ENSCL

LE POINT DE DÉPART POUR DEVENIR

INGÉNIEUR CHIMISTE POUR UN MONDE DURABLE

centralelille
ENSCL

Ici, s'écrivent les points de départ !
Qu'il soit fulgurant ou lent, parfois raté, ou encore nouveau,
un départ n'est que le début d'une histoire… votre histoire.

Nul ne sait où se trouve l'arrivée.
Notre mission, c'est de vous montrer les chemins possibles.
À vous de construire les routes, les détours, les pauses…

L'**ENSCL**, LE **POINT DE DÉPART** DE VOTRE HISTOIRE

Nos valeurs

- **Audace :** oser sans avoir peur, explorer pour aller plus loin.
- **Exigence :** se dépasser pour toujours donner le meilleur de soi.
- **Respect :** faire preuve d'égard et de considération.

Notre mission

Former des ingénieurs pluridisciplinaires et des docteurs, force de progrès, par l'ouverture internationale et l'innovation.

Notre vision

Travailler pour le futur en développant les talents, contribuer à un vrai bien-être tout en étant responsable pour rendre le monde meilleur, transmettre des outils pour résoudre les problèmes de la vie.

L'utilisation du genre masculin a été adoptée afin de faciliter la lecture et n'a aucune intention discriminatoire.
Le genre masculin est utilisé ici comme genre neutre.

Devenir ingénieur chimiste
pour un monde durable

Avec plus de 4 000 diplômés depuis 1894, l'École Nationale Supérieure de Chimie de Lille offre **une formation multidisciplinaire** dans le domaine de la chimie.

Elle apporte à ses élèves de solides connaissances et compétences en matériaux, en formulation, en chimie et procédés durables ainsi qu'en catalyse, mais également en langues, en sciences sociales, en management, en gestion de projet, gestion des coûts et connaissance de l'entreprise. Cette interdisciplinarité permet à ses élèves de s'intégrer parfaitement au monde industriel d'aujourd'hui et en fait des ingénieurs responsables.

L'équipe enseignante participe à l'activité **de plusieurs laboratoires de recherche de renommée internationale,** ce qui lui permettent de rester au plus près des innovations scientifiques et technologiques.

Les ingénieurs de l'ENSCL ont vocation à exercer des fonctions variées dans de très nombreux domaines industriels. **Ils occupent des postes clés** dans la chimie, la pharmacie, les cosmétiques, les peintures, les polymères, les produits agro-sourcés, l'énergie, la métallurgie, la dépollution, le traitement des déchets...

Lille est au cœur de l'Europe. Facile d'accès, c'est une ville agréable à vivre, n'hésitez pas à nous rejoindre, c'est avec plaisir que nous vous accueillerons !

Rose-Noëlle VANNIER
Directrice de l'ENSCL

- **École publique**
- **Droits d'inscription fixés par l'État :**
601 euros par an, gratuit pour les boursiers
- **Accréditée par la Commission des titres d'ingénieur (Cti)**
- **Ingénieur diplômé de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Lille, de Centrale Lille Institut**

Cti Commission des titres d'ingénieur

DIPLÔME D'INGÉNIEUR CONTRÔLÉ PAR L'ÉTAT

3 ans pour devenir ingénieur chimiste

Le socle commun

Le cycle ingénieur de l'ENSCL aborde les grands domaines de la chimie afin de vous apporter les **compétences scientifiques et techniques** indispensables à l'exercice du **métier d'ingénieur chimiste**.

Cette formation scientifique est complétée par des modules de formation en management, gestion de projet, droit, marketing, gestion de production, en sécurité industrielle ou encore en développement durable...

L'objectif : développer votre ouverture d'esprit et vos compétences humaines !

Les langues occupent également une place importante dans la formation d'ingénieur à l'ENSCL avec l'apprentissage de deux, voire trois langues vivantes ainsi qu'un séjour à l'international obligatoire d'au moins 4 mois durant le cursus.

Au cours de chaque année de formation, les élèves réalisent un stage en entreprise qui leur permet de mettre en application, dans un contexte professionnel, les savoirs et savoir-faire appris à l'école.

Une pédagogie active et un enseignement adapté aux besoins de l'industrie

Dès la 1re année de cycle ingénieur, tout est fait pour que chaque élève soit **acteur de sa formation**.

Que ce soit lors des séances de travaux pratiques, lors des projets transversaux ou encore lors de vos stages, vous ferez en permanence le lien entre théorie et pratique et apprendrez **à travailler en "mode projet"**.

Dans cet esprit, l'ENSCL met en place **des «serious games»** et met à disposition de ses élèves des **espaces de travail modulables** au sein même de l'école.

Un learning center situé sur le campus permet aux élèves d'accéder à de multiples ressources, en direct ou en ligne, qui couvrent de nombreux champs disciplinaires.

L'ensemble de ces dispositifs vous permet de **développer vos "soft skills"**, très appréciées des entreprises, telles que l'autonomie, la curiosité, la créativité et l'esprit d'équipe.

Dès la 2e année, choisissez une majeure

À partir du semestre 7, vous personnalisez votre cursus en choisissant une majeure parmi les 3 majeures proposées :

- **Chimie et procédés durables pour l'industrie,**
- **Formulation,**
- **Optimisation et fiabilité des matériaux.**

Année 3

STAGE de fin d'études 6 mois

Choix d'une majeure

Semestre à l'international

Contrat Pro

Mobilité FGL

Double diplôme

Année 2

FORMULATION | PROCÉDÉS DURABLES | MATÉRIAUX | **STAGE** 4 à 5 mois

Les applications de la chimie industrielle

Année 1

La chimie fondamentale

Chimie analytique | Génie chimique
Thermochimie | Cinétique | Chimie minérale
Chimie organique & macromoléculaire

STAGE 1 mois

Une fin de cursus à la carte

L'ENSCL vous offre l'opportunité de **personnaliser** davantage votre parcours en effectuant tout ou une partie de **votre 3e année** en dehors de l'école.

Vous pouvez choisir de partir étudier un an dans une autre école de la **Fédération Gay-Lussac** (20 écoles aux spécialités différentes dans le domaine de la chimie) ou effectuer **un semestre à l'international** au sein d'une université partenaire.

Vous avez également la possibilité de préparer le **master mention Chimie** en parallèle du diplôme d'ingénieur.

Vous pouvez également choisir d'accroître votre expérience professionnelle en optant pour **un contrat de professionnalisation.**

Enfin, en faisant une année supplémentaire, l'ENSCL vous offre l'opportunité de préparer **un double diplôme** au sein d'une école partenaire en France (IPF School) ou une université à l'international (Allemagne, Brésil, Canada, États-Unis ou Japon).

Le choix d'une majeure pour vous spécialiser

Le **choix de la majeure** orientera votre profil de futur ingénieur et constitue un **réel atout** pour votre entrée sur le marché du travail ou pour votre poursuite d'étude. À l'ENSCL vous avez le choix entre 3 majeures.

Formulation

La science des mélanges

Vous êtes intéressé(e) par les domaines de la **cosmétique**, des parfums, des **peintures**, des encres, de **l'agroalimentaire**, de l'agrochimie ou encore des **produits pharmaceutiques** ? La majeure Formulation est faite pour vous !

Vous apprendrez à **concevoir des produits** du quotidien performants, économiques, **plus respectueux de l'Homme et de l'Environnement** à partir de spécialités chimiques issues de ressources renouvelables.
Vous saurez établir les relations entre les structures chimiques des matières premières et leurs **propriétés physicochimiques et fonctionnelles** (pouvoirs moussant, émulsifiant, détergent, épaississant, colorant, dispersant, solubilisant, odorant, etc.). Grâce à des outils conceptuels, méthodologiques, expérimentaux, et à la maitrise de techniques avancées, **vous saurez caractériser et prédire les propriétés spécifiques des spécialités chimiques et des formulations** pour les optimiser, comprendre et rationaliser les phénomènes observés dans les matrices complexes des produits formulés quelle que soit leur forme (solutions, émulsions, mousses, gels, aérosols, etc.).

Cette majeure vous donnera la possibilité d'exercer **en recherche et innovation**, **en production,** mais aussi **en qualité ou en Marketing**, en France ou à l'étranger grâce à votre ouverture multiculturelle et à vos compétences, solides et uniques.

Formulation
Physicochimie
Science des mélanges
Émulsions
Colloïdes

2

Recyclage
Procédés propres
Éco-conception
Environnement

Chimie & Procédés durables pour l'industrie

Réduire l'empreinte de la chimie sur l'environnement

Vous souhaitez vous engager pour construire **une industrie plus durable** ?
La majeure « Chimie et Procédés Durables pour l'Industrie » vous apporte les compétences nécessaires pour répondre aux **enjeux énergétiques et environnementaux** auxquels le monde, et plus particulièrement l'industrie chimique, doit faire face.

A l'issue de la formation, **vous serez capable d'exploiter les spécificités de ressources alternatives (déchets et biomasse) pour mieux les valoriser**, les recycler et éco-concevoir des produits plus performants et vertueux.
Vous saurez comment **transformer la matière et produire de l'énergie** en utilisant des procédés plus respectueux de l'Homme et de l'Environnement (procédés catalytiques, bioprocédés et plasturgie verte...) afin de permettre à l'industrie chimique de **réussir sa décarbonation**. Vous vous familiarisez avec des méthodes innovantes de traitement des gaz, des eaux et des sols afin de réduire l'impact de la chimie sur l'environnement.

Cette majeure « Chimie et Procédés Durables pour l'Industrie » vous formera de manière transversale et interdisciplinaires aux enjeux de l'industrie chimique et vous permettra de travailler dans différents domaines couvrant **la production** (amélioration continue, qualité…), **la recherche et le développement** ou encore **le développement durable**.

Optimisation et fiabilité des matériaux

Concevoir les matériaux de demain

Les Matériaux voient leurs propriétés sans cesse améliorées pour répondre aux enjeux de demain dans de nombreux domaines économiques (mobilité durable, énergie, santé, consommation…). En suivant cette majeure, **vous appréhendez les caractérisations microstructurales approfondies des matériaux** afin de les adapter à l'application ciblée.

Cette majeure s'articule autour de quatre grands thèmes relatifs à **la performance, la durabilité, la fiabilité et l'allègement des structures** pour intégrer à la fois les classes de matériaux (alliages métalliques, polymères, céramiques, composites), leur modification (traitements thermiques, traitements de surface…) ainsi que les techniques d'analyse modernes, physiques et numériques.

Fort des compétences en Physique des Matériaux et en Chimie des Matériaux, vous êtes **capables de diriger un projet « matériaux » en termes de fiabilité, résistance et recyclabilité**, tout en gérant les aspects techniques, économiques, logistiques, environnements et humains. Les connaissances et compétences acquises dans cette majeure permettent de répondre aux problématiques de fabrication et d'emploi des matériaux.

3

Microstructure
Propriétés d'emploi
Fiabilité
Endommagement
Caractérisation

D'autres possibilités en 3e année

20
ÉCOLES MEMBRES

FÉDÉRATION GAY-LUSSAC
20 ÉCOLES DE CHIMIE

Mobilité Fédération Gay-Lussac

L'ENSCL est membre de la Fédération Gay-Lussac qui réunit les 20 écoles de chimie et de génie chimique françaises. **Vous aurez la possibilité de réaliser votre 3e année au sein d'une autre école de la Fédération Gay-Lussac, en vue de suivre une spécialité qui n'est pas proposée à l'ENSCL.**

+ d'infos sur www.20ecolesdechimie.com

Le contrat de professionnalisation

Les élèves-ingénieurs peuvent effectuer leur 3e année de cycle ingénieur dans le cadre **d'un contrat de professionnalisation d'une durée de 12 mois.**

Le contrat de professionnalisation est mené **en alternance avec une entreprise**. L'étudiant est alors salarié de l'entreprise.

Pour vous accompagner tout au long de votre alternance, deux tuteurs sont identifiés dès le démarrage du contrat :

- **Un tuteur-entreprise** chargé de faciliter votre intégration au sein de l'entreprise et la découverte de vos missions ;
- **Un tuteur-école** chargé de s'assurer que le contenu des missions confiées par le tuteur-entreprise est en adéquation avec les compétences nécessaires à la validation du diplôme et de vous accompagner dans votre alternance.

La rémunération de l'alternant

La rémunération de l'alternant est calculée selon l'âge et le niveau de qualification. Pour les jeunes âgés de 21 à 25 ans : 80 % du SMIC, sauf dispositions contractuelles ou conventionnelles plus favorables.

RYTHME

Du 1er septembre au 28 février : 3 jours à l'ENSCL + 2 jours en entreprise

Du 1er mars au 31 août / vacances scolaires : Temps plein dans l'entreprise

Les doubles diplômes

À l'international

L'ENSCL offre des possibilités **de doubles diplômes qui permettent d'obtenir à la fois le diplôme d'ingénieur de l'ENSCL et celui de l'établissement partenaire.** Pour obtenir un double diplôme, vous passez deux ans à Lille, puis deux ans au sein de l'université internationale choisie.

9
ACCORDS DE DOUBLES DIPLÔMES

Allemagne
Universität Regensburg

Brésil
Escola Politecnica da Universidade de Sao Paulo
Universidade Federal de Uberlândia
Universidade Federal do Amazonas

Canada
École de Technologie Supérieure de Montreal
Université de Sherbrooke

États-Unis
The University of Toledo

Japon
Doshisha University

En France avec l'IFP School

Les élèves-ingénieurs peuvent terminer leur cursus par **une formation d'une durée de 18 à 22 mois en alternance à l'IFP School**, dans le cadre d'un accord de double diplôme.

Située en région parisienne, cette école d'ingénieurs **est spécialisée dans l'innovation énergétique et la mobilité durable.**

Les expériences académiques et professionnelles

L'international, au cœur de la formation

Chaque élève-ingénieur de l'ENSCL effectue un **séjour de 4 mois minimum à l'étranger**. Cette expérience internationale vous permet de **développer vos facultés d'adaptation** en découvrant de nouvelles habitudes et de nouvelles cultures. Elle vous prépare également à la dimension internationale de votre future carrière, en France ou à l'étranger.

L'école entretient un riche réseau de partenariats industriels et universitaires à travers le monde. Vous êtes accompagnés dans vos démarches pour construire un parcours à l'international qui vous corresponde, en entreprise, en laboratoire, en échange académique ou en double diplôme.

78 PARTENAIRES ACADÉMIQUES

33 PAYS

4 MOIS MINIMUM À L'ÉTRANGER

Passez un semestre à l'international !

Il est possible d'effectuer le semestre 9 à l'étranger, dans une université partenaire, en Europe et partout ailleurs dans le monde.

Quelle destination choisirez-vous ?

- Allemagne
- Argentine
- Belgique
- Brésil
- Bulgarie
- Canada
- Chine
- Colombie
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- États-Unis
- Finlande
- Hongrie
- Irlande
- Israël
- Italie
- Japon
- Maroc
- Mexique
- Norvège
- Pays-Bas
- Pologne
- Portugal
- Rép. Tchèque
- Roumanie
- Royaume-Uni
- Russie
- Suède
- Taïwan
- Thaïlande
- Ukraine
- Vietnam

Erasmus+

L'établissement est signataire de la charte ERASMUS+ et participe à ce programme de mobilité lancé par la Commission européenne. Erasmus+ offre des opportunités de mobilité non seulement aux étudiants mais aussi aux personnels.

L'importance des langues

À l'ENSCL, l'apprentissage de deux langues est obligatoire : l'anglais en LV1. L'allemand, l'espagnol, l'italien ou le japonais en LV2. Une LV3 peut être choisie en option.

L'obtention du diplôme d'ingénieur est conditionnée par un niveau minimum en anglais, évalué et attesté par un examen externe reconnu (score de 785 au TOEIC, 550 au TOEFL).

10 mois de stages

Les stages font partie intégrante du cycle ingénieur de l'ENSCL. Chaque année, les élèves découvrent le monde de l'entreprise et mettent en œuvre les savoirs et savoir-faire acquis durant leur formation. En tout, vous passez au moins 10 mois en stage en France et/ou à l'international. Cette étape est indispensable pour vous préparer à la vie active et mieux connaître les besoins des entreprises.

Entre fin juin et fin août

En 1re année
stage opérateur et découverte de l'entreprise de 1 à 2mois

Ce premier stage vous met en contact avec la **réalité industrielle.** Il vous permet d'appréhender la dimension humaine et organisationnelle de votre futur métier d'ingénieur.

Entre avril et fin août

En 2e année
stage d'assistant ingénieur de 4 à 5 mois

Durant ce stage, vous assurez **une responsabilité personnelle sur un sujet précis**. Vous gagnez en autonomie et vous approfondissez vos connaissances scientifiques, tout en vous familiarisant à la gestion de projet.

En 3e année
projet de fin d'études de 6 mois

C'est un stage fondamental qui vous amène **à endosser le rôle d'ingénieur dans le cadre d'une mission aux contours élargis**. Vous développez votre **esprit d'initiative**, votre sens des responsabilités ainsi que votre autonomie et mettez en pratique **vos connaissances techniques, scientifiques, à la fois humaines et managériales.**

Entre fin février et fin septembre

L'insertion professionnelle

Votre projet professionnel et personnel

Tout au long de votre cursus, au fil de vos stages, de vos réflexions et de vos rencontres, vous construisez votre projet professionnel et personnel, qui vous ressemble et qui répond à vos aspirations.

En complément du **module d'enseignement "projet professionnel et personnel"** consacré à la recherche d'emploi, l'ENSCL offre un accompagnement personnalisé à chaque élève.

Dès la 1re année, un tuteur-enseignant est attribué à chaque élève. Celui-ci vous accompagne dans la construction de votre projet professionnel et dans la recherche de stage.
Afin de renforcer les liens entre les élèves et le monde professionnel, des visites d'entreprises sont organisées en 1re et 2e année de cycle ingénieur. De plus, les élèves participent à plusieurs forums de recrutement tout au long de leur cursus : le Forum rencontre de Centrale Lille, le forum entreprises de l'ENSCL, le forum Carrières organisé par l'association des anciens élèves et le forum Horizon Chimie qui se déroule chaque année à Paris.

Ingénieur chimiste ENSCL : une vocation industrielle, de multiples métiers

L'activité de l'ingénieur ENSCL irrigue l'ensemble des branches de l'industrie.
Si la chimie, la parachimie, la cosmétique et la pharmaceutique restent les premiers secteurs d'embauche, de nombreux autres domaines offrent des possibilités de carrières à nos ingénieurs : énergie, environnement, eau, agroalimentaire, métallurgie...

Les compétences des diplômés de l'ENSCL, leurs facultés à innover et à construire un avenir durable les amènent à exercer une large palette de métiers : recherche et développement, qualité, production, mais aussi sécurité, marketing, conseil, réglementation, management…

Taux d'activité
95,7 %

dont
17,1 %
en thèse

32,8%
en poursuite d'études

78,2 %
ont trouvé un emploi dans les deux mois après l'obtention de leur diplôme

Salaire moyen à l'embauche
38,7 k€/an
Salaire brut, hors prime

Principaux métiers exercés

- Chimiste de la formulation
- Chargé de projet formulation soin
- Ingénieur développement produit
- Ingénieur formulation
- Ingénieur d'études
- Responsable contrôle qualité
- Ingénieur recherche & développement
- Ingénieur matériaux
- Food Technologist
- Ingénieur travaux dépollution

Enquête réalisée auprès de la promotion 2022 dans les 4 mois après la sortie de l'école - Taux de réponse : 78,7%

Ensemble pour entreprendre :
un réseau d'alumni soudé et dynamique !

L'association des anciens élèves de l'ENSCL s'implique pour favoriser l'insertion professionnelle des élèves et des jeunes diplômés : Afterworks, visites d'entreprises et organisation du Forum Carrières.

Un environnement de qualité et d'excellence

La formation et la recherche sont le socle de toutes les missions de Centrale Lille. Elles contribuent à la reconnaissance internationale de l'établissement dans **quatre thématiques.**

Numérique

- Transformation du système énergétique
- Énergies bas-carbone
- Amélioration de l'efficacité énergétique
- Durabilité et sûreté énergétique

Énergie

- Numérique au service de l'humain
- Transition énergétique
- Villes du futur : mobilité et transport
- Industrie 4.0

Environnement

- Valorisation de ressources alternatives
- Développement de procédés et machines plus propres et plus sobres
- Environnement humain

Santé

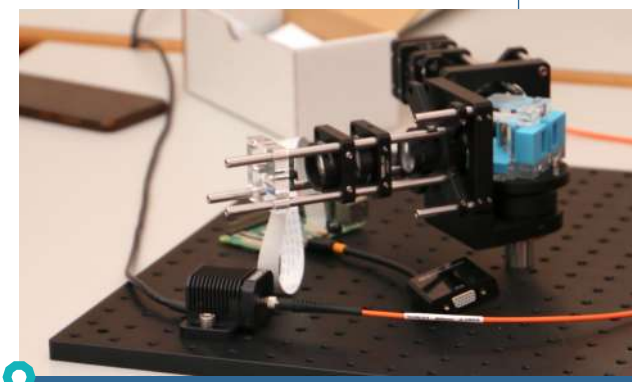
- Dispositifs médicaux pour un diagnostic précoce et prédictif
- Implants et thérapies de précision faiblement invasifs
- Optimisation de la logistique hospitalière

Recherche

Les activités de recherche fondamentale et appliquée permettent à Centrale Lille de rayonner aux niveaux national et international et de se positionner comme un acteur incontournable de la recherche au service du monde économique.

Les enseignants chercheurs de Centrale Lille contribuent aux travaux de recherche de 10 laboratoires de Lille :

- **CRIStAL**, Centre de recherche en informatique, signal et automatique de Lille
- **IEMN**, Institut d'électronique, microélectronique et nanotechnologie
- **Institut Pasteur de Lille**
- **Lille neurosciences et cognition**
- **LMFL**, Laboratoire de mécanique des fluides de Lille - Kampé de Fériet
- **L2EP**, Laboratoire d'électrotechnique et d'électronique de puissance de Lille
- **LaMCUBE**, Laboratoire de mécanique multiphysique, multiéchelle
- **PAUL PAINLEVÉ**, Laboratoire de mathématiques Paul Painlevé
- **UCCS**, Unité de catalyse et chimie du solide
- **UMET**, Unité matériaux et transformations



La recherche et les prestations pour les industriels s'appuient notamment sur :

- **4 équipements d'excellence (EQUIPEX)**, il s'agit de projets financés dans le cadre des dispositifs «Investissements d'avenir» : REALCAT (Criblage haut débit de catalyseurs), Leaf (Electronique flexible), Excelsior (Nanocaractérisation), IrDIVE (environnements visuels numériques et interactifs).
- **7 plateformes de technologie et d'ingénierie :** 4MAAT, ISIS4D, PIMS, PLEX, PRETIL, PTCIM (qui comprend FIRE-RESIST, HT-SMARTFORMU, PACTE, PPTS, REALCAT et UPCAT), SMART FACTORY.

Formation à la recherche & par la recherche

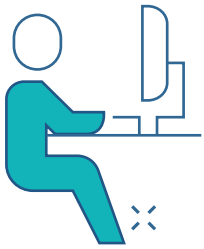
Centrale Lille propose plusieurs **Masters** y compris des Masters internationaux qui permettent de se spécialiser. Vous pouvez également **poursuivre en doctorat** si vous le souhaitez.

16 PARCOURS DE MASTERS dans 10 mentions

- Aeronautic & space
- Automatique, robotique
- Ingénierie de la santé
- Mécanique
- Réseaux et télécommunications
- Science des données
- Chimie
- Automatique et systèmes électriques
- Nanosciences et nanotechnologies
- Génie civil

3 ÉCOLES DOCTORALES

Science de l'ingénierie et des systèmes (ENGSYS) SPI-ENGSYS 632
Mathématiques, sciences du numérique et de leurs interactions (MADIS) SPI-MADIS 631
Sciences de la matière, du rayonnement et de l'environnement (SMRE) SMRE 104



Le campus & la métropole lilloise

Vivre à Lille

Lille fait partie intégrante de ce qu'on appelle la Métropole Européenne de Lille (MEL), à la croisée des chemins entre le Royaume-Uni, l'Allemagne, la Belgique ou encore les Pays-Bas et le Luxembourg. **Lille est un carrefour économique et culturel incontournable au Nord de l'Europe.**

La région des Hauts-de-France s'impose comme la troisième région industrielle de France pour son parc d'entreprises, ses effectifs et ses investissements. 50 entreprises installées dans le nord sont leaders mondiaux dans leur domaine !

Lille est une ville jeune qui bouge et accueille 110 000 étudiants. Les moins de 25 ans y représentent plus de 35 % de la population, ce qui en fait la ville la plus jeune de France !

Accueillante et festive, la métropole lilloise offre une vie culturelle riche à ses habitants, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour vivre une expérience étudiante inoubliable.

Le campus

Autour de l'école

Sur le campus, vous bénéficiez de très nombreux services : un learning center, trois restaurants universitaires, des équipements sportifs, un centre de santé. À proximité immédiate se trouvent une piscine, un centre commercial, des restaurants et des cinémas.

Venir à l'école

L'ENSCL est située sur le campus scientifique de Villeneuve d'Ascq : 15 minutes du centre-ville de Lille, proche du terminus de la ligne 1 du métro, arrêt Cité scientifique.

110 000
étudiants sur la métropole lilloise

Se déplacer

La métropole lilloise est desservie par un réseau de transports en commun performant géré par Ilevia. Métro, bus et tram sont à votre disposition pour vous déplacer à des tarifs très attractifs. Des vélos V'Lille sont aussi en libre-service avec ou sans abonnement. L'école dispose aussi de garages à vélos sécurisés.

Une ville au cœur de l'Europe : 30 min de Bruxelles, 1h de Paris, 1h20 de Londres ! Lille dispose d'un aéroport ainsi que de deux qui desservent les plus grandes villes d'Europe !

Se loger

Il existe **6 résidences universitaires** sur le campus, gérées par le CROUS. Pour solliciter un logement en résidence universitaire, les élèves doivent constituer chaque année un dossier électronique de demande de logement sur le site www.crous-lille.fr.

La vie associative

Vous impliquer, donner du sens, créer ou participer à un projet fédérateur à but non lucratif… Les associations constituent un formidable catalyseur d'épanouissement personnel !

L'ENSCL compte **7 pôles associatifs** au sein du BDE, qui animent la vie extrascolaire en organisant de nombreux événements tout au long de l'année. Sport, chorale, groupe de musique, jeux, voyages : chacun pourra trouver le terrain d'expression qui lui correspond !

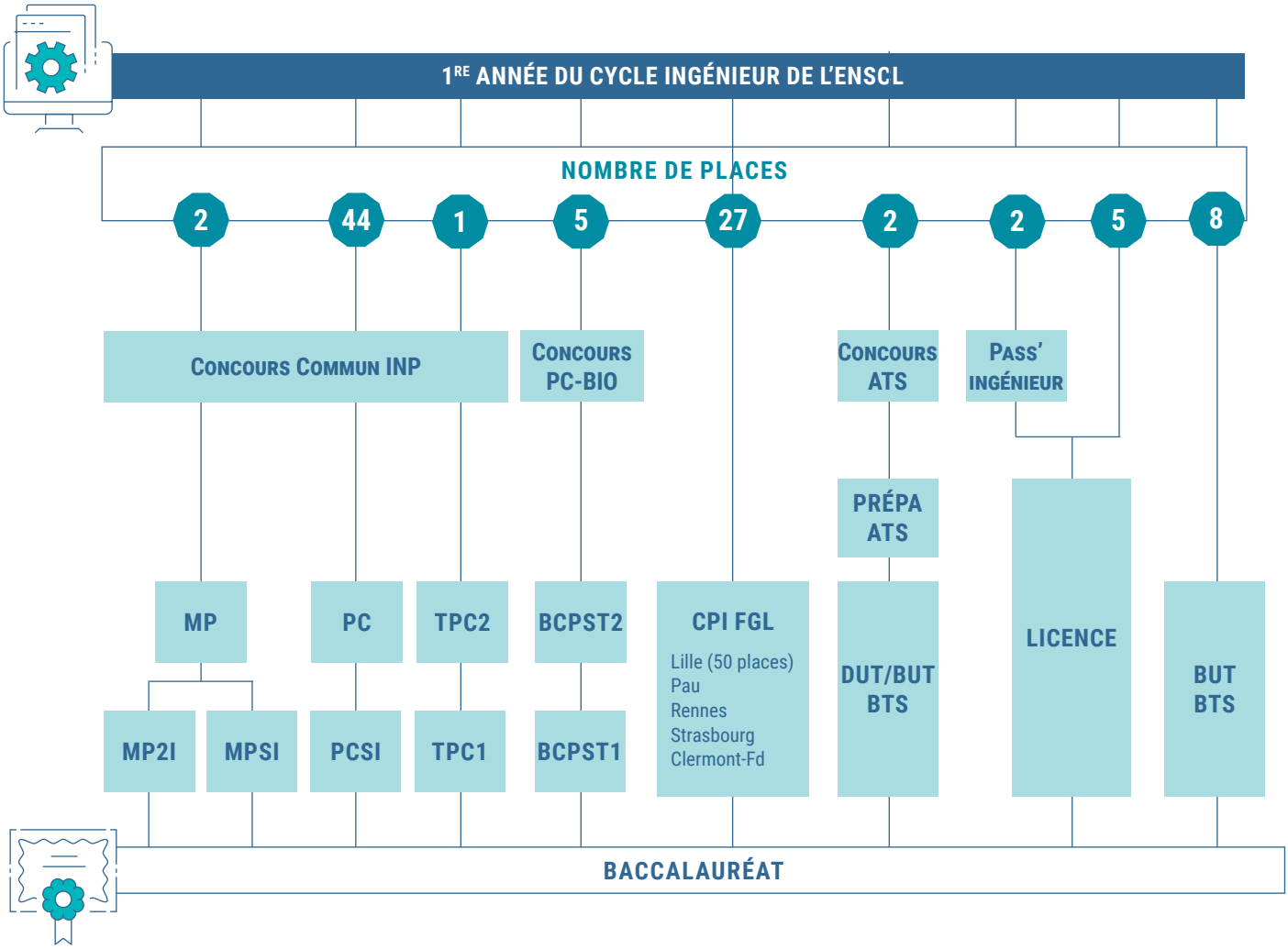
Le Pôle "sport" propose des créneaux hebdomadaires de sports tels que le football, le volley, le basket, le badminton, le handball ou encore les pompoms. Il organise ou participe à des événements tels que des tournois inter-promos ou inter-chimie, des week-ends sport, des shows pompoms…

Le Pôle "développement durable" organise de nombreuses actions tout au long de l'année : distribution de paniers de fruits et légumes, semaine développement durable, gestion des déchets, collectes de dons… Il supervise aussi l'action citoyenne du week-end d'intégration.

La Junior-Entreprise "Chimie Lille Études" est une association de loi 1901, fonctionnant comme une petite entreprise. Composée d'élèves-ingénieurs, elle propose aux entreprises de réaliser des études dans le domaine de la chimie.

Retrouvez l'intégralité des associations dans la plaquette Alpha !

Comment intégrer l'ENSCL ?



Concours commun INP

Informations, modalités d'inscription, dates et inscriptions en ligne sur le site : **www.scei-concours.fr**

Concours Agro-Veto PC-Bio

Informations, modalités d'inscription, dates et inscriptions en ligne sur le site : **https://www.concours-agro-veto.net**

Concours Pass ingénieur

Ouvert aux étudiants de 2e ou 3e année de Licence, justifiant au moins de 120 crédits ECTS. Information et modalités sur : **https://passingenieur.scei-concours.fr**

Admission sur titre

L'ENSCL recrute sur dossier des étudiants issus de filières courtes et/ou universitaires. Les dossiers d'inscription sont téléchargeables sur le site internet de l'école : **https://enscl.centralelille.fr**

Le jury d'admission se réunit en juin.

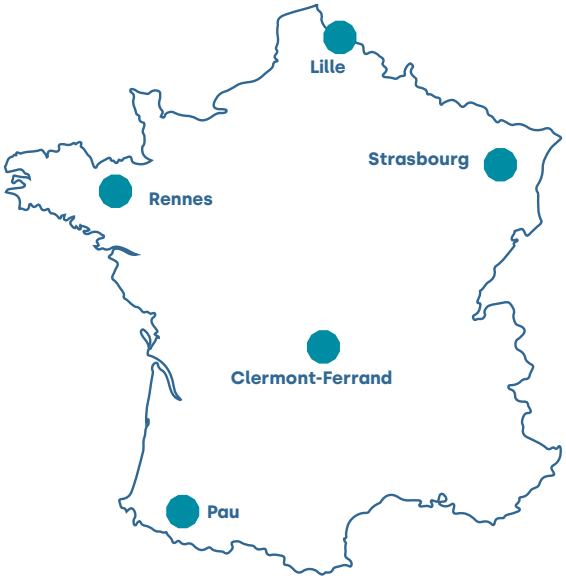
Filière ATS

L'ENSCL recrute des élèves venant de classe ATS chimie, sur contrôle continu. L'admission se fait selon un interclassement entre les élèves des 3 classes ATS chimie de France (Valenciennes, Paris et Lyon).

Les classes préparatoires intégrées de la Fédération Gay-Lussac, c'est l'assurance :

- d'une **formation scientifique de haut niveau orientée vers la chimie et fondée sur un enseignement théorique et pratique solide**, adaptée aux exigences de l'enseignement en cycle ingénieur,
- d'**intégrer sans concours l'une des 20 écoles** de la Fédération Gay-Lussac,
- d'une **promotion à taille humaine** dans l'environnement d'une école d'ingénieur publique,
- d'un **accompagnement bienveillant** par une équipe pédagogique à l'écoute.

Inscription sur https://www.parcoursup.fr



FÉDÉRATION GAY-LUSSAC
20 ÉCOLES DE CHIMIE

www.20ecolesdechimie.com

20 écoles

270 places

5 centres de classes préparatoires intégrées

centralelille
ENSCL

Cité Scientifique - CS 20048
59651 Villeneuve d'Ascq Cedex - France
contact.enscl@centralelille.fr

enscl.centralelille.fr

Conception Centrale Lille 0510222 | Crédits Photos : Centrale Lille, Adobe Stock.

Imprimé sur du papier issu de forêts gérées durablement - Encre végétale