



**Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales**

Planilla a completar para presentación de Cursos de Posgrado

- 1.- DEPARTAMENTO de COMPUTACION.....
- 2.- NOMBRE DEL CURSO: **Administración de Proyectos Informáticos**.....
- 3.- DOCENTES:
 - RESPONSABLE/S: **Profesor Lic. Alberto CUKIER**.....
 - COLABORADORES:.....
 - AUXILIARES:.....
- 4.- CARRERA de DOCTORADO
- 5.- AÑO: 2006..... CUATRIMESTRE/S: 1° y 2° 2006
- 6.- PUNTAJE PROPUESTO PARA CARRERA DE DOCTORADO: 2 (dos) puntos
- 7.- DURACIÓN (anual, cuatrimestral, bimestral u otra):cuatrimestral
- 8.- CARGA HORARIA SEMANAL:
 - Teóricas:.....
 - Problemas:.....
 - Laboratorio:.....
 - Seminarios:.....
 - Teórico – Práctico:..4hs.....
 - Salida a Campo:.....
- 9.- CARGA HORARIA TOTAL:..60 hs.....
- 10.- FORMA DE EVALUACIÓN: **parciales y final**
- 11.- PROGRAMA ANALÍTICO (adjuntarlo).
- 12.- BIBLIOGRAFÍA (indicar título del libro, autor, Editorial y año de publicación)(adjuntada)

11.- PROGRAMA ANALÍTICO (adjuntarlo).

A medida que transcurre el tiempo se torna mas evidente que la producción de nuevos conocimientos e innovaciones tecnológicas depende fuertemente de la interacción eficaz y eficiente de personas con aptitudes y conocimientos provenientes de muy variadas disciplinas.

Por otra parte, independientemente de que el egresado de la carrera oriente su futuro profesional hacia el campo de las ciencias o al de las aplicaciones tecnológicas, la mayoría de ellos deberá desenvolverse en proyectos cada vez más complejos - posiblemente asumiendo funciones de liderazgo - pero que requerirán, además de los conocimientos abordados en la propia carrera, de competencias que habitualmente suelen asociarse con otras profesiones pero que son indispensables a la hora de desempeñarse dentro de cualquier Organización.

En este contexto surge la asignatura "Administración de Proyectos Informáticos" que pretende proveer aquellos conocimientos estratégicos y tácticos necesarios para liderar con éxito proyectos multidisciplinarios de envergadura y complejidad variable.

Para lograr que el estudiante pueda adquirir y/o consolidar aquellas habilidades necesarias para su formación y que le permitirán desempeñarse con éxito dentro de un proyecto, la asignatura propone la integración de:

- a) aquellos temas técnicos específicos de su área de competencia (Ingeniería de Software)
- b) temas abordados por otras asignaturas (especialmente obligatorias) de la carrera
- c) aspectos humanos, organizacionales, económicos y sociales provenientes de otras disciplinas

La comprensión de las relaciones entre las distintas temáticas le permitirá al egresado encarar con solvencia los desafíos que se le presentarán a lo largo de su labor como profesional

1-Introducción al Planeamiento Estratégico de la Información.

2-Planeamiento, seguimiento y control de proyectos.

3-Administración del tiempo e Introducción a la Cronobiología


4-Psicología organizacional. Comunicación. Percepción. Motivación. Liderazgo.de ejemplos. Relación con la programación dinámica.

12.- BIBLIOGRAFÍA (indicar título del libro, autor, Editorial y año de publicación)

- Harold Kerzner, "Project Management" - Van Nostrand Reinhold - 1998
- Watts S. Humphrey; "Managing the Software Process"-Addison Wesley Publishing Company-1990.
- Tom de Marco; "Controlling Software Projects"- Yourdon Press - Prentice Hall Company -1982.

- Watts S. Humphrey; "Managing technical people"-Addison Wesley Publishing Company-1997.
- J.Davidson Frame; "Managing Projects in Organizations"-Jossey-Bass Publishers-1988.
- Robert Blake, Jane Mouton; "The Managerial Grid III"-Gulf Publishing Company-1987.
- Robert Blake, Jane Mouton, Rober Allen; "Spectacular Teamwork"-John Willey & Sons- 1987.

Adjuntar C. V. de los docentes que no pertenezcan a ésta Casa de Estudios


Dr. Alejandro N. Ríos
Departamento de Computación
FCEyN UBA