



Maestría en INGENIERÍA INDUSTRIAL

con mención en planeamiento y gestión empresarial

DEFINICIÓN DE LAS LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

AREA DE CONOCIMIENTO:

Son agrupación que se hace de los programas académicos, teniendo en cuenta cierta afinidad en los contenidos, en los campos específicos del conocimiento, en los campos de acción de la educación superior cuyos propósitos de formación conduzcan a la investigación o al desempeño de ocupaciones.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Conjunto de uno o más sistemas problemático interconectados con un alto grado de dependencia recíproca, de modo que si se modifica uno se modifica el conjunto. Las líneas de investigación pueden ser simples o complejas, dependen de su sistema problemático.

Base legal: Acuerdo del Consejo Universitario N° 0613-2016

Área del conocimiento de Ingeniería

1. Diseño, Simulación y Gestión de Procesos Industriales.
2. Elaboración de Proyectos de Software.
3. Ingeniería Estructural y de Materiales, Ingeniería Hidráulica e, Ingeniería Logística y Cadena de Suministro.
4. Robótica, Control y Automatización de Procesos.

Asignaturas de la maestría

MIN 101 Metodología de Investigación

MIN 102 Gestión de Recursos Humanos

MIN 103 Herramientas para la Toma de Decisiones Empresariales

MIN 104 Gestión Económica y Financiera de la Empresa

MIN 201 Seminario de Tesis I

MIN 202 Logística y Gestión de la Cadena de Suministros

MIN 203 Planeamiento Estratégico de Negocios y Cuadro de Mando Integral
MIN 204 Ingeniería de Procesos y Gestión de la Tecnología
MIN 301 Seminario de Tesis II
MIN 302 Gestión del Marketing y Comercio Internacional
MIN 303 Planeamiento de los Sistemas de Información Gerencial
MIN 304 Planeamiento Táctico y Estratégico de las Operaciones
MIN 401 Seminario de Tesis III
MIN 402 Diseño y Gestión de Proyectos
MIN 403 Innovación y Competitividad Empresarial
MIN 404 Gestión de la Calidad y la Productividad

Líneas de investigación

1. Operaciones, Logística y Cadena de Suministro

Dra. Flor de María Tapia Vargas
Mg. Igor Lawrence Marañón Pimentel
Mg. Gustavo Raúl Quispe Canales
Mg. Juan Antonio Quea Vásquez
Mg. Miguel Alberto Rodríguez Vásquez.
Mg. José Abraham Falcón Tuesta
Dr. Oscar Rafael Tinoco Gómez

2. RRHH, Planeamiento Estratégico, Competitividad e Innovación

Dr. Alberto Nicanor Wurst Vegara
Mg. Miguel Alberto Rodríguez Vásquez.
Mg. César Padilla Obregón
Mg. Carlos Agustín Saito Silva
Dr. Juan Wong Lau
Dr. Oscar Rafael Tinoco Gómez
Mg. César Armando Rivera Lynch

3. Ingeniería de Procesos y Gestión de la Tecnología

Mg. Hugo Julio Mateo López
Mg. Carlos Agustín Saito Silva
Mg. Gustavo Raúl Quispe Canales
Mg. Igor Lawrence Marañón Pimentel

Mg. Juan Antonio Quea Vásquez
Mg. Olga Suárez Alvino
Dr. Juan Wong Lau

4. Gestión Económica, Financiera, Marketing y Proyectos

Mg. Marco Antonio Alccayhuamán Guzmán
Mg. José Abraham Falcón Tuesta
Mg. César Armando Rivera Lynch
Mg. César Padilla Obregón
Dr. Alberto Nicanor Wurst Vegara
Mg. Hugo Julio Mateo López
Dr. Juan Wong Lau

5. Sistemas de Calidad y Productividad

Dra. Flor de María Tapia Vargas
Mg. Juan Antonio Quea Vásquez
Mg. Hugo Julio Mateo López
Dr. Alberto Nicanor Wurst Vegara
Mg. Olga Suárez Alvino
Mg. César Armando Rivera Lynch
Dr. Oscar Rafael Tinoco Gómez



Matriz de asesores por línea de investigación

Docentes	Operaciones, Logística y Cadena de Suministro	RRHH, Planeamiento Estratégico, Competitividad e Innovación	Ingeniería de Procesos y Gestión de la Tecnología	Gestión Económica, Financiera, Marketing y Proyectos	Sistemas de Calidad y Productividad
Flor de María Tapia Vargas	X				X
Olga Suárez Avelino			X		X
Igor Lawrence Marañón Pimentel	X		X		
Gustavo Raúl Quispe Canales	X		X		
Alberto Nicanor Wurst Vergara		X		X	X
Miguel Alberto Rodríguez Vásquez	X	X			
César Padilla Obregón		X		X	
Carlos Agustín Saito Silva		X	X		
Hugo Julio Mateo López			X	X	X
Marco Antonio Alccayhuamán Guzmán				X	
José Abraham Falcón Tuesta	X			X	
César Rivera Lynch		X		X	X
Juan Antonio Quea Vásquez	X		X		X
Carlos Wong Lau		X	X		X
Oscar Rafael Tinoco Gómez	X	X		X	