

# INSA

INSTITUT NATIONAL  
DES SCIENCES  
APPLIQUÉES  
LYON

## AMERINSA

La sección latinoamericana  
del programa Básico de Ingeniería  
(nivel de grado) del INSA Lyon





# AMERINSA

**Este programa de dos años** (de nivel de grado), especialmente pensado para estudiantes latino americanos, prepara a los estudiantes que desean integrar uno de los nueve departamentos de especialidad del INSA Lyon, con el fin de obtener el **«Diplôme d'ingénieur» del INSA, reconocido a nivel internacional como Máster en Ciencias de Ingeniería.**



### INSA EN CIFRAS

**6 100** estudiantes

**28%** son internacionales

**570** estudiantes de doctorado

**680** empleados  
administrativos y técnicos

**740** docentes investigadores

**67%** de los estudiantes encuen-  
tra trabajo antes de graduarse

## INSA Lyon

Desde su creación en 1957, INSA Lyon –Instituto Nacional de Ciencia y Tecnología– es una de las escuelas de ingeniería más importantes de Francia con 22 centros de investigación con reconocimiento internacional.

El instituto, que combina capacitación en ingeniería **con sólidos valores**

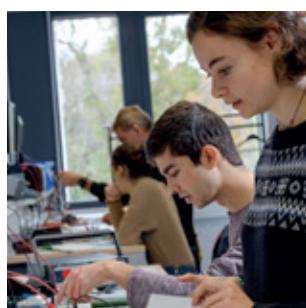
**humanistas**, cuenta con una investigación de vanguardia y una colaboración importante con el sector socio-económico.

**Los valores centrales** del modelo de INSA **son la diversidad, la excelencia, la innovación, la apertura de miras y la excelente reputación**.

## Un modelo educativo que responde a desafíos sociales

El modelo educativo de INSA Lyon promueve la enseñanza interdisciplinaria y una diversidad de programas **que combinan ciencias, tecnologías, humanidades y softs skills**.

Los ingenieros INSA son reconocidos como ingenieros dinámicos, creativos y emprendedores. Conscientes de vivir en un mundo en constante evolución, los ingenieros INSA son profesionales sensibles a su responsabilidad social capaces de responder a los desafíos del futuro.



## De AMERINSA a un Máster en Ciencias de Ingeniería

**AMERINSA** es una de las secciones internacionales del Programa Básico de Ingeniería que brinda a los estudiantes una amplia educación interdisciplinaria en ciencias, tecnología e ingeniería.

La particularidad de AMERINSA es que sumerge a los estudiantes en un contexto multicultural puesto que una parte de la clase está compuesta por estudiantes internacionales y otra parte, por estudiantes franceses.

**Tras el programa de dos años de AMERINSA,** los estudiantes se incorporan al curso de posgrado de tres años en uno de los nueve departamentos de especialidad para obtener un Máster en Ciencias de Ingeniería:

- Biociencias
- Ingeniería civil y urbanismo
- Ingeniería eléctrica
- Ingeniería energética y ambiental
- Ingeniería industrial
- Ingeniería mecánica
- Ciencia e ingeniería de materiales
- Computación e informática
- Telecomunicaciones



## Programa de AMERINSA

El curso básico de dos años se estructura en:

- **cuatro semestres de 15 semanas** Cada uno (cada semestre representa alrededor de 400 horas de enseñanza)
- **75 % de enseñanza científica**
- **25 % de enseñanza multidisciplinaria** para formar los estudiantes a la interculturalidad.
- **Los estudiantes deben cursar dos idiomas extranjeros** (que no sean su idioma natal) incluido inglés.
- **Todos los cursos se dictan en francés:** Existen clases de apoyo para los estudiantes internacionales -no francófonos- que lo necesiten (hasta 6 horas semanales para conseguir el nivel B2)
- **Posibilidad de realizar una pasantía** al final 1er año en América Latina (descubrimiento de una empresa, 1 mes).
- **Posibilidad de realizar un intercambio** durante el 2º año en una universidad brasileña o mexicana.



### INSA EN CIFRAS

+ 1 600 estudiantes han elegido AMERINSA desde hace 20 años

75 estudiantes por año

Los estudiantes provienen de **Brasil, Bolivia, Méjico, Ecuador, Colombia, Perú, Costa Rica, Chile, Panamá, Guatemala...**



## Integración en la vida del campus

El campus de INSA se encuentra a 15 minutos del centro de Lyon.

Lyon es la segunda ciudad más grande de Francia y fue elegida varios años consecutivos mejor ciudad universitaria de Francia!

En nuestro campus abierto y dinámico buscamos promover el bienestar de todos nuestros estudiantes.

Durante todo el año, los estudiantes pueden beneficiar de:

- **110 clubes y asociaciones estudiantiles**
- **Alojamiento en el campus y catering los siete días de la semana**
- **Seguridad garantizada las 24 horas**
- **Asistencia médica y psicológica**

## Cursos de verano de francés

Una escuela de verano de 3 semanas en agosto/septiembre diseñada para estudiantes internacionales antes del inicio del primer año la cual ofrece una formación intensiva en francés y una actualización en matemáticas.

<https://ecole-ete.insa-lyon.fr/>

## EL PERfil QUE VALORAMOS

Apreciamos los candidatos que cuentan con una formación sólida, sensibles a una formación en un entorno multicultural y con fuertes capacidades de liderazgo.

### REQUISITOS PREVIOS

- **Conocimientos científicos sólidos necesarios para acceder al INSA Lyon.**
- **No se requiere un nivel mínimo de español o portugués, pero los conocimientos básicos son muy valorados.**

### COSTOS

Nos comprometemos a admitir a estudiantes con perfiles diferentes y brindarles a todos igualdad de oportunidades para solicitar una plaza.

Podrá encontrar más información al respecto en la página web:  
<https://www.insa-lyon.fr/es/amerinsa>

## PROCESO DE ADMISIÓN PARA ESTUDIANTES EXTRANJEROS

El proceso de Admisión de AMERINSA es común a todo el Grupo INSA, compuesto por siete institutos en Francia.

### Dos fases de selección

> **Presente su candidatura al Grupo INSA a través de la plataforma nacional de la educación superior (Parcoursup).**

> **Una vez admitido en el INSA Lyon asegúrese de seleccionar « INSA Lyon » en el espacio personal de su candidatura para la sección internacional AMERINSA.**





## **INSA Lyon Campus LyonTech La Doua**

Contacto

**La Dirección de AMERINSA**  
[amerinsa@insa-lyon.fr](mailto:amerinsa@insa-lyon.fr)  
[filièresinternationales@insa-lyon.fr](mailto:filièresinternationales@insa-lyon.fr)

**Departamento de Admisiones  
del Grupo INSA**  
[admiss@groupe-insa.fr](mailto:admiss@groupe-insa.fr)



**INSA** | INSTITUT NATIONAL  
DES SCIENCES  
APPLIQUÉES  
LYON

