



Universidad del Desarrollo

Facultad de Ingeniería



Universidad del Desarrollo

Facultad de Ingeniería



Más información

SANTIAGO
Av. Plaza 680, Las Condes

CONCEPCIÓN
Av. Sanhueza 1750,
Pedro de Valdivia

postgradosingenieria@udd.cl



MIIS

Magíster en Ingeniería Industrial y de Sistemas



www.ingeniería.udd.cl/postgrados



MIIS

Magíster en Ingeniería Industrial y de Sistemas

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El Magister de Ingeniería Industrial y de Sistemas (MIIS) se caracteriza por complementar la formación gerencial, con un énfasis en el mejoramiento de procesos dentro de las organizaciones. De esta manera, el programa está dirigido a **titulados de distintas especialidades de ingeniería, agrónomos, ingenieros comerciales e ingenieros forestales, entre otros**, que buscan un perfeccionamiento en las áreas de gestión de operaciones y dirección estratégica. Se busca que los egresados puedan investigar y aplicar los conocimientos adquiridos a problemas complejos, balanceando los aspectos estratégicos, técnicos y económicos.

MALLA CURRICULAR

01 Trimestre	02 Trimestre	03 Trimestre	04 Trimestre	05 Trimestre	06 Trimestre
GESTIÓN DE OPERACIONES		DIRECCIÓN ESTRATÉGICA DE EMPRESAS		Actividad de Grado	
Gestión de Operaciones 25h	Gestión Logística 25h	Gestión Estratégica 25h	Gestión de Recursos Humanos 25h		
Tecnologías de Información 25h	Mejora Continua de Procesos 25h	Gestión de Negocios 25h	Evaluación de Proyectos 25h		
Simulación de Procesos 25h	Optimización Aplicada 25h	Gestión de la Innovación 25h	Innovación Aplicada 25h		
Nivelación Estadística (Optativo) 5h	Taller de Actividad de Grado 5h		Taller de Actividad de Grado 5h		
ELECTIVOS*					
Política, Legislación y Ética Ambiental 25h o Gestión de la Calidad 25h	Energía y Medio Ambiente 25h o Análisis de Riesgo 25h	Bases del Desarrollo Sustentable 25h o Marketing Estratégico 25h	Liderazgo para la Sustentabilidad 25h o Gestión Financiera 25h		

Plan curricular vigente año 2017
 La información contenida en este folleto puede estar sujeta a modificaciones. Su contenido es referencial y su actualización podrá encontrarse en www.udd.cl
 *Los cursos electivos podrán ser dictados en cualquier orden y tiempo dentro de los 4 trimestres que dura el programa.

5 años
 Magíster en Ingeniería Industrial y de Sistemas (MIIS)
ACREDITADO
 Julio 2016 - Julio 2021
 Agencia Acredita CI