sur des surfaces en pente de quelques degrés à la verticale). L'activité nécessite également d'intégrer aux conditions de travail celles aggravantes du climat (soleil, froid, pluie, vent, neige).

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de couverture en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Réaliser la couverture de combles à deux versants en petits éléments

CCP2 Réaliser la couverture de combles de formes diverses en petits éléments

CCP3 Réaliser la couverture de combles à deux versants en zinc

CCP4 Réaliser et mettre en œuvre les abergements et l'évacuation des eaux pluviales

Contenu de la formation

Monter, utiliser et démonter un échafaudage de pied
Préparer un chantier de couverture sur un pavillon neuf
Poser des tuiles sur un comble à deux versants
Poser des ardoises naturelles sur un comble à deux versants
Mettre un comble en conformité aux exigences de la performance énergétique
Poser des tuiles sur combles de formes diverses avec abergements industrialisés
Poser des ardoises naturelles sur combles de formes diverses avec abergements industrialisés
Préparer un chantier de couverture en zinc
Mettre un comble en conformité aux exigences de la performance énergétique
Réaliser en plan carré une couverture en zinc avec abergements industrialisés
Réaliser et mettre en œuvre les abergements pour tous types de couvertures
Installer des gouttières et des tuyaux de descente en zinc
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Préparer et réaliser un ouvrage de couvreur-zingueur
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Couvreur zingueur](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : BP Couvreur, insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [36101](#)-MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
Date de publication de la fiche : 04-01-2022
Date d'échéance de l'enregistrement : 06-03-2027
Code CPF : 334905

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricool Perdiguier
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Plomberie, chauffage, climatisation

TP - Installateur thermique et sanitaire

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- Cursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Cursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

L'installateur en thermique et sanitaire réalise des installations de chauffage central ; l'installation et le raccordement d'appareils sanitaires, l'installation d'équipements de renouvellement d'air. Il réalise le dépannage d'installations de chauffage central, de production d'eau chaude sanitaire et de VMC.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple en thermique et sanitaire en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Réaliser des installations de chauffage de locaux d'habitation

CCP2 Réaliser des installations sanitaires de bâtiment

Contenu de la formation

Installer en tube cuivre et matériaux de synthèse des émetteurs de chaleur en habitation neuve
Modifier un réseau de chauffage existant dans des locaux d'habitation
Installer un générateur de chauffage dans des locaux d'habitation
Installer des appareils sanitaires dans des locaux d'habitation
Installer des équipements de production d'eau chaude sanitaire dans des locaux d'habitation
Installer des équipements de renouvellement d'air dans des locaux d'habitation.
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Installateur en thermique et sanitaire](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : BP Monteur en installations du génie climatique et sanitaire, insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [35189](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
Date de publication de la fiche : 11-01-2021
Date d'échéance de l'enregistrement : 03-03-2026
Code CPF : 331429
Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricole Perdiguiet
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Maçonnerie, carrelage, taille de pierre

TP - Maçon

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti :**

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen :**

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le maçon est chargé de construire à partir de plans et de consignes, les fondations, les murs, les planchers et les éléments en béton armé constitutifs de bâtiments qui peuvent avoir des destinations variées (logements individuels, petits collectifs, tertiaires, industriels, agricoles ou techniques). Il peut réaliser également des aménagements extérieurs tels que murs de clôture, terrasses, trottoirs, etc.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

Réaliser un ouvrage simple de maçonnerie en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Réaliser des ouvrages en béton armé coffrés en traditionnel

CCP2 Construire des ouvrages en maçonnerie

CCP3 Réaliser des dallages et des planchers de type poutrelles hourdis

Contenu de la formation

Coffrer en traditionnel bois ou en éléments manportables
Mettre en place les armatures d'un ouvrage en béton armé coffré en traditionnel
Couler un ouvrage en béton armé coffré en traditionnel
Bâtir des maçonneries hourdées au mortier ou à joints minces
Mettre en place des éléments préfabriqués de type appui, couronnement, linteau, poutre
Réaliser des ouvrages de finition de type seuils et appuis
Réaliser manuellement des enduits hydrauliques traditionnels
Créer des ouvertures dans des murs existants et réaliser la déconstruction de parties d'ouvrages
Poser un plancher poutrelles hourdis
Réaliser les réseaux d'évacuation d'eaux usées et pluviales
Mettre en place les armatures de dallages et planchers
Mettre en œuvre le béton de dallage et planchers
Réaliser les aspects de surface et chapes
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Préparer et réaliser un ouvrage de maçon
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Maçon](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : BP Maçon, insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [35309](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION
Date de publication de la fiche : 24-02-2021
Date d'échéance de l'enregistrement : 22-02-2026
Code CPF : 331945

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricole Perdiguier
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Menuiserie, ébénisterie

TP - Menuisier de fabrication bois et dérivés

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le menuisier de fabrication bois et dérivés travaille de manière sédentaire, sous le contrôle d'un responsable hiérarchique. Il réalise des usinages en série par enlèvement de matière (bois ou composite), sur des machines-outils conventionnelles ou à positionnement numérique, à partir de dossiers de fabrication et dans le respect des règles de sécurité.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Préparer et réaliser un ouvrage de menuisier de fabrication bois

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Fabriquer des ouvrages en bois massif ou panneaux dérivés

CCP2 Monter et stocker des ouvrages en bois massif ou panneaux dérivés

Contenu de la formation

Utiliser en sécurité des machines-outils stationnaires dédiées à la menuiserie bois
Préparer et suivre un processus de fabrication d'ouvrages de menuiserie
Débiter, corroyer et calibrer du bois massif sur des machines stationnaires
Débiter, corroyer et calibrer des panneaux dérivés sur des machines stationnaires
Usiner des pièces de bois massif ou des panneaux dérivés sur des machines stationnaires
Utiliser en toute sécurité des machines-outils portatives dédiées à la menuiserie bois
Liaisonner des pièces en bois massif ou en panneaux dérivés
Plaquer et calibrer des panneaux stratifiés, des chants épais ou minces sur des panneaux dérivés
Equiper des ouvrages en bois massif ou en panneaux dérivés
Assembler et stocker des ouvrages de menuiseries
Préparer un dossier professionnel
Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple
Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment
Dessiner des plans simples et implanter son ouvrages sur chantier
Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable
Préparer et réaliser un ouvrage de menuisier de fabrication bois
Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Menuisier de fabrication bois et dérivés](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle
Formation mixte (présentiel et distanciel)
Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise
Individualisation
Formation en situation de travail en entreprise
Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques
Salles de cours
Centre de ressources
Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non
Suite de parcours : insertion dans la vie professionnelle
RNCP N° [35823](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION
Date de publication de la fiche : 27-07-2021
Date d'échéance de l'enregistrement : 24-10-2026
Code CPF : 333526

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77
Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org
10, rue Agricole Perdiguier
31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Peinture, décoration, revêtement

TP - Peintre en bâtiment

Titre Professionnel niv. 3 - Formation Diplômante de Niveau 3 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Tarifs*

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région. Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil de [www.compagnons-tourdefrance.fr](#)

Rythme de l'alternance

- Cursus apprenti :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- Cursus lycéen :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français en continu, comprendre une consigne simple en français

Maîtriser les 4 opérations

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le peintre en bâtiment assure la finition intérieure et extérieure des bâtiments neufs ou en rénovation. Ces travaux ont pour finalité de protéger et de décorer les supports. Il réalise les travaux préparatoires et d'apprêts. Il procède ensuite à la mise en peinture, à la pose de revêtements muraux et de revêtements de sol de technicité courante. Le peintre en bâtiment exerce son activité en plein air ou dans des locaux fermés, sur des chantiers de constructions neuves, mais plus souvent en rénovation ou sur des sites qui peuvent être occupés. Il tient l'emploi dans le respect des règles de sécurité individuelle et collective ou du plan de prévention.

Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de:

Réaliser un ouvrage simple de peinture et pose de revêtements en prenant en compte les règles de l'art à partir de directives générales

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Réaliser des travaux de peinture à l'extérieur de bâtiments en qualité de finition B ou C

CCP2 Réaliser des travaux de peinture à l'intérieur de bâtiments en qualité de finition B

CCP3 Réaliser des travaux de revêtements muraux simples, à l'intérieur de bâtiments, en qualité de finition B

CCP4 Réaliser des travaux de pose de revêtements de sols souples de technicité courante

Contenu de la formation

Monter et démonter des échafaudages, fixes de pieds et roulants, et savoir les utiliser

Réaliser des travaux de peinture film mince de classe D2 sur des ouvrages neufs ou à rénover, en qualité de finition C

Mettre en œuvre des revêtements de peinture épais et semi-épais de classe D3 sur des ouvrages neufs ou à rénover, en qualité de finition C

Réaliser des travaux extérieurs de peinture sur des supports bois, thermoplastiques et métalliques, neufs ou à rénover, en qualité de finition B

Réaliser des travaux de peinture sur des plafonds enduits en plâtre, plaques de plâtre ou dérivés, neufs ou à rénover

Réaliser des travaux de peinture sur des cloisons enduites en plâtre, plaques de plâtre ou dérivés, neufs ou rénover

Réaliser des travaux de peinture intérieure sur des menuiseries bois, neuves ou à rénover

Réaliser des travaux de peinture intérieure sur des supports thermoplastiques et métalliques neufs ou à rénover

Réaliser des travaux de préparation et de pose de papier peint standard sur des cloisons enduites en plâtre, plaques de plâtre ou dérivés, neufs ou à rénover

Réaliser des travaux de préparation, de pose et de mise en peinture de revêtements muraux à peindre sur des cloisons enduites

Réaliser des travaux de pose de revêtements de sol PVC en dalles et en lames sans obstacle de technicité courante

Réaliser des travaux de pose de revêtements de sol en VER et PVC en lés sans obstacle de technicité courante

Réaliser des travaux de pose de revêtements de sol textile en dalles sans obstacle de technicité courante

Réaliser des travaux de pose de revêtements de sol textile aiguilleté, velours en lés sans obstacle de technicité courante

Préparer un dossier professionnel

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte simple

Etre capable d'identifier les risques sur un chantier de bâtiment

Dessiner des plans simples et implanter son ouvrage sur chantier

Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Préparer et réaliser un ouvrage de peintre bâtiment

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Peintre en bâtiment](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : insertion dans la vie active

RNCP N° [36257](#) - MONTAGNE EN BÂTIMENT

Date d'enregistrement : 17-03-2022

Date d'échéance : 18-08-2027

Code CPF : 237971

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

CAO-DAO & BIM, informatique

TP - Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet

Titre Professionnel niv. 4 - Formation Diplômante de Niveau 4 -

Public / Statut*

Lycéens

Alternance :

Apprentissage ou contrat de professionnalisation

Salariés dans le cadre :

- D'un contrat de transition professionnelle
- Du plan de développement des compétences

Demandeurs d'emploi

Modalités et délais d'accès

Avoir validé un projet professionnel en lien avec le métier

Avoir pris connaissance des conditions d'exercice du métier

Entrées et sorties permanentes

De septembre à juin (en fonction des dates de certification et des places disponibles).

Rythme de l'alternance

- **Cursus apprenti** :

En centre de formation : 25 %

En entreprise : 75 %

- **Cursus lycéen** :

Au Lycée Professionnel, l'Institut Européen de Formation - Compagnons du Tour de France :

- Au lycée : 50 %

- En entreprise : 50 %

Durée

Durée moyenne de 420 à 840 heures

(A définir en fonction des résultats du positionnement et des prérequis)

Tarifs

Quel que soit votre statut (apprenti, stagiaire, personne en reconversion), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO, l'Etat et/ou la Région.

Les conditions tarifaires sont à disposition sur la page d'accueil du centre de formation.

Modalités d'évaluations

- Evaluations au travers du livret d'alternance tuteur/formateur,

- Évaluations formatives/sommatives en centre en fin de séquence,

- Examen ponctuel ou en CCF (Contrôle en cours de formation),

- Examen final : diplôme, titre ou certification.

* Sous réserve que soient réunies les conditions nécessaires à la mise en place et/ou la prise en charge de la formation.

Nos formations sont ouvertes aux personnes en situation de handicap :

Veuillez nous contacter directement afin d'étudier la mise en place de mesures spécifiques pour suivre la formation.

Prérequis

Être titulaire d'un niveau 3 ou une expérience minimum de 3 ans dans la filière bâtiment

Savoir lire, écrire en français, s'exprimer en français continu et comprendre une consigne complexe en français

Maîtriser les savoirs de base mathématiques nécessaires à l'apprentissage du métier

Connaître les outils numériques (internet – messagerie – traitement de texte et tableur)

Avoir une bonne vision dans l'espace

Informations sur le métier

Le technicien d'études du bâtiment en dessin de projet est chargé, au sein des agences d'architecture, de maîtrise d'œuvre ou de construction de maisons individuelles, de la réalisation des documents graphiques et de la modélisation numérique des projets de bâtiment, en respectant les contraintes économiques et réglementaires.

Objectifs de la formation

A la fin de la formation, l'apprenant sera capable de:

Maîtriser la construction de maisons individuelles, la réalisation des documents graphiques et la modélisation numérique des projets de bâtiment en respectant les contraintes économiques et réglementaires

+ voir blocs de compétences ci-dessous

Blocs de compétences

CCP1 Représenter les ouvrages à l'aide d'un logiciel 3D et établir une demande de permis de construire

CCP2 Etablir les plans d'étude pour un projet de construction ou un projet de réhabilitation dans le cadre d'un projet BIM

CCP3 Réaliser le dossier de plans en vue de la consultation des entreprises

Contenu de la formation

Représenter les ouvrages conformes à la réglementation avec les interfaces entre les corps d'état

Modéliser le projet à l'aide d'un logiciel 3D

Mettre un projet en conformité avec la réglementation

Adapter les plans 3D en vue de la réalisation des éléments graphiques du permis de construire y compris le volet paysager

Constituer le dossier de demande de permis de construire

Métrer les ouvrages des différents corps d'état à partir de plans 2D

Réaliser le relevé de l'existant, en faire la description et la mise au net en DAO

Proposer des solutions techniques pour la réhabilitation d'une construction

Alimenter la maquette numérique avec les caractéristiques et performances des ouvrages selon le protocole BIM (Building Information Modeling)

Dessiner les plans de détails d'exécution des ouvrages à l'échelle adaptée à la taille du projet

Réaliser la synthèse des plans techniques et architecte

Préparer un dossier professionnel

Lire et interpréter les différents documents et plan d'architecte

Etre capable de travailler sur un chantier écoresponsable

Pour plus d'informations, voir le [CARIF OREF TP Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet](#).

Méthodes pédagogiques

Pédagogie participative, active, démonstrative et expérientielle

Formation mixte (présentiel et distanciel)

Formation permettant l'acquisition de compétences professionnelles réelles et opérationnelles en entreprise

Individualisation

Formation en situation de travail en entreprise

Formation en mode projet

Moyens pédagogiques

Plateaux techniques

Salles de cours

Centre de ressources

Supports pédagogiques

Informations complémentaires et indicateurs d'appréciation pour les formations certifiantes et Diplômantes

Veuillez consulter les documents à disposition sur les pages d'accueil de chaque Fédération Régionale pour connaître :

- Le taux d'obtention des diplômes ou titres professionnels
- Le taux de poursuite d'études
- Le taux d'interruption en cours de formation
- Le taux d'insertion professionnelle des sortants de l'établissement concerné, à la suite des formations dispensées
- La valeur ajoutée de l'établissement

Possibilités de valider un ou des blocs de compétences (cf. blocs de compétences)

Equivalences, passerelles : non

Suite de parcours : insertion dans la vie professionnelle

RNCP N° [34660](#) - MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L'INSERTION

Date de publication de la fiche : 03-06-2020

Date d'échéance de l'enregistrement : 15-04-2025

Code CPF: 238257

Pour plus d'informations, nous contacter.

TOULOUSE

Tél : 05 62 47 41 77

Email : toulouse@compagnonsdutourdefrance.org

10, rue Agricole Perdiguier

31830 - PLAISANCE-DU-TOUCH

Quel que soit votre statut (apprenti.e, salarié.e, personne en reconversion, ...), votre formation pourra être prise en charge par l'OPCO concerné, l'État et/ou la Région.

Diplômes	Apprentissage Constructyvs Annuel	Apprentissage Constructyvs à l'heure	Apprentissage OPCO 2I "métallurgie" Annuel	Apprentissage OPCO 2I à l'heure	Contrat Pro	Transition Pro	Plan de Développement des Compétences	Contrat Région
BP Charpentier Bois	8 219,00 €	20,55 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
BP Maçon	7 009,00 €	17,52 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
BP Menuisier	6 794,00 €	16,99 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
BP Métallier	6 696,00 €	16,74 €	7 929,00 €	19,82 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
BP Monteur en Installations de Génie Climatique et Sanitaire	7 027,00 €	17,57 €	7 126,00 €	17,82 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
BTS Systèmes Constructifs Bois & Habitat	8 094,00 €	20,24 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Charpentier Bois	6 624,00 €	16,56 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Maçon	6 240,00 €	15,60 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Menuisier Fabricant	6 826,00 €	17,07 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Métallier	7 906,00 €	19,77 €	7 906,00 €	19,77 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Monteur en Installations Sanitaires	6 570,00 €	16,43 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
CAP Monteur en Installations Thermiques	6 620,00 €	16,55 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP BIM Modeleur du Bâtiment	7 650,00 €	19,13 €	7 727,00 €	19,32 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Charpentier Bois	7 134,00 €	17,84 €	6 904,00 €	17,26 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Conducteur de travaux du Bâtiment et du Génie Civil	7 821,00 €	19,55 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Couvreur-Zingueur	6 574,00 €	16,44 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Installateur Thermique et Sanitaire	6 658,00 €	16,65 €	6 000,00 €	15,00 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Maçon	6 554,00 €	16,39 €	6 554,00 €	16,39 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	13,66 €
TP Menuisier de Fabrication Bois & Dérivés	6 011,00 €	15,03 €	5 880,00 €	14,70 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	14,78 €
TP Peintre en bâtiment	6 000,00 €	15,00 €	5 871,00 €	14,68 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	
TP Technicien d'Etudes Bâtiment en Dessin de Projet	6 840,00 €	17,10 €	6 840,00 €	17,10 €	13,00 €	28,00 €	24,00 €	