

Financement



Formation professionnelle continue
Programme régional de formation
(PRF AS)

N° de marché : 2017I003S00354

Organisme responsable et
contact

COMPAGNONS DU TOUR DE
FRANCE- FCMB 64
LAGRANGE Isabelle
05.59.63.87.57
isabelle.lagrange@compagnonsdoutourdefrance.oi

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarie(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Information collective
Inscription directe ou par un conseiller
en insertion professionnelle

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4
européen)

Conditions d'accès :

Tout public demandeur d'emploi

Prérequis pédagogiques :

Etre titulaire d'un niveau IV dans la filière
bâtiment et avoir de bonnes connaissances de
la technologie bâtiment en lien avec
l'enveloppe extérieure. maîtriser le dessin
bâtiment à la main. Avoir une première
expérience professionnelle de 6 mois en tant
que dessinateur, métreur ou technicien en
bureau d'études. Avoir de bonnes
connaissances de l'environnement
informatique Windows.

Contrat de
professionnalisation
possible ?

Non

Objectif de la formation

Acquérir et développer les compétences et techniques requises pour comprendre la démarche d'un projet de construction et produire les pièces demandées à chaque étape du projet; pour utiliser les outils informatiques adaptés pour le dessin, l'évaluation de coût et la conception d'un chantier (construction ou réhabilitation). Connaître toutes les réglementations en vigueur (performance énergétique, sécurité, accessibilité...). Pouvoir concevoir et présenter un projet de construction dans son ensemble.

Contenu et modalités d'organisation

Projet individuel - Cahier des charges imposé pour le projet individuel: maison individuelle avec principes d'écoconstruction dont: assainissement écologique, toilettes sèches, arbres à conserver. A partir d'éléments écrits et d'éléments graphiques de base, chaque stagiaire doit produire les éléments de la phase d'Esquisse à la main et réaliser une maquette d'étude. Suivi des travaux par des intervenants extérieurs et par le formateur référent. Echancier à respecter pour les rendus. Puis poursuite du projet individuel jusqu'à la phase d'APD (Avant Projet Détaillé) et réalisation d'un pané de présentation. - 105 h
Projet collectif - Les stagiaires travaillent en petits groupes sur la base des éléments d'un projet de construction fournis en phase d'Esquisse. Ils doivent dessiner et imprimer tous les éléments du projet en passant par la phase d'APS (Avant Projet Sommaire) pour aller jusqu'à la phase d'APD (Avant Projet Détaillé). Suivi des travaux: intervenants extérieurs et formateur référent. Echancier à respecter pour les rendus. Production de pièces écrites dont éléments de métré et CCTP. Réalisation d'un pané de présentation collectif. PHOTOSHOP et ARTLANTIS: insertion d'une perspective dans son environnement. - 429 h
Acte de construire et révolution numérique - Identifier les différentes phases d'un projet de construction. Identifier les différents acteurs d'un projet de construction ainsi que leurs champs d'intervention et de responsabilité. Comprendre le BIM en tant que méthode de travail et processus utilisant une maquette numérique 3D intelligente comme élément central des échanges entre les différents intervenants à l'acte de construire. La production de la maquette numérique, son partage, ses évolutions, ses applications avant, pendant et après le chantier. - 35 h
Les réglementations - Règlementation sur l'accessibilité des personnes handicapées, dont les PMR: Personnes à Mobilité Réduite. Réglementations sismique, acoustique, incendie s'appliquant à la construction individuelle, à la construction d'un collectif, à un bâtiment recevant du public. - 35 h
Le concept de Construction Durable - Sensibilisation aux enjeux du développement durable: changements

...
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Validation(s) Visée(s)

Dessinateur projeteur BIM - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00058715	du 25/09/2017 au 08/06/2018	FLOIRAC (33)	FCMB 33 - FLOIRAC		Non éligible	
00058714	du 25/09/2017 au 08/06/2018	LONS (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64		Non éligible	

00058713	du 27/09/2017 au 08/06/2018	Anglet (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64	Non éligible	
00058716	du 24/10/2017 au 29/06/2018	AGEN (47)	FCMB 47	Non éligible	
00087476	du 27/09/2018 au 06/06/2019	Anglet (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64	Non éligible	
00087477	du 27/09/2018 au 06/06/2019	LONS (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64	Non éligible	
00087519	du 27/09/2018 au 07/06/2019	BOULIAC (33)	FCMB 33 - FLOIRAC	Non éligible	
00087520	du 22/10/2018 au 03/07/2019	AGEN (47)	FCMB 47	Non éligible	
00147404	du 03/10/2019 au 03/07/2020	FLOIRAC (33)	FCMB 33 - FLOIRAC	Non éligible	
00147403	du 03/10/2019 au 24/07/2020	LONS (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64	Non éligible	
00147402	du 03/10/2019 au 24/07/2020	ANGLET (64)	COMPAGNONS DU TOUR DE FRANCE- FCMB 64	Non éligible	
00147405	du 24/10/2019 au 07/08/2020	AGEN (47)	FCMB 47	Non éligible	