



Licence Professionnelle Métiers du BTP : Bâtiment et Construction

Parcours Gestion de Travaux, Encadrement de Chantier et Construction Durable (GTECCD)

PROGRAMME DE FORMATION

Dernière mise à jour le 08/03/2021

Objectifs	<p>A l'issue de la formation, les étudiants seront capables :</p> <ul style="list-style-type: none">• en tant que conducteur de travaux ou chef de chantier, d'opérer depuis la phase projet jusqu'à la livraison, selon les délais impartis et dans les règles de sécurité,• de traiter une affaire en neuf ou en rénovation, de négocier et contractualiser des prestations avec le maître d'ouvrage, avec une compétence avérée sur les aspects liés à la construction durable,• d'assurer l'exécution des travaux dont ils assurent le pilotage et de vérifier leur conformité.
Publics / Prérequis	<p>Etre titulaire d'un Bac + 2 ou équivalence par la Validation des Acquis (VA), dans les domaines suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">• L2 scientifique ou juridique,• DUT Génie Civil, Construction Durable, Maintenance Industrielle, Génie Thermique,• BTS Bâtiment, Economie de la construction, Professions Immobilières, Energie et équipe technique du bâtiment, Génie Climatique, BTS de la filière bâtiment, <p>Salariés de niveau III ou IV (après validation des acquis) ayant des responsabilités ou une expérience professionnelle suffisante dans les domaines du bâtiment.</p>
Débouchés professionnels	<p>Poste d'adjoint(e) du chef d'entreprise au sein d'une petite entreprise</p> <p>Poste de conducteur de travaux dans les moyennes entreprises ou les grands groupes</p>
Durée	439 heures d'enseignement présentiel ; 1061 heures de travail personnel estimé
Dates	Du 13 septembre 2021 au 2 septembre 2022 – 13 semaines à l'Université, 38 semaines en entreprise.
Effectif	20 étudiants
Lieu	Site Universitaire de Gavy à Saint-Nazaire (44)
Tarif	14,00 €/h, soit 6 146.00 € nets de taxes
Moyens pédagogiques	<p>La formation est assurée par des intervenants issus de l'Université et du monde professionnel.</p> <p>Les moyens pédagogiques et d'encadrement favorisent la participation et le développement des compétences.</p> <p>Ils sont multiples et variés : présentations et exposés théoriques, groupes de petite taille permettant les travaux individuels ou collectifs, études de cas, projet tuteuré etc.</p> <p>Une plateforme pédagogique en ligne est utilisée par les intervenants et les alternants (supports de cours, de travaux dirigés et de travaux pratiques, devoirs réalisés, ...)</p>

Accompagnement pédagogique (présentiel et distanciel)	<p><u>Responsable Pédagogique</u> : monsieur Yann Gilbert, Professeur Agrégé, Département de Physique – UFR S&T</p> <p>Suivi et accompagnement par un référent universitaire et un tuteur en entreprise.</p>
Modalités d'évaluation	Contrôle continu et soutenance de mémoire
Suivi administratif	<p>Service Formation Continue et Alternance (FOCAL) U.F.R. Sciences et Techniques 2, rue de la Houssinière BP 92208 44322 Nantes Cedex 3</p> <p><u>Contact</u> : Mme Delphine VINCE Assistante de formation 02 51 12 53 95 delphine.vince@univ-nantes.fr</p> <p>Les feuilles d'émargement cosignées par le stagiaire et les intervenants par demi-journée témoignent de la réalisation effective de la formation. Une attestation d'assiduité mensuelle est envoyée à l'entreprise. Celle-ci fait signer son salarié. Un certificat de réalisation est transmis avec la facture. Une attestation de fin de formation est remise au stagiaire en fin de parcours.</p>
Type de validation	<p>Diplôme national Licence Professionnelle Mention Métiers du BTP : Bâtiment et Construction, Parcours Gestion de Travaux, Encadrement de Chantier et Construction Durable (GTECCD)</p> <p>Niveau II (Bac +3)</p>
RNCP	Référence : 30141

Références légales	<p>Art. L6353-1 du Code du travail Art. L6353-8 du Code du travail Art. D6353-3 du Code du travail (FOAD)</p>
Organisme de formation	<p>UNIVERSITE DE NANTES UFR Sciences et Techniques - Service Formation Continue et Alternance 2 rue de la Houssinière - BP 92208 - 44322 NANTES CEDEX 3</p> <p><i>Code APE : 8542 Z</i> <i>SIRET : 194 409 843 00530</i> <i>Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 52 44 04388 44 auprès du Préfet de Région des Pays de la Loire.</i> <i>Statut juridique : EPSCP</i></p>



CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Les modules de formation	Présentiel
<p>Economie de la Construction</p> <ul style="list-style-type: none"> • Economie générale d'un projet de construction (dossier d'appel d'offres, analyse et délai de soumission des dossiers, parties contractuelles, coût global, conformité dossier/marché, exécution par les responsables) • Gestion contractuelle des marchés (règles juridiques et administratives applicables aux professionnels de la construction) • Environnement assurantiel et juridique (garanties et modes de gestion des principaux contrats d'assurance, question de la performance énergétique et ses engagements, identification des principaux risques accidentels assurables d'une entreprise du bâtiment) 	60h
<p>Gestion de travaux</p> <ul style="list-style-type: none"> • La préparation de chantier (administrative, technique, calendrier prévisionnel, budget, équipes de production, fournitures, etc.) • L'installation de chantier : organiser, gérer, suivre, établir les relations avec les partenaires • Le suivi des travaux • La clôture de chantiers (livraison, facturation, analyse des résultats, dossier après-vente) 	60h
<p>Méthodologie de la construction</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enjeux du développement durable et contexte règlementaire • Rénovation énergétique des bâtiments • Qualité, Hygiène, Sécurité, Environnement 	56h
<p>Technologies de la construction durable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Habitat et environnement : technologies, matériaux (principes de l'architecture à faibles besoins énergétiques, conception bioclimatique d'un bâtiment, matériaux, technologies et produits : avantages et limites) • Les équipements d'un bâtiment à très faible consommation d'énergie 	88h
<p>Management et communication</p> <ul style="list-style-type: none"> • Droit du travail • Communication et management • Commercialisation, marketing • Anglais 	80h
<p>Informatique appliquée à la construction</p> <ul style="list-style-type: none"> • Logiciel de planification Gantt Project • Excel avancé, VBA • REVIT et B.I.M • Logiciel d'évaluation de la performance énergétique 	60h
<p>Projet tuteuré Le travail se concrétise par la rédaction d'un rapport technique et d'une soutenance orale</p>	35h
Total heures	439h



LISTE DES INTERVENANTS

Licence Professionnelle Mention Métiers du BTP : Bâtiment et Construction Parcours Gestion de Travaux, Encadrement de Chantier et Construction Durable

Enseignants Universitaires

Responsable Pédagogique

- GILBERT YANN, Professeur Agrégé, Département de Physique - Université de Nantes
- BOUQUET Pierrick, MCF Associés Mi-Temps, IUT de Saint-Nazaire et Directeur de Projets - SONADEV
- CAMINA Gonzalo, Enseignant Contractuel, Service Langues - Université de Nantes
- EL SOUEIDY Charbel-Pierre, Maître de Conférences, Département de Physique - Université de Nantes
- HAWKER Daniel, Enseignant contractuel, Service Langues - Université de Nantes
- ROUGERON Pascal, Professeur Agrégé, Département de Physique - Université de Nantes
- VACHER Pierre, Maître de Conférences, Département Sciences de la Terre et de l'Univers - Université de Nantes

Enseignants issus du monde socio-économique :

- ANDRAUD Mathilde, Chargée d'Affaires, SMAC
- BAUDRAND Maxime, Prescripteur Bois, ATLANBOIS
- BEZANGER Fabien, Chef de Service Commerce, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- FROMION-HEBRARD Benoît, Avocats Associé Gérant, CABINET BFH
- DELACROIX Eric, Expert Construction, ETICA
- DUPONT Hervé, Gérant, HDC HABITATS DE LA COTE et Formateur, OPPBTP
- GROLLIER Nicolas, Chef de Projets, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- HARDY Sylvain, Directeur Travaux, GTM OUEST
- HOUPERT Sébastien, Chef de Service Projets, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- HUBER Patrice, Directeur, DRH CONSULTING
- LABOUR François-Pierre, Maître d'Œuvre, D.E.T LABOUR
- LAFEUILLE Pascal, Responsable Service Après-Vente et Prévention, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- LECOQ Franck, Ingénieur Responsable d'Affaires, SOCOTEC
- LECOT Arnaud, Chef de Service Travaux, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- MAGALDI François, Gérant BTERMIK et Formateur en Ecoconstruction, IFRB
- MANGONE Romain, Chef de Projet, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- MENAGER Pascal, Directeur Service Après-Vente, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- MOREAU Benoît, Chef de Service Commercial, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- MOREAU Nicolas, Chef de Service Commerce, BOUYGUES BATIMENT GRAND OUEST
- MOREAU Théophile - Référent technique IFRB
- MOREL Isabelle Chargée de Mission Environnement, FFB PAYS DE LA LOIRE
- MICLO Maud, Ingénieure, ETPO
- NICOLLE Patrick, Directeur, ADAC
- ROBERT Quentin, Ingénieur Structure, SECC
- ROJOUAN Benoît, Directeur Technique, CETRAC
- STACHURA Nordine, Chef d'agence, APAVE
- VALLET Didier, Dirigeant, CABINET VALLET EXPERTISE

