

Formulario de Aprobación Curso de Actualización 2015

Asignatura: Taller de Monografías abiertas (TMA)

Profesor de la asignatura <sup>1</sup> :	Profesor Ing Carlos Petrella (G4, DISI ) y Jorge Rasner (G3, DISI)
Profesor Responsable Local <sup>1</sup>	Profesor Ing Carlos Petrella (G4, DISI ) y Jorge Rasner (G3, DISI)
Otros docentes de la Facultad:	Prof. Ing. Pablo Darscht, Grado 4 del IIMPI
Docentes fuera de Facultad:	Solo invitados para presentar apoyar con referentes temáticos y aportar experiencias testimoniales en aspectos metodológicos de la investigación
Instituto ó Unidad:	DISI
Departamento ó Área:	Grupo interdisciplinario del DISI
Fecha de inicio y finalización:	Segundo semestre
Horario:	18:00 a 21:00 hs
Salón:	ANTEL Torre de las Telecomunicaciones, Edificio Usuario, Cuarto nivel
Horas Presenciales:	14
Arancel:	\$ 5.985
Público objetivo y Cupos:	Estudiantes avanzados del PGT. Tutorías individuales con cupos sujetos a disponibilidad de tutores.

**Objetivos:** Desarrollar una propuesta tutelada de desarrollo en algún aspecto vinculado con el estado del arte en alguna de las áreas de conocimiento centrales del posgrado (Sistemas, Organizaciones, Tecnología o Proyectos)

**Conocimientos previos exigidos:** 80% de los créditos del posgrado aprobados.

**Conocimientos previos recomendados:** 10 créditos aprobados del área de conocimientos en que va a desarrollarse la monografía.

**Metodología de enseñanza:**

Aplicación de requerimientos metodológicos formales del desarrollo de una propuesta de investigación sobre un área de conocimiento con aporte de ejemplos. (30 %)

Apoyo docente tutorado en sesiones individuales para encarar el desarrollo de una propuesta. (40%)

Presentación del trabajo en un informe escrito realizando un análisis crítico de las fortalezas y debilidades de la propuesta. (30 %)

- Horas clase (teórico): 2
- Horas clase (práctico): 2
- Horas clase (laboratorio): no corresponde
- Horas consulta: 8
- Horas evaluación: 2

**Subtotal horas presenciales: 14**

- Horas estudio: 6
- Horas resolución ejercicios/prácticos: no corresponde
- Horas proyecto final/monografía: 10

**Total de horas de dedicación del estudiante: 30**

**Forma de evaluación:**

Presentación de un informe escrito con la monografía siguiendo las normas establecidas. Los 2 créditos serán adjudicados dependiendo de las áreas de conocimiento que cubra la monografía

**Temario:**

- 1) Modulo 1 Aplicación de las metodologías de referencia y mejores prácticas para generar una monografía aplicando las normas y estándares relacionados con la documentación de los proyectos de investigación y las publicaciones científicas.
- 2) Modulo 2 Desarrollo de la propuesta de investigación para armar la monografía analizando las críticas del tutor, proponiendo ajustes y completando una propuesta que sea formalmente aceptable.

**Bibliografía:**

Beinstein, Jorge. Prospectiva tecnológica: Conceptos y métodos, en Ciencia tecnología y desarrollo: interrelaciones teóricas y metodológicas, Caracas, Editorial Nueva Sociedad, 1994.

Manual de Frascati. Medición de las actividades científicas y tecnológicas. Propuesta de norma práctica para encuestas de investigación y desarrollo experimental, OCDE, Francia, 2003 ([www.oecd.org](http://www.oecd.org)).

Mascareño, Aldo. El Trazo y la Metáfora: ¿Qué puede Aportar la Investigación Sistémica? Disponible en (<http://www.moebio.uchile.cl/20/mascareno.htm>), 2006.

Petrella Carlos: Metodología de estudio de casos aplicada a organizaciones, UPSAM, accedido el 2014-03-11, disponible en (<http://es.scribd.com/doc/82515227/ESTUDIO-DE-CASOS-MetodologA%C2%ADa-v26>) 2006

Popper, Karl: Conjeturas y refutaciones. Paidós, Barcelona, 1991 (3ª reimp.)

Porzecanski, Teresa (compilador). La investigación social cualitativa: Bases teóricas y metodológicas, Montevideo, CLAEH, 1988.

Rasner, Jorge: De la reflexión epistemológica al diseño de estrategias metodológicas. En De la epistemología a la metodología y viceversa. J. Rasner coord. CSEP/UDELAR, Mdeo. 2011.

Sánchez Camargo, Martín Cómo hacer una monografía, accedido el 2014-03-11, disponible en (<http://blog.udlap.mx/blog/2013/03/monografia/>).

Sánchez, Socorro. Guía para redactar una monografía?, accedido el 2014-03-10, disponible en (<http://www.suagm.edu/umet/biblioteca/pdf/monografia2.pdf>).

Sarachaga, Darío. Ciencias y tecnología en Uruguay: una agenda hacia el futuro, Montevideo, Ediciones Trilce, 1997.

Taylor, Steve y Bogdan, Robert. Introducción a los métodos cualitativos de investigación, Buenos Aires, Editorial Paidós, 1987 y Barcelona, Ediciones Paidós Ibérica, 1996.

Vara, Arístides. ¿Cómo hacer monografías de investigación?, accedido el 2014-03-10, disponible en ([http://www.aristidesvara.net/pgnWeb/libros/pdf/manual\\_monografias.pdf](http://www.aristidesvara.net/pgnWeb/libros/pdf/manual_monografias.pdf)).

Yin, Robert. Case Study research. Design and Methods, California, SAGE Publications Ltd, 1989.