

ESTUDIAR  
EN  
FRANCIA



VILLENEUVE D'ASCQ

# CENTRALE LILLE



Centrale Lille es una institución pública científica, cultural y profesional externa a las universidades, que agrupa a cuatro escuelas de ingeniería internas: la École Centrale de Lille, la École nationale supérieure de chimie de Lille (ENSCL), la IG2I y el ITEEM. Centrale Lille ofrece también titulaciones nacionales de máster, incluido uno impartido íntegramente en inglés, y el doctorado.

Centrale Lille cuenta con más de 2100 estudiantes, 180 doctorandos, 400 miembros del personal docente, investigador, administrativo y técnico.

La institución está ubicada en 2 campus: en Villeneuve d'Ascq y en Lens. Corridge 7 laboratorios de investigación con la Universidad de Lille, incluidas seis unidades de investigación conjuntas con el Centro Nacional de Investigación Científica (CNRS).

## ◆ PRINCIPALES SECCIONES

La misión de Centrale Lille es formar ingenieros e investigadores de alto nivel, a través de 4 escuelas de ingeniería, 16 programas de máster, 2 de ellos internacionales, 3 escuelas de doctorado y 7 laboratorios de investigación.

La ambición de Centrale Lille es desarrollar las habilidades y los talentos de cada uno de sus estudiantes.

4 escuelas de ingeniería:

- École Centrale de Lille: ingeniero generalista,
- ENSCL: ingenieros químicos para un mundo sostenible,
- ITEEM: ingeniero de gestión empresarial,
- la IG2I: ingeniera digital al servicio de la sociedad.

## ◆ INVESTIGACIÓN

Las actividades de investigación fundamental y aplicada permiten a Centrale Lille posicionarse como un actor clave en la investigación al servicio del mundo económico y brillar a nivel nacional e internacional en cuatro grandes temas transversales:

- Salud: dispositivos médicos para el diagnóstico, implantes y terapias de precisión personalizadas, y optimización de la logística hospitalaria y el proceso de atención médica hasta el domicilio;
  - Energía: producción masiva de energía baja en carbono, mejora de la eficacia energética y la sostenibilidad y seguridad energética;
  - Medio ambiente: desarrollo de recursos alternativos, procesos y máquinas más limpios y eficientes energéticamente, y calidad del entorno humano;
  - Digital: IA, robótica, automatización y microneanotecnologías para la salud, la energía, el medio ambiente, la industria 4.0, el transporte o incluso las ciudades del futuro.
- Centrale Lille también codirige 7 laboratorios de investigación con la Universidad de Lille: CRISTAL, IEMN, LMFL, L2EP, LaMCUBE, UCCS y UMET.

## ◆ PUNTOS FUERTES

Centrale Lille es decididamente internacional y ha construido una sólida red de socios en todo el mundo, incluyendo 63 acuerdos de doble titulación y consorcios Erasmus Mundus.

La institución es miembro de dos redes con una actividad internacional especialmente dinámica: el Grupo de Escuelas Centrales (GEC) y la Federación Gay-Lussac (FGL). En este sentido, participa en varias escuelas de ingeniería en el extranjero: en China, Marruecos e India. También es miembro de la asociación T.I.M.E. (Top Industrial Manager in Engineering), una red de escuelas, facultades y universidades técnicas de ingeniería.

La vida asociativa es rica. Permite a los estudiantes, sean cuales sean sus pasiones o talentos, expresarse y realizarse. Ya se trate de eventos, actividades deportivas, descubrimientos culturales, actividades de ocio o participación profesional, la oferta es amplia.

## ◆ SITUACIÓN GEOGRÁFICA

Lille forma parte de lo que se conoce como Metrópolis Europea de Lille (MEL). Verdadera encrucijada económica y cultural, Lille está situada a 1 hora de París, a 50 minutos del aeropuerto CDG, a 1 hora y 20 minutos de Londres, a 40 minutos de Bruselas y a 2 horas y 40 minutos de Ámsterdam.



## FICHA DE IDENTIDAD

- ◆ **Nombre exacto de la institución**  
Centrale Lille
- ◆ **Estatuto**  
Institución pública de carácter científico, cultural y profesional (EPCSCP por sus siglas en francés).
- ◆ **Ciudad del centro principal de la institución**  
Villeneuve d'Ascq
- ◆ **Número de estudiantes**  
2 100
- ◆ **Porcentaje o número de estudiantes extranjeros**  
20 %
- ◆ **Índole y categorías de los diplomas**  
Titulación de ingeniería-Master-Doctorado
- ◆ **Curso de idioma francés**  
Si - Sí - Incluido en el programa de estudio
- ◆ **Programas de estudios para estudiantes extranjeros**  
Si - Sí
- ◆ **Programas de formación en inglés**  
Si - Sí
- ◆ **Gastos de inscripción para el año (indicativo)**  
Las tarifas de matrícula varían según la formación seguida
- ◆ **Dirección postal**  
Centrale Lille - Cité Scientifique - CS 20048 - 59651 Cedex Villeneuve d'Ascq - France

<https://centralelille.fr>



Miembro del Campus France Forum

