

CESI Ecole d'ingénieurs- Diplôme d'ingénieur CESI

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CESI ASSOCIATION BORDEAUX
PIRET Marina
05.56.95.49.48
mpiret@cesi.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Jeune de moins de 26 ans

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Les candidats titulaires d'un bac général et bac technologique peuvent intégrer le 1er cycle ingénieur de CESI Ecole d'ingénieurs. Les inscriptions se font uniquement sur le portail Ministériel : PARCOURSUP par voie de concours (concours commun CESI). Le concours commun CESI post BAC s'appuie sur une double analyse et un classement : - Analyse du dossier scolaire du candidat disponible sur PARCOURSUP. Sont observés à la fois les résultats scolaires, la régularité et progression ainsi que l'assiduité et l'implication du candidat. - Une épreuve orale devant un jury. Dans un premier temps, le candidat tire au sort un sujet d'actualité et dispose de 15 mn pour le préparer. Il présente ensuite son travail au jury et répond aux questions posées. Enfin, le jury questionne le candidat sur ses motivations.

Prérequis pédagogiques :

APRES UN BAC+2 scientifique ou technique (DUT, BTS, CPGE,...). Les inscriptions se font directement auprès de l'école sauf pour les CPGE qui doivent s'inscrire au concours CESI via la plateforme SCEI. Le processus du concours commun CESI post BAC+2 s'effectue en plusieurs étapes, la décision finale est réalisée par un jury national. - Remplir le dossier de candidature en ligne ou le télécharger - Épreuves écrites d'accès à l'école d'ingénieurs du CESI : Mathématique, Informatique, Chimie, Électricité, Électronique ou Mécanique, Anglais, Français - Entretien collectif d'aptitude et de motivation - Décision du Jury National d'admission à l'école d'ingénieurs

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Une formation d'ingénieur en cinq ans, accessible après un bac général ou technique - Un cycle préparatoire intégré - Un choix d'orientation parmi 4 spécialités : Généraliste/BTP/Informatique/Systèmes Électriques et Electroniques Embarqués

Contenu et modalités d'organisation

Le cycle préparatoire apporte aux élèves ingénieurs le socle scientifique et numérique et s'appuie de manière forte sur l'expérimentation. En suivant cette formation, vous développez les qualités humaines nécessaires au futur métier d'ingénieur. Les équipes pédagogiques vous accompagnent dans le choix de votre mineure en vous faisant découvrir les majeures du Programme Grande École. Formation ingénieur en 5 ans : Après le bac, un cycle préparatoire avec 3 mineures au choix en 2^e année : - Généraliste - Génie civil & BTP - Sciences du numérique & Informatique => La mineure apporte les connaissances scientifiques et techniques en lien avec votre future majeure et vous prépare au stage de fin d'année. Année 1: La première année de prépa ingénieur est commune aux 3 domaines d'expertise, vous réalisez des projets pédagogiques et découvrez différents domaines en lien avec ceux-ci. Année 2 : La deuxième année est consacrée à la réalisation de projets en rapport avec la mineure choisie. Vous développez vos connaissances dans un secteur qui facilite votre entrée en cursus ingénieur et déployez vos compétences grâce à un stage de 3 à 4 mois en entreprise en fin d'année. Année 3 : Vous avez accès au cursus ingénieur en 3 ans. - Généraliste - Sciences du numérique, data science & intelligence artificielle, Réseaux systèmes & cybersécurité => Le cursus ingénieur allie à la fois une expertise scientifique, des compétences aussi bien techniques que comportementales et un réel savoir-faire. => Plus de 20 options en dernière année de formation Possibilité après le cycle préparatoire de rejoindre aussi l'un des 2 cursus ingénieur en 3 ans en apprentissage : - BTP - Informatique

Durées de la formation

Parcours de formation personnalisable ? Oui Type de parcours Mixte

Validation(s) Visée(s)

Ingénieur diplômé du CESI - Niveau 7 : Master, *diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)*



Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00133023	du 16/09/2019 au 31/07/2024	(33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX		MON COMPTE FORMATION	FPC

00224922	du 06/09/2021 au 01/07/2022	(33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00254783	du 12/09/2022 au 30/08/2024	(33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00332386	du 11/09/2023 au 28/06/2024	(33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC
00393172	du 16/09/2024 au 25/07/2025	(33)	CESI ASSOCIATION BORDEAUX	MON COMPTE FORMATION	FPC