



Escuela de Postgrado

Universidad
Tecnológica
del Perú



**Maestría en Ciencia de Datos e
Inteligencia Artificial**



Desde la Escuela de Postgrado UTP

Impulsamos el cambio que transforma vidas



+300

Docentes

líderes del sector



+610

Promociones

graduadas



+16 700 Estudiantes
de Maestría

“La Maestría en Ciencia de Datos e
Inteligencia Artificial forma
profesionales capaces de **integrar
Inteligencia Artificial, convertir
datos en conocimiento
estratégico y diseñar soluciones
innovadoras** para organizaciones
en entornos digitales”



Liliana Alvarado
Vicerrectora Académica de la UTP
y Directora General de la Escuela
de Postgrado UTP

Perfil del estudiante:



¿Para quien es?

- **Para profesionales que trabajan con datos, tecnología o toma de decisiones,** y buscan potenciar su perfil mediante el uso estratégico de la IA en su entorno laboral.
-



¿Qué buscan?

- **Interesados en aplicar IA en contextos reales,** desarrollando soluciones que generen valor y contribuyan a la mejora de procesos y resultados en sus organizaciones.
-

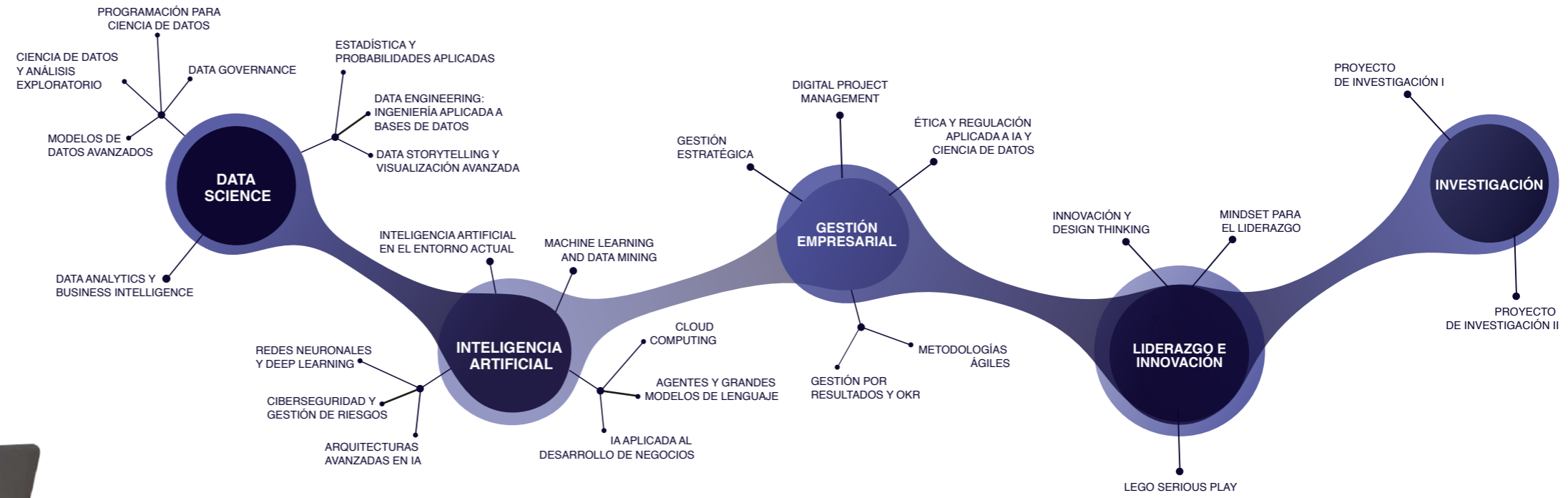


¿Cuáles son sus skills?

- **Cuentan con mentalidad analítica, interés por la innovación y enfoque práctico,** orientados a resolver problemas y llevar lo aprendido a su ejercicio profesional.
-



una malla diseñada para **potenciar tu futuro**



Maestría en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial

*La EPGUTP podrá realizar modificaciones y/o actualizaciones en la plana docente y/o en los contenidos de los cursos, cuando ello resulte necesario para garantizar la pertinencia y excelencia académica del programa.

Prepárate para liderar el sector con:

- **Inteligencia Artificial aplicada a negocios:** aprende a utilizar Inteligencia Artificial para transformar datos en conocimiento estratégico que impulse decisiones y genere valor en las organizaciones.
- **Arquitecturas de datos escalables:** diseña infraestructuras modernas capaces de gestionar grandes volúmenes de datos y soportar soluciones avanzadas de analítica e inteligencia artificial.
- **Cloud Computing para soluciones de IA:** desarrolla e implementa modelos analíticos y de Inteligencia Artificial en plataformas cloud que permitan escalar soluciones tecnológicas dentro de las organizaciones..
- **IA avanzada: Deep Learning y modelos de lenguaje (LLMs):** domina técnicas de Deep Learning y modelos de lenguaje de gran escala para desarrollar soluciones inteligentes capaces de resolver problemas complejos..
- **Liderazgo de transformación digital:** fortalece tu capacidad para liderar iniciativas basadas en datos e Inteligencia Artificial que impulsen la innovación y la transformación digital en las organizaciones.





Conoce más aquí



postgradoutp.edu.pe



Contáctanos

Jessica Garcia
cgarciae@utp.edu.pe

 **908 826 772**

 **905 448 000**