

## OBJECTIFS

Découpée en 4 semestres, la formation dispensée comprend l'enseignement des sciences fondamentales et expérimentales (mathématiques, informatique, physique, chimie, sciences pour l'ingénieur) et un volet sciences humaines, le tout pour préparer au mieux l'intégration des élèves dans leur cursus ingénieur.

## PROGRAMME

2 ans pour se préparer au cycle ingénieur avec un socle de connaissances communes

### 1ère année de cycle préparatoire intégré (CPI)

**UE1 : Sciences humaines et sociales (8 ECTS)**

Anglais, EPS, Projet Professionnel Individualisé

**UE2 : Formation scientifique générale (46 ECTS)**

Mathématiques, Informatique, Physique, Chimie

**UE3 : Sciences pour l'ingénieur (6 ECTS)**

**STAGE INDUSTRIEL en fin de 1ère année (3 ECTS validés en année 2)**

### 2ème année de cycle préparatoire intégré (CPI)

**UE1 : Sciences humaines et sociales (10 ECTS)**

Anglais, EPS, apprentissage par PROJET

**UE2 : Formation scientifique générale (27 ECTS)**

Mathématiques, Informatique, Physique, Chimie

**UE3 : Sciences pour l'ingénieur (3 ECTS)**

**UE4 : Spécialité** (enseignements de spécialité selon la filière choisie en fin de 1ère année de CPI parmi MIX, CERAM, MAT, EAU, ELT)

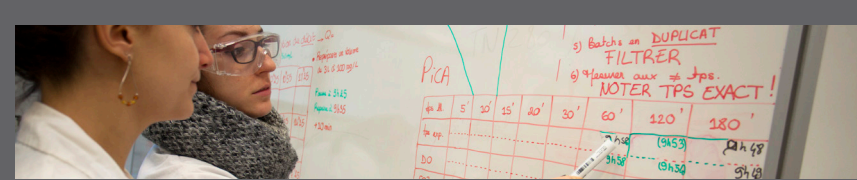
## LIEUX DE FORMATION



Cours magistraux et travaux dirigés à l'ENSIL-ENSCI (Campus ESTER)

& Travaux pratiques et EPS à la Faculté des Sciences et Techniques de l'Université de Limoges (Campus La Borie)





## Nombre de places

pour le cycle ingénieur (en 3 ans)



**Génie de l'eau et de l'environnement**

12 places



**Electronique et télécommunications**

12 places



**Matériaux**

12 places



**Céramique industrielle**

12 places



**Mécatronique**

12 places

## ADMISSION

PLACES OFFERTES EN 2019

**Vous êtes futur bachelier (Terminale S uniquement)**

**60 places disponibles**

**Candidature à déposer sur **

Lors de votre émission de vœux, sélectionner 'INSA' > puis 'INSA Partenaires' > puis cocher 'ENSIL-ENSCI'.

Admissions réalisées sur dossier, et éventuel entretien à l'ENSIL-ENSCI à Limoges ou tout autre centre d'entretien INSA le plus proche de chez vous.

**GROUPE  
INSA  
PARTENAIRE**



[www.ensil-ensci.unilim.fr](http://www.ensil-ensci.unilim.fr)

Contact : [communication.ingenieur@unilim.fr](mailto:communication.ingenieur@unilim.fr)

**ensil-ensci**