

Contact administratif

Florence Baquet - florence.baquet@univ-littoral.fr
03 21 46 55 20

Responsable de formation

Frédéric Muyl
frederic.muyl@univ-littoral.fr

Lieu de formation

FCU Côte d'Opale - Calais
Centre universitaire de la mi-voix
rue Ferdinand Buisson
62100 Calais

Ingénieure de formation

Laurence Dubois
laurence.dubois@univ-littoral.fr
03 21 45 55 70
06 82 93 22 41



DEUST (Bac + 2)

Bâtiment et Travaux Publics

- Niveau à la sortie : niveau 5 (Bac + 2)
- Septembre 2024 à juin 2026
- 1000 h de formation sur 2 ans
+ période en entreprise de 8 semaines/an ou contrat d'alternance
- Découpage en blocs de compétences : oui (Fiche RNCP 35821)
- Taux de validation : 100 %
- Taux d'insertion professionnelle < 3 mois : 76 %

Objectif

Le deust (Bac + 2) Bâtiment et Travaux Publics (BTP) permet de se former aux métiers du bâtiment et des travaux publics

Ce diplôme propose une formation polyvalente :

En bâtiment : maison individuelle en maçonnerie, bâtiment collectif en béton armé, hangar métallique et construction bois

En travaux publics : terrassement, voiries et réseaux divers (adduction d'eau potable, assainissement), murs de soutènement, barrages et digues

Métiers/domaines professionnels

Dessinateur(trice)/projeteur(se) en cabinet d'architecture
Technicien(ne) en bureau d'étude technique (BA, CM, bois, géotechnique, VRD)

Technicien(ne) en bureau d'étude méthode

Aide conducteur(rice) de travaux

Aide chef de chantier

Public concerné

En formation initiale : étudiant(e)s

En formation continue : étudiant(e)s en alternance (contrat de professionnalisation ou apprentissage, salarié(e)s, demandeurs d'emploi (formation financée dans le cadre du programme de formation professionnelle du Conseil Régional des Hauts-de-France – 1 an d'interruption avec la formation initiale)

Pré-requis

Etre titulaire d'un baccalauréat général avec spécialités scientifiques, d'un baccalauréat technologique STI2D, du DAEU scientifique ou d'un baccalauréat professionnel dans le domaine de la construction.

Les personnes non titulaires du titre requis mais ayant une expérience professionnelle significative peuvent obtenir une validation de leurs acquis professionnels et personnels (VAPP)

Modalités pédagogiques

Formation en présentiel

Modalités de validation

Contrôle continu

Candidature/Modalités et délais d'accès

En formation initiale <https://www.parcoursup.fr>

En formation continue <https://ulco-candidat.univ-littoral.fr>

Tarifs

Grille tarifaire disponible sur notre site :

<https://fcu.univ-littoral.fr/wp-content/uploads/2023/07/tarifs.pdf>

Accessibilité aux personnes handicapées

<https://www.univ-littoral.fr/campus/campus-pour-tous-egalite-sante/handicapulco/>

Programme

Semestre 1

UE Anglais
UE DAO pour la construction (Autocad)
UE Technologie du BTP
UE Topographie
UE Chaussée et VRD
UE Organisation de chantier pour le bâtiment
UE Matériaux du béton armé
UE Introduction à l'économie du BTP
UE MS Project
UE Béton armé à l'Eurocode 2
UE Remise à niveau

Semestre 2

UE Anglais
UE Statique des structures
UE DAO pour la construction (Autocad)
UE Maquette numérique de chaussée - Geomensura
UE Géotechnique
UE Technologie des constructions
UE Mathématiques
UE Résistance des matériaux
UE Organisation de chantier pour les travaux publics
UE Physique et thermique du bâtiment
UE Remise à niveau

Semestre 3

UE Anglais
UE Mathématiques
UE Construction bois et Eurocode 5
UE Technologie de la construction second oeuvre
UE Résistance des matériaux
UE Adduction d'eau potable
UE Assainissement des villes
UE Maquette numérique de bâtiment - Revit
UE Réglementation énergétique 2020
UE Topographie
UE Etudes des prix, devis, métré pour le BTP
UE Structures métalliques
UE Chauffage - Climatisation - Ventilation

Semestre 4

UE Anglais
UE Acoustique
UE Solidworks et prototypage
UE Structures métalliques
UE Autocad civil 3D - Covadis
UE CAO des structures métalliques - Tekla
UE Modélisation structures robot
UE Electricité et éclairage
UE Géotechnique et ouvrages
UE Système géographique d'information
UE Structures hyperstatiques

plus d'informations : <https://fcu.univ-littoral.fr>