

**Perfiles de programas académicos del DI
Comisión de actualización curricular
30 de mayo de 2008**

Ingeniería Civil en Informática, ICI

Perfil técnico:

- 1.- A partir del análisis de problemas específicos en cualquier área de negocios, el ICI está capacitado para concebir, diseñar, modelar, optimizar y evaluar alternativas de soluciones tecnológicas informáticas que satisfacen los requerimientos especificados.
- 2.- Innovar en procesos tecnológicos identificando oportunidades para optimizar procesos y productos informáticos.
- 3.- Dirigir y coordinar equipos de proyecto que implementen soluciones tecnológicas informáticas, gestionando recursos humanos, técnicos, económicos y de tiempo para asegurar el cumplimiento de los objetivos.

Perfil profesional:

- 4.- Interactuar con el medio profesional diverso y multidisciplinario, tanto a nivel nacional como internacional, estableciendo redes (español e inglés), que le permitan mejorar su desempeño profesional.
- 5.- Actuar profesional que se expresa con autonomía, flexibilidad e iniciativa.
- 6.- El ICI se caracteriza por su quehacer técnico riguroso, eficaz y eficiente, mediante una actitud de actualización permanente de sus conocimientos.

Perfil ético:

- 7.- Manifestar conductas y actitudes de responsabilidad y solidaridad social, respetando principios éticos y normativos propios del profesional de la Ingeniería Informática como fundamentos de su quehacer.

Magister en Ciencias de la Ingeniería de la Informática, MII

Perfil técnico:

- 1.- Investigar en un tema de la informática, estudiando el estado del arte asociado y contribuyendo al cuerpo de conocimiento de las ciencias de la Ingeniería Informática.
- 2.- Evaluar una propuesta de solución a un problema de investigación, mediante criterios de desempeño.

Perfil profesional:

- 3.- Participar proactivamente en equipos de investigación mostrando iniciativa y autonomía.
- 4.- Divulgar y defender, en inglés, los resultados obtenidos durante el desarrollo de una investigación.

Perfil ético:

5. Manifestar conductas y actitudes de responsabilidad y honestidad académica, respetando principios éticos y normativos propios del quehacer científico como fundamentos de su quehacer.

Doctorado en Ingeniería Informática, DII

Perfil técnico:

- 1.- Investigar en un tema abierto de la informática, estudiando el estado del arte asociado y contribuyendo con originalidad e independencia al cuerpo de conocimiento de las ciencias de la Ingeniería Informática.
- 2.- Evaluar una propuesta de solución a un problema de investigación abierto, mediante criterios de desempeño.

Perfil profesional:

- 3.- Participar proactivamente en equipos de investigación mostrando originalidad, iniciativa y autonomía.
- 4.- Dirigir grupos de investigación.
- 5.- Divulgar y defender, en inglés, los resultados obtenidos durante el desarrollo de una investigación.
- 6.- Formular proyectos de investigación en un área de la ingeniería informática identificando claramente el interés del estudio.

Perfil ético:

- 7.- Manifestar conductas y actitudes de responsabilidad y honestidad académica, respetando principios éticos y normativos propios del quehacer científico como fundamentos de su quehacer.