



LICENCE PROFESSIONNELLE BÂTIMENT ET CONSTRUCTION GÉO 3D



AGRICULTURE	BÂTIMENT TRAVAUX PUBLICS, PERFORMANCE ÉNERGETIQUE	INDUSTRIE	SANTÉ / SOCIAL	TERTIAIRE	HOTELLERIE RESTAURATION TOURISME	FORMATIONS GÉNÉRALES, SOCLE / CLEA	ACCOMPAGNEMENT ET DÉVELOPPEMENT PERSONNEL	PRÉVENTION / SÉCURITÉ	TRANSPORT / LOGISTIQUE	NUMÉRIQUE / AUDIOVISUEL
-------------	--	-----------	----------------	-----------	--	--	---	--------------------------	---------------------------	----------------------------

LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE CANTAU
1 ALLÉE DE CANTAU
64600 ANGLET

IUT DE BAYONNE ET DU PAYS BASQUE
CAMPUS D'ANGLET (MONTAURY)
2 ALLÉE DU PARC MONTAURY
64600 ANGLET

PRÉ-REQUIS

Jeunes de moins de 30 ans en
contrat d'apprentissage, adultes
demandeurs d'emploi en contrat
de professionnalisation ou
salariés du secteur, titulaires :

- BTS Métiers du Géomètre
Topographe
- BTS dans les différentes
spécialités du gros œuvre et de
second œuvre du bâtiment, et
dans les travaux publics
- BUT Génie Civil
- Licence géographie de
l'aménagement et de
l'environnement
- Licence sciences et technologie
mention informatique



DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Début de formation tous les ans
en septembre.

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Contrat d'apprentissage
- Contrat de professionnalisation
- PRO-A (ex Période de PRO)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

La licence professionnelle Bâtiment et Construction GÉO 3D, Conception et Exploitation des Maquettes Numériques pour les Ouvrages du BTP, répond aux besoins des entreprises du secteur du bâtiment, des travaux publics et de la topographie :

- Maîtriser la numérisation, la conception et l'utilisation de la maquette numérique des ouvrages.
- Acquérir des compétences complémentaires : numérisation 3D par photogrammétrie aérienne (drones) et terrestre, lasergrammétrie statique et mobile, conception et traitement des maquettes numériques (BIM) des ouvrages du BTP.
- Être capable d'apporter ses compétences dans le cadre de missions de développement d'un processus BIM.

CONTENU DE LA FORMATION

Géoscience et GNSS - Lasergrammétrie statique et mobile - Photogrammétrie terrestre et aérienne (drones) - Technologie du bâtiment formation générale (anglais technique, informatique) et techniques de communication.

Formation théorique et pratique au pilotage de drones: certification homologuée (250 télépilotes à ce jour).

CONDITIONS DE FORMATION

Durée : Sur un an de septembre à juin en apprentissage avec 18 semaines en centre de formation, une soutenance de mémoire mi-juin

Rythme : Formation en alternance ([Planning 2024-2025](#))

Régime des études : Externe, 1/2 pensionnaire ou interne.

CONDITIONS D'ADMISSION

Candidatures en ligne (<https://candiut.fr/>) puis sélection sur dossier et entretien

Renseignements en ligne : LP3D@iutbayonne.univ-pau.fr

La formation est gratuite pour le bénéficiaire. Le coût de la formation est pris en charge par l'OPCO pour un montant annuel moyen de 9000€.

Indicateurs de la formation:

Taux Réussite à l'examen: 100%

Taux de satisfaction: 99.07%

Taux d'insertion professionnelle: 98%

PROFIL DES INTERVENANTS

Enseignants du lycée Cantau, de l'IUT de Bayonne et de l'ISA BTP, habilités à préparer au diplôme et à faire passer toutes les épreuves. Des professionnels reconnus interviennent également dans la formation.

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU PAYS BASQUE

Jean-Marc DESTAC
Conseiller Apprentissage -
Agence Pays Basque
jean-marc.destac@greta-cfa-aquitaine.fr
05.59.58.03.86

Armelle CALVEZ
Assistante de formation
armelle.calvez@greta-cfa-aquitaine.fr
05.59.58.03.86