



**PROGRAMA EJECUTIVO EN “GESTIÓN DE PROYECTOS
EN ENTORNOS DE INCERTIDUMBRE”
FACULTAD DE INGENIERÍA - UNIVERSIDAD AUSTRAL**

La **Facultad de Ingeniería** de la **Universidad Austral** tiene el agrado de presentar el Programa Ejecutivo en “**Gestión de Proyectos en Entornos de Incertidumbre**” destinado a que a los participantes obtengan una herramienta práctica que los ayude en su efectiva gestión, evaluación y planificación de proyectos, por medio de la aplicación de la ‘Simulación Monte Carlo’.

<http://www.austral.edu.ar/gpi>

**GESTIÓN DE PROYECTOS EN ENTORNOS DE INCERTIDUMBRE
2º Edición Presencial**

El programa está dirigido a Directores de Proyecto, Project Managers y profesionales responsables de la gestión de proyectos dentro de sus instituciones, consultores que necesiten asesorar en las etapas de diseño de un proyecto a sus clientes, docentes e investigadores. Los conceptos, técnicas y herramientas suministradas en el curso aplican a todo tipo de proyectos.

Fecha de Inicio: 5 de octubre de 2010

Fecha de Finalización: 9 de noviembre de 2010

Modalidad: Presencial tipo taller con prácticas en laboratorio de informática. El programa se cursa los días martes de 17 a 21 hs.

CONTENIDO ACADÉMICO

Evaluación y justificación de proyectos: técnicas y herramientas.
Planificación y control de proyectos: técnicas y herramientas.
Incertidumbre y riesgo en proyectos.
Eventos discretos y continuos.
Modelación y simulación.
Simulación Monte Carlo: fundamentos y aplicaciones.
Distribuciones de probabilidad: funciones aplicables a cada caso.
Simulación Monte Carlo aplicada a la evaluación y justificación de proyectos: al cálculo del VAN, del flujo de fondos, del ROI.
Simulación Monte Carlo aplicada a la estimación y análisis del presupuesto de costos del proyecto.
Simulación Monte Carlo aplicada a la estimación y análisis de plazo y del cronograma del proyecto.

Análisis e interpretación de los resultados de la Simulación Montecarlo.
Proceso de toma de decisiones aplicando Simulación Monte Carlo.

Para mayor información: <http://www.austral.edu.ar/gpi>

INFORMES E INSCRIPCIÓN

Lic. María Teresa Grimaux
mtgrimaux@austral.edu.ar

Universidad Austral - Admisiones de Posgrado Facultad de Ingeniería
Av. Juan de Garay 125 PB
C1063ABB Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.
Tel.: (54-11) 5921-8071
Web.: <http://www.austral.edu.ar/admisionesfi>

Instituciones Asociadas: IAPC, Infor.