



UNCUYO
UNIVERSIDAD
NACIONAL DE CUYO



**FACULTAD
DE INGENIERÍA**

CURSO DE POSGRADO

Inteligencia de Negocios en la Cadena de Suministro Global

Profesora: Dra. Inga. Lorena Andrea BEARZOTTI (PUCV)

Fechas y Horarios: 17-18/11, 1-2-15-16/12 Viernes 17-22hs. y Sábado 9-14hs.

Lugar: Aula de Posgrado – Facultad de Ingeniería – UNCuyo

Contenidos

Unidad 1: Inteligencia de Negocios - BI

Componentes – Estilos – Destinatarios - Infraestructura BI
Business Analytics: evolución, estadística para el análisis de datos,
Modelado y Análisis descriptivo y predictivo - Gestión de proyectos.

Unidad 2: BI en la Gestión Estratégica

Perspectivas – Implantación – Desarrollo – Uso
Gestión del desempeño empresarial - Gobernanza en BI
Gestión Estratégica y Cuadro de Mando Integral
Efectos de la Inteligencia de Negocios
Casos: Visualización y Reporting - Marketing en Bases de Datos
Credit Scoring - Regresión y Series de Tiempo

Unidad 3: Tendencias en BI

Data Governance & Data Quality
Master Data Management
Big Data - Operational BI
Data Integration Trends - Visualization and Exploration

Unidad 4: La Cadena de Suministro Global - GSC

Elementos de la GSC y su gestión.
El modelo SCOR y N-Supplier
El problema de la coordinación y las relaciones inter-organizacionales
La resiliencia en la GSC, gestionando los riesgos y los eventos
Hacia una GSC sustentable

Unidad 5: Hacia una Cadena de Suministro Global e Inteligente

integrando BI & SCM - La Inteligencia de Negocios en la GSC
La Inteligencia de Negocios para la planificación y el monitoreo
Visualizando la información para los procesos de Toma de Decisión
La Cadena de Suministro 4.0, integrando las TICs
Desafíos y Futuro de la Cadena de Suministro Inteligente

Requisitos de admisión: Conocimientos de Análisis Matemático. Conocimientos de Informática, Base de Datos y Gestión de la Cadena de Suministro

Informes: di3@fing.uncu.edu.ar 261 413 5000 (2128 - 4475) 261- 666 30 83



**DOCTORADO EN
INGENIERIA INDUSTRIAL**
Carrera de Posgrado Interinstitucional