

Facultad de Ingeniería
Régimen de Previaturas - Agosto 2012

Carreras:

Ingeniería en Informática	Técnico en Informática
Licenciatura en Informática	Analista en Tecnología Informática

Previaturas de ASIGNATURAS:

No existen previaturas de aprobación exigidas entre las distintas **asignaturas** de cada carrera. Es posible cursar (e incluso aprobar) asignaturas de semestres superiores aún cuando no se hayan aprobado asignaturas de semestres inferiores.

Cada asignatura posee requisitos previos **recomendados**, que son necesarios para cursar la asignatura, pero **no** constituyen impedimento reglamentario para aprobarla. Solamente se requiere haber cursado aquellas asignaturas que brinden los conocimientos previos recomendados, pero no es necesario haberlas aprobado.

Por ejemplo, es posible cursar (e incluso aprobar) **Programación II** aunque no se haya aprobado **Programación I**. No obstante, los conocimientos impartidos en Programación I son necesarios para cursar Programación II.

Nota: El área académica podrá **no** autorizar cursar una asignatura a un alumno si no ha cursado aquellas asignaturas y/o talleres que constituyen los requisitos previos recomendados o si aún no ha cursado la totalidad de las asignaturas correspondientes a los semestres anteriores de la carrera. En cada caso, el **mentor (coordinador académico)** analizará la situación curricular puntual del alumno y tomará una resolución por vía de excepción.

Previaturas de TALLERES y PROYECTOS:

A diferencia de las asignaturas, los **talleres** y **proyectos** **sí** poseen previaturas **exigidas** para poder inscribirse a cursarlos, las cuales se indican a continuación:

Taller I (Licenciatura en Informática & Ingeniería en Informática) – 1º año.

- Plan 2006 imp. 2009 y 2010:
 - Haber aprobado **Programación I**.
 - Haber asistido al menos al 60% de las clases de **Programación II**.
- Plan 1996/1997 & Plan 2006 imp. 2008:
 - Haber aprobado **Programación I**.
 - Haber asistido al menos al 60% de las clases de **Programación II y III**.

Taller II (Licenciatura en Informática & Ingeniería en Informática) – 2º año.

- Plan 2006 imp. 2009 y 2010:
 - Haber aprobado **Programación I** y **al menos una** de **Programación II, III o IV**.
 - Haber asistido al menos al 60% de las clases de **las restantes Programaciones**.
- Plan 1996/1997 & Plan 2006 imp. 2008:
 - Haber aprobado **Programación I** y **al menos una** de **Programación II, III, IV o V**.
 - Haber asistido al menos al 60% de las clases de **las restantes Programaciones**.

Proyecto / Proyecto I (Licenciatura en Informática & Ingeniería en Informática) – 3º año.

- Plan 1996/1997 & Plan 2006 imp. 2008, 2009 y 2010:
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de 1º año y **Taller I**.
 - Tener como máximo **una** asignatura de 2º año sin aprobar.
 - Haber aprobado **Ingeniería de Software I**.
 - Haber asistido al menos al 60% de las clases de **Ingeniería de Software II**.

Proyecto Final (Licenciatura en Informática)

- Plan 2006 (en todas sus implementaciones):
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de la carrera, hasta las del **séptimo** semestre **inclusive**.
 - Haber aprobado **Taller I, Taller II y Proyecto**.
- Plan 1996 (en todas sus actualizaciones):
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de la carrera, con excepción de hasta **dos** asignaturas **electivas** sin aprobar.
 - Haber aprobado **Taller I, Taller II y Proyecto I**.

Proyecto Final (Ingeniería en Informática)

- Plan 2006 (en todas sus implementaciones):
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de la carrera, hasta las del **noveno** semestre **inclusive**.
 - Haber aprobado **Taller I, Taller II y Proyecto**.
- Plan 1997 (en todas sus actualizaciones):
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de la carrera, con excepción de hasta **dos** asignaturas **electivas** sin aprobar.
 - Haber aprobado **Taller I, Taller II y Proyecto I**.

Proyecto Integrador (Analista en Informática & Analista en Tecnología Informática)

- Plan 2009:
 - Haber aprobado **todas** las asignaturas de la carrera.

Notas:

- Para poder inscribirse a **cursar** Taller I, Taller II, Proyecto / Proyecto I y Proyecto Final (Licenciatura en Informática & Ingeniería en Informática) es necesario cumplir, al momento de la inscripción, con las previas **exigidas** para los mismos y **no** tener pendiente de aprobación el taller del año anterior.
- Para poder **aprobar** el Proyecto Final (Licenciatura en Informática & Ingeniería en Informática) es necesario haber aprobado la **totalidad** de asignaturas, talleres y Proyecto / Proyecto I de la carrera.

Tablas de requisitos previos recomendados por Carrera y Asignatura

Técnico en Informática (Plan 2012) Analista en Tecnología Informática (Plan 2009)	
Primer año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Prog. de Aplicaciones Java Estándar	No tiene
Bases de Datos	No tiene
Arquitectura y Sistemas Operativos	No tiene
Programación de Aplicaciones .Net	Prog. de Aplicaciones Java Estándar Bases de Datos
Prog. de Aplicaciones Java Ent. Web	Prog. de Aplicaciones Java Estándar Bases de Datos
Segundo año	
Asignatura	Conocimientos previos recomendados
Redes	No tiene
Programación de Aplicaciones PHP	Prog. de Aplicaciones Java Estándar Bases de Datos
Prog. Aplcs. Distribuidas Java / .Net	Prog. de Aplicaciones Java Ent. Web Programación de Aplicaciones .Net
Arquitectura de Software	Prog. de Aplicaciones Java Ent. Web Programación de Aplicaciones .Net
Ingeniería de Software	Prog. de Aplicaciones Java Ent. Web Programación de Aplicaciones .Net

Licenciatura en Informática (Plan 2006 imp. 2010) Ingeniería en Informática (Plan 2006 imp. 2010) (Asignaturas comunes a ambas carreras)	
Primer año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Programación I	No tiene
Matemática Discreta	No tiene
Sistemas Operativos I	No tiene
Programación II	Programación I, Matemática Discreta
Arquitectura del Computador I	No tiene

Segundo año	
Asignatura	Conocimientos previos recomendados
Programación III	Programación II
Bases de Datos I	No tiene
Arquitectura del Computador II	Arquitectura del Computador I
Sistemas Operativos II	Sistemas Operativos I
Programación IV	Programación III
Redes de Computadores	No tiene
Tercer año	
Asignatura	Conocimientos previos recomendados
Bases de Datos II	Bases de Datos I
Teoría de la Computación (3º Lic / 4º Ing)	Matemática Discreta
Ingeniería de Software I	Programación IV
Ingeniería de Software II	Ingeniería de Software I
Bases de Datos III	Bases de Datos II, Taller II
Introducción a la Estadística	Matemática Discreta
Cuarto año	
Asignatura	Conocimientos previos recomendados
Organización de Empresas	No tiene
Gestión de Proyectos	Ingeniería de Software II
Taller de Investigación (sólo Licenciatura)	No tiene

Ingeniería en Informática (Plan 2006 imp. 2010) (Asignaturas <u>no</u> comunes con Licenciatura en Informática)	
Primer año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Análisis Matemático I	No tiene
Psicología Social	No tiene
Comunicación	No tiene
Álgebra Lineal	No tiene
Administración I	No tiene

Segundo año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Matemática Discreta II	Matemática Discreta
Metodología de la Investigación	No tiene
Análisis Matemático II	Análisis Matemático I
Teoría y Práctica de la Negociación	No tiene
Tercer año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Redes de Computadores II	Redes de Computadores
Análisis de Algoritmos	Mat. Discreta, Programación IV, Análisis Mat. I
Administración II	Administración I
Cálculo Numérico	Programación II, Álgebra Lineal, Análisis Mat. I
Organización y Métodos	Administración I
Cuarto año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Ingeniería de Requerimientos	Ingeniería de Software II
Tópicos Avanzados I (CyTRRCA)	Redes de Computadores
Gestión Humana	Administración II
Sistemas Operativos III	Sistemas Operativos II
Tópicos Avanzados II (Prog. Funcional)	Programación II, Matemática Discreta II
Teoría de la Computación II	Teoría de la Computación
Quinto año	
Asignatura	Requisitos previos recomendados
Dirección Empresarial	Organización de Empresas
Tópicos Avanzados III (Inv. Operativa)	Álgebra Lineal, Programación III
Ética Profesional	No tiene
Consultoría Empresarial	Administración II, Organización y Métodos