

Fiche présentation d'école / formation

Nom de l'école :

- UBS (Université de Bretagne du Sud)

Adresse :

- 4 Rue Jean Zay, 56100 Lorient

Dates de candidature :

- Pour l'année 2022 les candidatures commencent le 28 février 2022 et finissent le 10 juin 2022.

Date de rentrée :

Spécialité :

- Option Conception Mécanique
- Option Génie Industriel

Niveau d'entrée :

- Indépendamment des deux options, les étudiants titulaires de la licence SPI parcours Technologie Mécanique sont admis de droit. Une commission de recrutement statue sur le cas des étudiants titulaires d'une licence du domaine de Technologie Mécanique autre que de celle de la mention.

Durée de la formation :

- Formation en 2 ans.

Modalités (présence, distance, alternance etc...) :

- Se situe à Lorient.
- Formation possible en alternance.

Liens internet importants :

- <https://formations.univ-brest.fr/fr/index/sciences-technologies-sante-STS/master-XB/master-ingenierie-de-conception-IOMO5IGG/parcours-conception-mecanique-genie-industriel-IOMO6AYQ.html#:~:text=Le%20Master%20Parcours%20Conception%20M%C3%A9ca nique,une%20dur%C3%A9e%203%20mois%20minimun.>
- [https://www.univ-ubs.fr/fr/formation-initiale-continue/formations/master-XB/sciences-technologies-sante-STS/master-genie-mecanique-et-materiaux-KW5DOPUM.html.](https://www.univ-ubs.fr/fr/formation-initiale-continue/formations/master-XB/sciences-technologies-sante-STS/master-genie-mecanique-et-materiaux-KW5DOPUM.html)
- [IC - Master GMM pro 2022-2023.pdf](#)

Diplômes préparés :

- Master GMM (Génie Mécanique et Matériaux)

Université ou pas :

- Université de Bretagne du Sud.

Frais de formation :

- Droit d'inscription dans le diplôme ou la formation : 243 euros

Présentation de l'école en quelque ligne :

- L'université Bretagne-Sud, abrégée en UBS, est une université publique située dans le département du Morbihan en France. Créée en 1995, l'UBS est la quatrième et la plus jeune université bretonne après celles de Rennes-I, Rennes-II et de Bretagne-Occidentale. Les six composantes de l'université sont réparties sur les campus de Lorient et de Vannes. Une antenne de l'IUT de Lorient est implantée depuis 2001 à Pontivy.
- L'université est pluridisciplinaire (action sociale, arts, biologie, chimie, droit, économie, gestion, géographie, histoire, informatique, langues étrangères, lettres, mathématiques). Depuis 2020, elle accueille plus de 10000 étudiants chaque année.
- Elle est membre de plusieurs pôles de recherche et dispose d'une fondation depuis 2009.

Débouchés métiers :

Les métiers préparés, diversifiés, concernent

Ingénieur de Recherche ou d'Étude dans le secteur du Génie Mécanique :

- Cadre technique en R&D dans l'industrie mécanique et de l'innovation en matériaux
- Cadre technique de conception, de production en mécanique, de procédés d'élaboration des matériaux.
- Chercheur dans organismes publics et privés et enseignant-chercheur, après un doctorat

Points forts :

- Se situe à Lorient.
- Prix abordable.
- Obtention de compétence scientifique et technologique.

Points faibles :

-

Reconnaissance :

-

Programme :

- Connaissances approfondies des propriétés thermo-mécaniques des matériaux
- Caractérisation et modélisation mécanique des matériaux,

- Modélisation et simulation numérique de systèmes mécaniques complexes (calculs de structures),
- Technologie mécanique (CAO, CFAO, qualité, procédés de mise en forme, ...)

Nom d'un contact :

- Tél : 0297874540
- Tél : 0297874642

Commentaires :