

CURSO:

# GESTIÓN DE LA INGENIERÍA



**USMP**  
UNIVERSIDAD DE  
SAN MARTÍN DE PORRES

Extensión y Proyección  
Universitaria Filial Sur

Organizado por  
Programa Profesional  
de Ingeniería Industrial

## PRESENTACIÓN

Desarrollar y aplicar herramientas, metodologías y técnicas analíticas de ingeniería para apoyar la toma de decisiones, preparando a estudiantes de último ciclo para enfrentar problemas complejos, actualizando a egresados con técnicas avanzadas para mejorar su adaptación profesional, y proporcionando al público en general conocimientos prácticos que profundicen su comprensión de la ingeniería industrial.

## DIRIGIDO A:

Estudiantes de último ciclo de Ingeniería Industrial, egresados de la Universidad San Martín de Porres Filial Sur, y público interesado en metodologías y técnicas analíticas en Ingeniería Industrial.



### DURACIÓN:

7 semanas

84 horas académica



### HORARIO:

**Viernes** 5:00 P.M. a 9:30 P.M.

**Sábado** 8:00 A.M. a 12:30 P.M.

**CERTIFICADO POR**  
**UNIVERSIDAD DE**  
**SAN MARTÍN DE PORRES**  
**FILIAL SUR**



P o n e n t e :

## DR. JUAN CARLOS ZÚÑIGA TORRES

- Grado de Doctor y Magíster en Ingeniería Eléctrica por la Escuela Politécnica de la Universidad de São Paulo (EPUSP).
- Área de Especialización: Sistemas Electrónicos.

Doctor y Magíster en Ingeniería Eléctrica por la Escuela Politécnica de la Universidad de São Paulo (EPUSP), con formación en Ingeniería de Sistemas. Desde 2005, investigador en el grupo de Computación Pervasiva y de Alto Desempeño (PAD) adscrito a la Universidad de São Paulo (USP) – Brasil. Ha participado en diversos proyectos de desarrollo tecnológico y de innovación con cofinanciamiento de fondos gubernamentales de Perú, Brasil y Europa. En 2012, desarrollo el proyecto Semantic Sensys junto con la empresa Iconna como una Join Venture financiada por la FAPESP. Los resultados de la solución tecnológica desarrollada y la empresa Iconna fueron adquiridos por una empresa de capital de Estados Unidos.

Con más de 15 años de experiencia, es consultor senior en Seguridad de la Información y CTO de la empresa brasileña Berghem: Smart Information Security. Desde 2017, es profesor e investigador en la Universidad Tecnológica del Perú (UTP), donde coordina el Centro de Investigación en Tecnologías de la Información y de la Comunicación (CTICs) y se dedica a proyectos de emprendimiento, innovación, transformación digital y energías renovables para MIPYMEs. También es docente invitado en la UNSA responsable de las disciplinas de Seguridad Informática y Gestión de Emprendimiento de Software. En 2022 y 2023, participó en el Proyecto DER para la Región Arequipa financiado por ProInnovate.

# TEMARIO:

## 1er Módulo

Introducción a la Innovación y Emprendimiento

## 2do Módulo

Identificación y Validación de Oportunidades de Negocio

## 3er Módulo

Modelos de Negocio y Estrategias de Monetización

## 4to Módulo

Modelos de Negocio y Estrategias de Monetización

## 5to Módulo

Financiación y Estrategias de Pitching para Startups

## 6to Módulo

Marketing y Ventas para Productos Tecnológicos

## 7mo Módulo

Proyecto Final y Casos de Estudio

**MODALIDAD  
VIRTUAL**

Inicio:  
**OCTUBRE**

Inversión:  
**S/280.00**



¿POR QUÉ ESTUDIAR

# CON NOSOTROS?

- 1** Moderna infraestructura en todos nuestros campus a nivel nacional.
- 2** Docentes especializados con experiencia en la enseñanza a nivel de posgrado.
- 3** Asesoramiento permanente para el desarrollo del curso.
- 4** Conoce a otros profesionales altamente capacitados para aumentar tu networking.

## USMP FILIAL SUR | AREQUIPA

Urb. Daniel Alcides Carrión, Mz. G Lote 14  
José Luis Bustamante y Rivero, Arequipa

SOLICITA ATENCIÓN  
**PERSONALIZADA**

 **958 793 545**

[epu\\_fs@usmp.pe](mailto:epu_fs@usmp.pe)

[www.filialsur.usmp.edu.pe/epu/](http://www.filialsur.usmp.edu.pe/epu/)



**USMP**  
UNIVERSIDAD DE  
SAN MARTÍN DE PORRES

Extensión y Proyección  
Universitaria Filial Sur