



MARSEILLE

INSTITUT SUPÉRIEUR DU BÂTIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS



L'Institut Supérieur du Bâtiment et des Travaux publics (ISBA TP) est un établissement de formation consulaire à Marseille, expert dans la spécialisation des ingénieurs dans le domaine du génie civil.

Créée en 1952, l'ISBA-TP développe son expertise pédagogique avec et pour le monde professionnel. École de la Chambre de Commerce et d'Industrie métropolitaine Aix-Marseille-Provence (CCIAMP), l'école d'ingénieurs peut compter sur le réseau professionnel de son territoire. L'ISBA TP développe des formations de haut niveau, dans une tradition de qualité et d'innovation reconnues par l'État, depuis 1953.

◆ PRINCIPALES FILIÈRES

L'ISBA TP forme 150 ingénieurs spécialisés par an selon un cursus de 15 mois : 7 mois de cours, 2 mois de projets et 6 mois de stage. L'ISBA TP occupe une place incontournable dans le paysage français des grandes écoles d'ingénieurs. Trois spécialisations sont proposées :

- **Infrastructure et géotechnique**: Art de la construction pour la bonne prise en compte de l'interaction sol/structure au niveau des fondations quels que soit le type d'ouvrage considéré (fondation superficielle/profonde, soutènement, blindage,...) et quelque soit le milieu terrestre, maritime ou fluviale.

Les ingénieurs ainsi formés seront en mesure de maîtriser un projet de construction d'ouvrage en interaction sol /structure dans son ensemble : infrastructures maritimes, barrages, tunnels, ouvrages souterrains,... Deux parcours « Direction de Travaux » et « Bureaux d'Etudes Techniques » permettent aux étudiants de personnaliser leur cursus d'apprentissage, au plus près de leurs attentes en termes techniques, managériaux et sociétaux.

- **Ouvrage d'art et infrastructure de transport**: Spécialisation formant des ingénieurs destinés à être présents à chaque étape de la vie d'un ouvrage d'art (décision de la construction,

conception et construction, exploitation de l'ouvrage). Les deux parcours « Direction de Travaux » et « Bureaux d'Etudes Techniques » sont également proposés.

- **Modélisation numérique avancée - génie parasismique**: Former des cadres de haut niveau en spécialisant et certifiant des ingénieurs structures diplômés à des méthodes de dimensionnements complexes dans la conception et construction de bâtiments résistants à des épisodes sismiques et autres charges dynamiques par extension (chocs, tornades, etc...). La modélisation des structures complexes devient un enjeu de plus en plus important dans les grandes ingénieries.

La prise en compte des non-linéarités, des cas de charges complexes dynamiques sur les structures irrégulières (bâtiments, ponts, ouvrages de génie civil) est de plus en plus demandée.

◆ POINTS FORTS

- En liaison permanente avec les professionnels de l'ingénierie et du BTP.

- Une pédagogie orienté projet tutoré

- Une formation dispensée par des professionnels experts

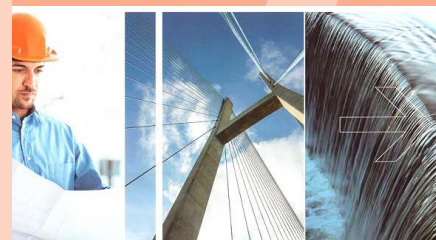
- Une préparation et un accompagnement dans la définition du projet professionnel

- Programmes de formation continue gérés par FORMISBA.

◆ SITUATION GÉOGRAPHIQUE

L'ISBA TP est située à Marseille au coeur de la région Provence - Alpes - Côte d'Azur, sur le Campus de Vaufrèges, Luminy.

Aux portes des calanques, dans un environnement unique préservé, notre école d'ingénieurs de spécialisation offre un cadre idéal à l'apprentissage : salles de cours ergonomiques, salles informatiques, réseaux internet, salle de coworking, salle de détente, restauration rapide, infrastructure de sport, ...



FICHE D'IDENTITÉ

- ◆ **Nom exact de l'établissement**
Institut Supérieur du Bâtiment et des Travaux Publics
- ◆ **Statut de l'établissement**
Consulaire
- ◆ **Ville du principal site de l'établissement**
Marseille
- ◆ **Nombre d'étudiants**
200
- ◆ **Pourcentage ou nombre d'étudiants étrangers**
70%
- ◆ **Nature et catégories de diplômes délivrés**
Diplôme d'ingénieur pour les programmes CTI - Diplôme de l'établissement pour les autres programmes en ingénierie
- ◆ **Cours de langue française**
Oui
- ◆ **Programmes d'études pour étudiants étrangers**
Oui
- ◆ **Programmes de formation en anglais**
Non
- ◆ **Frais d'inscription pour l'année (indicatif)**
8 500 €
- ◆ **Adresse postale**
Campus de Vaufrèges
11 Avenue de Luminy
13 009 Marseille

<http://www.isba.fr>