



**iimas**

# Forjamos LÍDERES ANALÍTICOS



Licenciatura en  
**CIENCIA DE DATOS**

[cienciadatos@iimas.unam.mx](mailto:cienciadatos@iimas.unam.mx)  
[www.iimas.unam.mx](http://www.iimas.unam.mx)



Licenciatura en  
**CIENCIA DE DATOS**

# Ciencia de Datos

Es una ciencia transdisciplinaria que involucra métodos científicos, procesos y sistemas para obtener un mejor entendimiento de grandes cantidades de datos, con el fin de identificar patrones en fenómenos reales para que, de esta manera, se tomen decisiones asertivas.

La Licenciatura en Ciencia de Datos del IIMAS te brinda una oportunidad única para sumergirte en el apasionante mundo de la analítica y la toma de decisiones basadas en datos. Con un enfoque interdisciplinario y vanguardista, esta licenciatura te prepara para dominar el arte de extraer, preparar, analizar, evaluar y comunicar cantidades masivas de datos de cualquier tipo de manera ética y responsable para la toma de decisiones inteligentes y la resolución de problemas complejos en los sectores científicos, tecnológicos, empresariales y sociales.

## OPORTUNIDADES LABORALES Y ACADÉMICAS

Al graduarte de la Licenciatura en Ciencia de Datos del IIMAS, estarás preparado para una amplia gama de oportunidades profesionales, tales como:

- Científico de datos en empresas de diversos sectores, incluyendo tecnología, finan/as, salud y marketing.
- Analista de datos en organismos gubernamentales, organizaciones no gubernamentales y centros de investigación.
- Consultor en análisis de datos, ayudando a empresas a tomar decisiones estratégicas basadas en información precisa y confiable.
- Continuar estudios de posgrado en ciencia de datos, inteligencia artificial o campos relacionados, ampliando aún más tus conocimientos y oportunidades.

## REQUISITOS DE INGRESO

La Licenciatura en Ciencia de Datos es de acceso indirecto, por lo que el aspirante deberá de haber cursado hasta el 4º semestre de las siguientes carreras de origen:

- Ciencias de la Computación
- Actuaría
- Física
- Ingeniería en Computación
- Matemáticas
- Matemáticas Aplicadas
- Matemáticas Aplicadas y Computación

**Conocimientos:** Inglés a nivel de comprensión oral y escrito  
Mínimo A2 de MCER o sus equivalentes.

**Nota importante:** Es indispensable presentar certificado por acreditación de examen, no constancia de curso.

## MODALIDADES DE INGRESO

- Cambio de carrera
- Carrera simultánea
- Segunda carrera

## FECHAS IMPORTANTES

**Convocatoria:** Primera semana de abril  
**Registro en línea:** Primera y segunda semana de abril  
**Entrega documentos:** Tercer semana de abril  
**Examen admisión:** Segunda semana de mayo  
**Entrevistas:** Segunda semana de mayo  
**Publicación de aceptados:** Última semana de julio  
**Carta de aceptación:** Última semana de julio  
**Inicio de ciclo escolar:** Conforme al calendario semestral UNAM



Licenciatura en  
**CIENCIA DE DATOS**

¡Prepárate para desafiar los límites  
de la información y convertirte en un  
líder en la revolución de los datos!

Comienza a dar forma al futuro con cada análisis, cada descubrimiento y cada decisión informada que tomes. El poder de los datos está en tus manos.

Te invitamos a consultar en la página de la Licenciatura en Ciencia de Datos las preguntas e inquietudes más frecuentes, será una buena orientación a tus dudas.

Consulta el **Plan de Estudios** en  
<https://bit.ly/PlanCienciaDatos>

¡No pierdas la oportunidad de ser  
parte de la próxima generación de  
profesionales en ciencia de datos!



**iimas**

5622 3899 Ext. 44493  
cienciadatos@iimas.unam.mx  
[www.iimas.unam.mx/cienciadatos](http://www.iimas.unam.mx/cienciadatos)  
Circuito Escolar S/N, Ciudad Universitaria,  
Alcaldía Coyoacán, C.P. 04510, Ciudad de México