



Universidad  
Central

## INGENIERÍA EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN

**Transfórmate en un/a profesional dinámico/a y con una visión estratégica en la era del *big data*. Aprende a desarrollar métodos integrales de sistemas de información y mecanismos de control adaptados a los objetivos organizacionales tanto del sector privado como público.**



El/la ingeniero/a en Información y Control de Gestión es un/a profesional ético/a y comprometido/a con el entorno; que evalúa, propone e implementa sistemas a través de un sólido conocimiento teórico y práctico, alineando tanto al equipo humano, los recursos y la tecnología con el logro de los objetivos estratégicos.

- » Plan de estudio actualizado y flexible, que permiten compatibilizar estudios y trabajo en la última etapa de la carrera.
- » Vinculación temprana con el entorno emprendedor.
- » Acompañamiento permanente.
- » Más del 95 % del cuerpo académico cuenta con grado de magíster o doctor y experiencia profesional relevante.



## MALLA CURRICULAR/ INGENIERÍA EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN

TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO/A EN INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN								
LICENCIATURA EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y CONTROL DE GESTIÓN								
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8	SEMESTRE 9
Tecnologías de la Información	Legislación y Empresa	Programación	Herramientas Informáticas	Costos para el Control de Gestión	Sistemas y Herramientas de Control Interno	Modelos de Control de Gestión	Sistema de Control de Gestión	Proyecto de Título
Álgebra	Gestión y Personas	Contabilidad Financiera	Contabilidad Gerencial	Sistemas de Información para la Gestión	Planificación y Control de Gestión	Gestión de Procesos ( <i>Business Process Management</i> )	Dirección y Control Estratégico	Práctica Profesional
Administración	Contabilidad	Cálculo Integral	Costos	Administración Financiera	Base de Datos	Inteligencia de Negocios	<i>Business Analytics</i>	
Economía	Cálculo Diferencial	Estadística Descriptiva	Álgebra Lineal	Comportamiento Organizacional	Gestión de Operaciones	Finanzas	Transformación Digital de Negocios	
Desarrollo Profesional	Microeconomía	Macroeconomía	Inglés II	Estadística Inferencial	Marketing	Teoría de Juegos	Formulación y Evaluación de Proyectos	
Inglés I		Curso Transversal I		Curso Transversal II	Inglés III	Inglés IV		

La malla curricular está sujeta a revisión, debido a que puede experimentar cambios. Revisar última actualización en [www.ucestral.cl](http://www.ucestral.cl)

■ Área de Formación Básica ■ Área de Formación Profesional ■ Área de Formación Disciplinar ■ Área de Formación Genral ■ Área de Práctica y Titulación



### PONDERACIONES

**NEM: 10%**  
**Ranking: 40%**

Competencia Lectora: 20%  
Competencia Matemática 1: 20%  
Ciencia o Historia: 10%

**ADSCRITA A  
GRATUIDAD**



**5**  
AÑOS

UNIVERSIDAD CENTRAL  
ACREDITADA EN NIVEL AVANZADO  
PRESENTE ACCESO DEL CONSEJO NACIONAL DE EDUCACIÓN  
EN LA RED DE GESTIÓN PROFESIONAL, TECNOLÓGICA Y PRODUCTIVA  
WHOLACCIÓN CON EL NEMO HASTA ENERO 2027