



Sfax le 08/03/2024

Avis bourses à l'ENSEIRB Bordeaux France Année Universitaire 2024-2025

La direction de l'ENET'Com informe tous les élèves ingénieurs de 2^{ème} année (GEC, GT, GII et IDSD), que dans le cadre de la convention de double diplôme signée entre l'ENET'Com et l'ENSEIRB Bordeaux France, le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique met à la disposition pour l'année universitaire 2024/2025, des bourses (09 mois + 01 billet d'avion) dans le cadre de l'application de cette convention.

Les étudiants en deuxième année ingénieur toutes filières confondues qui désirent postuler pour poursuivre leurs études, dans leur même spécialité, à l'ENSEIRB pendant deux années universitaires 2024/2025 et 2025/2026 (refaire la 2^{ème} année puis la 3^{ème} année), doivent déposer leur dossier de candidature pour une première sélection par un jury de l'ENET'Com.

Les pièces à fournir dans le dossier sont les suivantes :

a) Pour les élèves ingénieurs en provenance des concours nationaux ou à travers le concours spécifique (accès en 1^{ère} année) :

- Relevé des notes du Baccalauréat
- Relevé des notes de 1^{ère} année ingénieur

$$\text{SCORE} = (\text{Moy 1Ing} + \text{Moy S3} + \text{Moy BAC} + \text{Moy de matières de spécialité}) / 4$$

b) Entrée en 2^{ème} année ingénieur à travers le concours spécifique :

- Relevé des notes du Baccalauréat
- Relevé des notes de 1^{ère} année Mastère

$$\text{SCORE} = (\text{Moy 1Mastère} + \text{Moy S3} + \text{Moy BAC} + \text{Moy de matières de spécialité}) / 4$$

Les matières de spécialité par filière sont :

- * Génie des Télécommunications (GT) :
 - Transmission des signaux
 - Antennes et propagation
 - Signaux et systèmes numériques
 - Transmission numérique
 - Théorie de l'information
 - Codage Vidéo et normes
 - Signalisation et transport multimédia



- * Génie Informatique Industrielle (GII) :
 - Algorithmique et programmation
 - Programmation orientée objet (POO JAVA) I et II
 - Bases de données (SGBD)
 - Modélisation orientée objets

- * Génie des Systèmes Electroniques de Communication (GEC) :
 - Systèmes logiques 2
 - Traitement numérique des signaux
 - VHDL
 - MP Programmation système STM32
 - Electronique modulaire

- * Ingénierie des données et Systèmes décisionnels (IDSD) :
 - Algorithmique et programmation C
 - Algorithmiques et structures de données avancés
 - Programmation orientée objets (Préparation certif JAVA OCA)
 - Heuristique et méta heuristique (optimisation approchée)
 - Statistiques non paramétriques
 - JAVA avancé
 - Théorie de l'information et de l'incertain
 - Machine Learning
 - Méthodologie et conception orientée objet

NB.

- L'inscription pour postuler sera sur le lien suivant : <https://forms.gle/GaR4hQG4hEqaJLsm6>, et le dépôt du dossier devra être déposé au bureau d'ordre de l'école au deuxième étage chez Mme Nesrine ZOUARI (de 10h00 à 13h00).
- Le dernier délai de réception des dossiers au bureau d'ordre de l'école est fixé pour le **16 mars 2024 à 13h00**.
- Les candidats retenus définitivement après une deuxième sélection par les services concernés de l'ENSEIRB, doivent compléter leurs dossiers par des pièces à fournir au ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique.



Le Directeur

Chokri ABDELMOULA