

# ISEL Le Havre (76)

## Formation d'ingénieur Bac + 5 - bac STI2D

### ● FORMATION SÉLECTIVE

#### EPREUVES/ENTRETIENS

Le concours se découpe en deux parties

1. Une étude du dossier où seront étudiés les bulletins de premières et terminales (notes, appréciations et avis du conseil de classe), les notes au bac et la lettre de motivation du candidat

2. Les candidats retenus pour la 2e partie sont convoqués le vendredi 30 avril pour des épreuves écrites

une épreuve écrite en mathématiques de 3 heures

une épreuve écrite en anglais 1 heure 30.

Le classement final est réalisé en fonction du dossier et des résultats aux épreuves écrites.

Pas de frais d'inscription

Les résultats seront publiés directement dans Parcoursup

Pour plus de renseignements,

02 32 74 49 00

isel@univ-lehavre.fr

#### DATES DES ÉPREUVES

Les épreuves écrites auront lieu : **le vendredi 30 avril 2021**

Si vous êtes sélectionné pour ces épreuves, une convocation vous sera envoyée par courrier postal **entre le 19 et le 23 avril**. Un email vous sera également envoyé.

#### CHIFFRES CLÉS

**25** vœux formulés l'année précédente

[Accédez à tous les chiffres clés](#)

#### ADRESSE DE LA FORMATION

**ISEL Le Havre (Public)**

11 Quai Frissard

BP 1137

76063 Cedex France

#### CERTIFICATION



Découvrez la formation au travers de ses **journées portes ouvertes**, ses **journées immersion...**

le vendredi 12 février de 15h30 à 19h00 et le samedi 13 février 2021 de 9h00 à 17h00



**Vous cherchez une personne avec qui échanger ?**

#### **SUR LA FORMATION ET SON ORGANISATION**

*Échanger avec un représentant de la formation*

Responsable pédagogique :

charlotte.le-maistre@univ-lehavre.fr

#### **SUR LE DISPOSITIF D'ACCOMPAGNEMENT EN CAS DE HANDICAP**

*Échanger avec le référent handicap de la formation*

Référent handicap :

service-handicap@listes.univ-lehavre.fr

#### **SUR LA VIE AU SEIN DE L'ÉTABLISSEMENT OU LA VIE ÉTUDIANTE**

*Échanger avec un étudiant ambassadeur de la formation*  
etuambisel@univ-lehavre.fr

Discuter avec les étudiants est également un excellent moyen de bien s'informer avant de s'inscrire dans une

## **Formation**

2 ans de cycle préparatoire généraliste au Havre

30 % de mathématiques

30 % de physique-chimie, informatique, sciences de l'ingénieur

30 % de sciences humaines et sociales et deux langues obligatoires

10 % projet multidisciplinaires au choix, stage

En 1<sup>ère</sup> année, soutien en fonction des spécialités du bac. En 2<sup>e</sup> année, des options pour découvrir les spécialités.

Puis, 3 ans en cycle ingénieur avec 3 spécialités au choix, sans concours

Génie des systèmes logistique et de la mobilité (Le Havre), étudiant, apprentissage possible à partir de bac+4

Génie mécanique et production (Puteaux ou Vernon), en apprentissage sur 3 ans

Génie industriel (Vernon), en apprentissage sur 3 ans

Les points clés :

pas de concours ou de classement à l'entrée du cycle ingénieur

formation scientifique laissant une grande place aux autres matières ;

nombreux projets dont des projets communs entre disciplines ;

lien fort avec la recherche et avec le monde de l'entreprise ;

large ouverture vers l'International (semestre d'études ou stages à l'étranger, intervenants internationaux) ;

vie étudiante riche et dynamique.

isel.univ-lehavre.fr

## LANGUES ET OPTIONS

Langue vivante 1 : Anglais/Allemand/Espagnol

Langue vivante 2 : Anglais/Allemand/Espagnol

Niveau de français requis pour s'inscrire à la formation : B2

### Frais

#### Contribution Vie Etudiante et de Campus (CVEC)

Une Contribution Vie Etudiante et de Campus (CVEC) est à régler, avant l'inscription administrative, par chaque étudiant dans la plupart des formations présentes sur Parcoursup. Pour plus d'informations sur les formations concernées par le paiement de la CVEC et les exonérations prévues:

<https://cvec.etudiant.gouv.fr/>

#### Frais de scolarité par année :

601 € + 92 € Contribution vie étudiante et de campus (Montant pour 2020/2021)

#### Frais de scolarité par année pour les étudiants boursiers :

0 euro (Montant pour 2020/2021)

*\* sauf indication contraire les sommes indiquées sont en euros*

### Aménagements pour les publics ayant un profil particulier

#### Sportif de haut niveau

Possibilité d'aménagement de la scolarité pour les sportifs de haut niveau.

Pour plus d'information sur les aménagements pour les sportifs de haut niveau, [consultez le site d'information de l'établissement](http://www.univ-lehavre.fr/ulh_services/Accueil-et-soutien-des-sportifs-de.html)  
[http://www.univ-lehavre.fr/ulh\\_services/Accueil-et-soutien-des-sportifs-de.html](http://www.univ-lehavre.fr/ulh_services/Accueil-et-soutien-des-sportifs-de.html)

#### Artiste confirmé

Possibilité d'aménagement de la scolarité pour les artistes confirmés.

Pour plus d'information sur les aménagements pour les artistes confirmés, [consultez le site d'information de l'établissement](http://www.univ-lehavre.fr/ulh_services/Une-universite-accueillante.html)  
[http://www.univ-lehavre.fr/ulh\\_services/Une-universite-accueillante.html](http://www.univ-lehavre.fr/ulh_services/Une-universite-accueillante.html)

### Dispositifs pour réussir

Des parcours aménagés en fonction des spécialités du lycée

Enseignements à effectif réduit pour les Travaux Dirigés et les Travaux Pratiques

Suivi régulier et tutorats mis en place pour les élèves en difficulté dans certaines matières.

Parrainage entre étudiants des différentes années.

Cursus aménagé et personnalisé pour les sportifs et artistes de haut niveau

## Établissement

**ISEL Le Havre (Public)**

11 Quai Frissard  
BP 1137  
76063 Cedex France  
Tel Accueil : 02.32.74.49.00  
Fax : 02.32.74.49.11  
[Site internet](#)

## Connaissances et compétences attendues

### ATTENDUS NATIONAUX

Disposer de solides compétences acquises dans les matières scientifiques suivies au lycée, particulièrement en mathématiques, qui pourront être enrichies par des connaissances technologiques, le tout donnant une capacité à analyser, à poser une problématique et à conduire un raisonnement et à l'appliquer.

Disposer de compétences en matière de communication numérique et d'expression écrite et orale afin de pouvoir défendre un argumentaire précis et présenter un projet.

Disposer de compétences écrites et orales en langues étrangères, au minimum en anglais afin d'être capable de mener des recherches documentaires, de travailler à partir de documents originaux.

Disposer d'une bonne culture générale, faire preuve d'ouverture d'esprit et de motivation pour les enjeux sociétaux.

### BAC 2021 - INFORMATION AUX LYCÉENS

La formation est réservée aux bacheliers technologiques de la série STI2D quel que soit l'enseignement de spécialité suivi en première et en terminale.

## Critères généraux d'examen des vœux

### RÉSULTATS ACADÉMIQUES

#### Note de mathématiques, d'anglais et de français - Essentiel

bulletins premières et terminale, fiche avenir, par rapport à la moyenne de la classe

#### Notes aux épreuves anticipées de baccalauréat - Essentiel

Notes du bac

#### Ensemble des notes - Important

Bulletins première et terminale, fiche avenir

#### Résultats aux épreuves écrites du concours - Essentiel

Notes obtenus aux épreuves écrites pour les candidats admissibles

### ENGAGEMENTS, ACTIVITÉS ET CENTRES D'INTÉRÊT, RÉALISATIONS PÉRI OU EXTRA-SCOLAIRES

#### Engagement citoyen et ouverture internationale et culturelle - Complémentaire

Activités et centres d'intérêt

### MOTIVATION, CONNAISSANCE DE LA FORMATION, COHÉRENCE DU PROJET

**Connaissance de la formation - Très important**

Lettre de motivation

**SAVOIR-ÊTRE****Etude approfondie du dossier - Très important**

Appréciation du candidat par les enseignants

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES SUR LE PROCESSUS D'EXAMEN DES VOEUX****ÉTUDE DU DOSSIER PAR LA COMMISSION D'EXAMEN DES VOEUX****La commission d'examen des voeux, c'est quoi ?**

La commission d'examen des voeux est généralement constituée du référent pédagogique de la formation et de professeurs. C'est elle qui définit les modalités et les critères d'examen des candidatures. Elle examine les candidatures de tous les candidats grâce aux critères qu'elle a définis afin d'ordonner les candidatures.

**APPLICATION DES TAUX PRÉVUS PAR LA LOI ****Taux minimum de boursiers :**

Le recteur fixera un pourcentage minimum de candidats bénéficiaires d'une bourse nationale de lycée, à accueillir, et ceci afin de garantir la mixité sociale. Ce quota sera affiché sur cette page au mois d'avril. Si cette formation recueille davantage de voeux qu'elle n'offre de places, le recteur/l'Etat fixera le pourcentage minimum de candidats titulaires d'une bourse de lycée auxquels une proposition d'admission doit être faite. Ce pourcentage minimum sera affiché sur cette page au mois d'avril.

**20%** candidats boursiers de l'année précédente**Débouchés****POSSIBILITÉS DE POURSUITE D'ÉTUDES ET/OU DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS**

En 6 mois après le diplôme, 95 % des élèves ont trouvé un emploi dans :

- l'industrie (automobile, aéronautique, agroalimentaire, ...)
- les réseaux d'approvisionnement et de distribution (supply chains, distribution, e-commerce, recyclage) ;
- les grands systèmes (installation énergétique, équipement aéronautique civil et militaire, BTP, etc.) ;
- les grands événements (culturels, sportifs ou professionnels) ;
- les opérations sociales et solidaires ;
- les transports urbains et inter-urbains ;
- la recherche avec la possibilité de poursuivre en Doctorat.

**POUR PLUS D'INFORMATIONS SUR LA FILIÈRE OU LA FORMATION,  
POUSUIVEZ VOTRE RECHERCHE :**

Fiche filière sur Terminales 2020-2021

<http://www.terminales2020-2021.fr/Choisir-mes-etudes/Apres-le-bac/Principaux-domaines-d-etudes/Les-ecoles-d-ingenieurs>

Site internet de l'établissement

<http://www.isel-logistique.fr>

## CONTACT ET COORDONNÉES

### INFORMATIONS SUR LA FORMATION

Contact formation :  
isel@univ-lehavre.fr

Responsable pédagogique :  
charlotte.le-maistre@univ-lehavre.fr

Référent handicap :  
service-handicap@listes.univ-lehavre.fr

### INFORMATIONS SUR L'ÉTABLISSEMENT

#### **ISEL Le Havre (Public)**

11 Quai Frissard  
BP 1137  
76063 Cedex France  
Tel Accueil : 02.32.74.49.00  
Fax : 02.32.74.49.11  
[Site internet](#)

## CHIFFRES CLÉS

**5** places l'année précédente

**25** vœux formulés l'année précédente

**4** candidats ayant reçu une proposition d'admission l'année précédente

## RAPPORT DE L'EXAMEN DES VŒUX

Le rapport renseigne sur l'examen des vœux de la session passée, il ne concerne pas l'examen des vœux de la session à venir.

[Rapport de l'examen des vœux 2020](#)