

Contacts

ISA BTP

UNIVERSITÉ DE PAU
ET DES PAYS DE L'ADOUR

Allée du Parc Montauray
64600 Anglet

contact.isabtp@univ-pau.fr

<https://isabtp.univ-pau.fr>

ENSEGID

1 allée Fernand Daguin
33607 Pessac

Responsable

Rudy BUI

rudy.bui@univ-pau.fr

Direction FTLV

Formation continue et
apprentissage

05 59 40 78 88

accueil.forco@univ-pau.fr

CFA

alternance@univ-pau.fr

05 59 40 76 75 / 05 59 57 42 33



Accès à la formation



Admission

Ce parcours est accessible à l'issue de la 3^{ème} année ISA BTP à Anglet.

Deux voies d'admission sont possibles pour rentrer à l'ISA BTP :

- En 1^{ère} année, après un baccalauréat orienté vers les sciences (recrutement via Parcoursup).
- En 3^{ème} année sur titre (DUT et Bac+2 du BTP, L3 scientifiques, CPGE, ATS).

* Quelques places sont disponibles pour des personnes titulaires d'un M1 Génie Civil souhaitant intégrer directement la formation en 4^{ème} année.

Diplôme d'ingénieur ISA BTP

	ISA BTP Anglet			Bordeaux
5 ^{ème} année	Génie civil et maritime	Habitat et énergie	Bâtiment	Réseaux & Infrastructures Durables
4 ^{ème} année	Génie civil et maritime	Habitat et énergie	Bâtiment	Réseaux & Infrastructures Durables
BAC +2	3 ^{ème} année			
	2 ^{ème} année			
BAC	1 ^{ère} année			

Alternance (modalités, tarifs...)

Pour plus d'informations concernant l'alternance, se rapprocher du bureau de la FTLV ou du CFA.

Personnes en situation de handicap

L'équipe de la "Mission Handicap" vous accompagne tout au long de vos études supérieures : 05 59 40 79 00 - handi@univ-pau.fr

Diplôme d'ingénieur BTP



Réseaux & Infrastructures Durables

Parcours en apprentissage
Campus de Bordeaux
Accessible à l'issue de
la 3^{ème} année ISA BTP à Anglet

Conception : Direction de la communication - Impression : Centre de reprographie - UPPA - Juin 2022



<https://isabtp.univ-pau.fr>

Objectifs

Former des ingénieurs spécialisés dans la conception, la réalisation et l'entretien des infrastructures linéaires (routes, voies ferrées, canaux, etc.) et des réseaux qui accompagnent tout projet d'infrastructure.

Cette formation s'appuiera sur :

- Une approche pédagogique transversale et collaborative.
- Des projets réels et actuels.

Présentation

- Le parcours "Réseaux & Infrastructures Durables" est un des quatre parcours de formation proposés aux étudiants de l'ISA BTP à partir de la quatrième année.
- La formation est réalisée en partenariat avec une entreprise au travers d'un contrat d'apprentissage de deux ans.
- Les cours seront dispensés sur le campus universitaire de Bordeaux dans les locaux de l'ENSEGID.
- Ces deux années de formation représentent environ 900h de cours et près de 50 semaines en entreprise.

	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août
4 ^{ème} année												
5 ^{ème} année												

■ Entreprise ■ ISA BTP

Débouchés

Le diplôme délivré à l'issue de ce parcours est le diplôme d'ingénieur de l'ISA BTP. Les débouchés sont donc semblables aux débouchés actuels, mais avec une coloration significative en faveur des entreprises et ingénieries spécialisées dans le domaine des travaux publics, des infrastructures linéaires et des ouvrages d'art.



Programme de la formation

Enseignements de spécialité

- Eau et hydrogéologie
- Géotechnique
- Ouvrages d'art et ouvrages hydrauliques
- Techniques routières et ferroviaires
- Terrassements en grande masse
- Aménagements urbains - Voiries et réseaux divers

Enseignements transversaux

- Aménagement durable de la ville et du territoire
- Prévention dans les travaux publics
- Transition numérique
- Recherche, développement et innovation
- Sinistralité et préconisations

Enseignements généraux

- Droit de la construction
- Gestion et Management dans l'entreprise
- Communication en langues étrangères (Espagnol et Anglais)
- Mathématiques appliquées
- Modélisation mécanique des matériaux et des structures, méthodes numériques

<https://isabtp.univ-pau.fr>

+ d'infos sur l'insertion professionnelle - Observatoire de l'établissement de l'UPPA :
<https://ode.univ-pau.fr/fr/insertion-professionnelle.html>

Taux de réussite au diplôme en alternance : en cours d'évaluation

