



ACADEMIA DE LA INGENIERÍA  
de la Provincia de Buenos Aires

## La Importancia del tema de esta conferencia

Los avances tecnológicos han incrementado vertiginosamente las capacidades para generar y procesar datos facilitando la automatización de todo tipo de transacciones (comerciales, financieras, gubernamentales, industriales, educativas, etc.). En los últimos años, ha crecido considerablemente el interés por analizarlos con el objetivo de ayudar a la toma de decisiones.

La Inteligencia de Datos reúne estrategias capaces extraer patrones o relaciones a partir de la información disponible y ya ha dado muestras concretas de su valor en diversos contextos convirtiéndose en un claro ejemplo de la evolución de la informática. Por su intermedio, las aplicaciones pueden, por ejemplo, anticipar fallas en un proceso industrial, detectar las preferencias de compras de un cliente o identificar operaciones comerciales fraudulentas. Estas situaciones tan disímiles tienen un punto en común: el análisis inteligente de los datos.

El crecimiento del volumen de información a procesar incrementa notablemente el tiempo de ejecución de los algoritmos para la Inteligencia de Datos. Contar con herramientas capaces de analizar grandes volúmenes de datos en tiempos aceptables resulta de mucho interés.

Link de la conferencia:

<https://unlpeducar.webex.com/unlpeducar-es/onstage/g.php?MTID=ebdb8c5cded64d3ab428faf6b5921c14>

Inscripción si desea certificado de asistencia:

<https://forms.gle/zdDjyUYvMcWsVxk9>

La Plata, mayo de 2020

LA ACADEMIA DE LA INGENIERÍA DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES tiene el agrado de invitar a Ud. a la conferencia: **Inteligencia de datos y Big Data**, que dictará la Dra. Laura Lanzarini.

*Este programa se desarrollará el día **miércoles 3 de junio de 2020** a partir de las 18:45 horas, utilizando el entorno virtual WEBex. Para conectarse utilizar el link*

[Acaingpba- Conferencia Dra. Lanzarini](#)

**Laura Lanzarini** es Dra. en Ciencias Informáticas de la UNLP. Dirige postgrado en Inteligencia de Datos orientada a Big Data de la Fac. de Informática- UNLP. Tiene una dilatada trayectoria en Investigación científica y tecnológica. Su producción científica en los últimos años tiene eje en los temas de Sistemas Inteligentes, Minería de Datos, Redes Neuronales y Algoritmos evolutivos. Es miembro del Instituto de Investigación en Informática LIDI (III-LIDI) con responsabilidades de dirección de proyectos nacionales e internacionales, becarios e investigadores.

Esperando contar con su presencia, saludamos a Ud. con distinguida consideración.

*Luis Lima*  
Académico Presidente