

OPTATIVAS para ANALISTA INDUSTRIAL
Plan 2009

Asignaturas Optativas para AI - Plan 2009	Carga horaria	Prof Responsable	Correlativas requeridas		DESCRIPCION DE CONTENIDOS
			Regulares	Aprobadas	
Comercialización	70hs	FCE - UNL Marcela Martin	Economía industrial	Administración de cadena de suministros	La inscripción se realiza en FCE y tiene un cupo de alumnos de FIQ que pueden tomarla. Los interesados en cursarla deben comunicarse con el Director de carrera, Oscar Quiroga (oquiroga@fiq.unl.edu.ar), quien eleva la nómina a FCE. Las clases comienzan la semana del 5/03/2018. (0342) 460 1579 interno 1431 - academica@frsf.utn.edu.ar
	90hs	FRSF - UTN Pereyra	Sistemas de información para manufactura		
Comercio Exterior	90hs	FRSF - UTN Jerez	Economía industrial Sistemas de información para manufactura	Administración de cadena de suministros	Las clases comienzan la semana del 5/03/2018. (0342) 460 1579 interno 1431 - academica@frsf.utn.edu.ar
Ingeniería económica	90hs	Roberto Romero tatin@santafe-conicet.gov.ar		Administ. De Operaciones. Administ de Cadenas de Suministros	Introducción a Economía. Macroeconomía. Microeconomía Organización Industrial. Planificación Estratégica. Inversiones Industriales. Costos de equipos, maquinarias y materiales. Costos de producción. Valor temporal de bienes y del dinero. Factibilidad de proyectos. Evaluaciones de rentabilidad. Evaluación de inversiones con incertidumbre.
Gestión de Calidad	90hs	Ma. Julia Martínez mjmartinez@fiq.unl.edu.ar		Control estadístico de calidad	Evolución histórica del concepto de calidad. Principales filosofías y enfoques. Herramientas para la mejora continua. Recursos humanos. Planificación para la calidad. Relación con el cliente: estudios de mercado y clientes. Desarrollo de productos y de procesos. Sistema de Gestión de la calidad. Medio ambiente, seguridad y salud ocupacional. Principios de auditorías. Costos de la calidad. Modelos de sistemas de Gestión
Simulación	120hs	Carlos Méndez cmendez@intec.unl.edu.ar	Investigación Operativa II		Concepto grales en simulación de eventos Discretos. Modelos estadísticos en simulación. Simulación de variable aleatoria. Datos de entrada para modelos de simulación. Verificación y Validación de modelos. Organización de experimentos y análisis de resultados de simulación. Evaluación y Optimización de sistemas de simulación. Diseño mediante simulación. Simulación de sistemas de Fabricación.
Formación de Emprendedores: Taller de Competencias Emprendedoras este cuatrimestre se cursa en FCE - UNL	90hs	Federico Mazzón fmazzon@unl.edu.ar María Soledad Cruz		Poseer aprobado el 40% de la carrera.	