

Currículo de la Maestría en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e

**Instituciones** 

**Modalidad: Presencial** 

Grado Académico que otorga: Maestro en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones



# **PRESENTACIÓN**

El programa de Maestría en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones está orientada a desarrollar altas competencias para proponer soluciones innovadoras en problemas de naturaleza tecnológico-empresariales para afrontar los retos que plantea la construcción de una nueva sociedad del conocimiento, basado en la calidad académica, con visión de liderazgo emprendedor, con valores de identidad y honestidad

La Escuela de Posgrado (EPG) busca ofertar programas académicos de gran nivel, motivo por el cual dentro de su plan estratégico 2016 – 2021 ha definido como objetivo estratégico el contar con programas académicos de excelencia y mantener un elevado nivel de calidad del desempeño docente; por lo cual se ha diseñado una oferta académica que proporciona a los participantes en la Maestría en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones, metodologías y herramientas que consoliden su formación profesional y, al mismo tiempo, perfeccionar y especializar a los ingenieros para resolver problemas tecnológicos empresariales en beneficio de la sociedad y el desarrollo del país desde un contexto nacional e internacional.

En este contexto la EPG presenta el plan curricular de la Maestría en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones en su modalidad presencial como una respuesta a las necesidades identificadas, del trabajo coordinado y participativo de los actores internos y externos, como grupos de interés que representan a organizaciones e instituciones representativas de la profesión. Esta aprobado con Resolución N° 10852-2013-R-UAP y otorga el Grado Académico de Maestro en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones.

Este documento contiene: marco teórico doctrinario, marco referencial, marco académico y marco estructural.

# 1.1 Perfil profesional

### 1.1.1 Perfil del ingresante

El Perfil del ingresante es de carácter genérico, pues es válido para todos los programas de posgrado en sus dos modalidades. Está compuesto por las siguientes competencias, que son evaluadas durante el proceso de admisión:

- Experiencia verificable superior a dos (2) años, vinculada al programa que postula y sustentado en su currículo.
- Manejo de las tecnologías de información y comunicación.
- Buena capacidad de abstracción para la resolución de problemas complejos.
- Capacidad de trabajo en equipo.
- Responsabilidad, honestidad y puntualidad en su desempeño, en el ámbito profesional y social.
- Sólida formación humana en valores éticos y morales.

### 1.1.2 Perfil del egresado

El egresado de la Maestría en Ingeniería de Sistemas con mención en Administración de Empresas e Instituciones, es quien ha cumplido satisfactoriamente las exigencias del plan de estudio del programa, y ha sido declarado expedito para optar el grado de maestro a través de la sustentación de un trabajo de investigación, conforme lo establece la Ley N° 30220 y sus modificatorias.

El perfil del egresado permite el desarrollo de las siguientes competencias:

- Desarrolla la capacidad de liderazgo y emprendimiento, e implementa políticas orientadas a la generación de empleo sostenible.
- Aplica eficazmente las tecnologías de información y de la comunicación en las diversas actividades profesionales.

- Realiza investigaciones en busca de soluciones a la problemática del ámbito de la administración de empresas.
- Aplica los lineamientos del Planeamiento Estratégico
  Dinámico Empresarial y de Tecnología de la Información
- Aplica los conceptos del Balanced Scorecard Dinámico Estratégico
- Aplica los lineamientos de la reingeniería de procesos de negocios
- Aplica los Sistemas de Costos Basado en Actividades para Procesos con valores de innovación y excelencia académica
- Gestiona los proyectos integrando los conceptos de TI-PMI-PMBOK
- Aplica los alcances del Cloud Computing Empresarial
- Aplica los Sistemas ERP
- Utiliza la inteligencia de Negocios para la Toma de Decisiones Gerenciales

#### Duración:

1 año / 2 ciclos académicos

### **Grado Académico**

Maestro en Derecho Notarial y Registral

# Director de la Escuela de Posgrado

Dr. Rafael S. Castañeda Castañeda

### Dirección:

- Oficinas Administrativas: Av. Arequipa 2855 San Isidro (Al frente de ESSALUD)
- Clases: Av. Pedro Ruiz Gallo 251 Pueblo Libre (Altura de la Cuadra 9 de la Av. Brasil)

### Teléfono:

989180188 / 989180201

• (01) 500-9007 anexo 3915 - 3912