

LES ECOLES D'INGENIEURS

Le 25 janvier 2022



Qu'est-ce qu'une école d'ingénieurs ? Comment la choisir ? Pour quels métiers ? Avec quelle insertion professionnelle ? Ce nouveau dossier de l'Onisep fait un focus sur les spécificités des écoles d'ingénieurs et leurs débouchés professionnels pour accompagner les lycéens dans leur choix.

Spécificités des écoles d'ingénieurs

Ce guide présente l'ADN des écoles d'ingénieurs. Ces écoles ont en commun d'être habilitées par la CTI (commission des titres d'ingénieur) pour délivrer le diplôme d'ingénieur, de proposer des programmes à dominante scientifique, intégrant aussi des enseignements de sciences humaines, économiques et sociales, de mettre les étudiants en situation professionnelle via un travail en mode projet, des stages, une mobilité à l'étranger... Ce numéro passe en revue 14 critères pour choisir son école : reconnaissance, sélectivité, coût des études... 200 établissements proposent une formation d'ingénieur. Leurs coordonnées, statut, débouchés... sont à retrouver sous forme de fiches sur <https://ingenieur.onisep.fr>

Choisir sa voie

Les écoles d'ingénieurs accueillent des étudiants aux profils variés. Des forts en maths, des diplômés de bacs généraux, mais aussi de bacs technologiques (STI2D, STL, STAV), des titulaires d'un bac + 2... A cette diversité répondent différentes voies d'accès décryptées et détaillées dans ce numéro : prépas intégrées, cycles préparatoires communs, prépas scientifiques, admissions parallèles. Ce numéro fait aussi un focus sur les bachelors en ingénierie, diplômes à bac + 3 accessibles directement après le bac pour former des techniciens supérieurs des secteurs en développement.

Un marché de l'emploi porteur

Le titre d'ingénieur, un passeport pour l'emploi ? Ce numéro fait le point sur l'insertion professionnelle des jeunes diplômés, qui reste très favorable même dans un contexte de crise sanitaire. Quelles fonctions occupent-ils, dans quels secteurs ? Qui sont leurs principaux recruteurs ? Ce guide recense les fonctions occupées par les jeunes diplômés d'écoles d'ingénieurs. A noter : la place des femmes progresse. En 2020, 24% des ingénieurs en activité étaient des femmes.

« Les écoles d'ingénieurs » est en vente dans les maisons de la presse, les kiosques, les librairies et sur librairie.onisep.fr au prix de 9,70 €.

Contact presse :
Agnès Loustau
Tél. : 06 81 19 88 21, 01 64 80 36 15
Mél : agnes.loustau@onisep.fr

A propos de l'Onisep

L'Onisep est un établissement public qui relève du ministère de l'Éducation nationale, de la Jeunesse et des Sports, du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. L'Onisep est présent dans la France entière avec son réseau de délégations régionales. Il a pour mission d'informer les familles sur les formations, les métiers et les secteurs professionnels via ses publications, ses productions numériques et ses services. Il élabore également des ressources pédagogiques d'accompagnement à l'orientation pour les équipes éducatives.

Retrouvez toutes les actualités de l'Onisep :

