

FICHA DE ACTIVIDADES CURRICULARES

1. Datos generales de la actividad curricular

1.1. Denominación de la actividad curricular tal como figura en la resolución de aprobación del plan de estudios.

Proyecto Integral de Plantas II

1.2. Indicar las carreras en cuyos planes de estudio se incluye la actividad curricular.

Carrera	Plan de estudios	Orientación	Carácter	Duración del dictado
Ingeniería Electromecánica	2002		Optativa/Electiva	Cuatrimestral
Ingeniería en Materiales	2002		Optativa/Electiva	Cuatrimestral
Ingeniería Mecánica	2002		Obligatoria	Cuatrimestral

2. Objetivos

Señalar los objetivos expresados en términos de competencias a lograr por los alumnos y/o de actividades para las que capacita la formación impartida.

Ver anexo.

3. Clasificación de la actividad curricular. Formación práctica y carga horaria.

[Haga clic aquí para ver/modificar la información del punto.](#)

4. Indicar si la actividad curricular se dicta en más de una cátedra

Si/No

Si la respuesta es afirmativa el programa brinda la posibilidad (a través de un navegador) de cargar los datos solicitados en los siguientes puntos de cada una de las distintas cátedras. Si la respuesta es negativa los datos que se solicitan a continuación deben cargarse una sola vez.

Denominación de la cátedra

5. Indicar si la cátedra se dicta en la Unidad Académica

Si/No

5.1. Si el dictado de la actividad curricular se realiza fuera de la Unidad Académica, completar los siguientes datos:

Institución universitaria

Unidad académica

Domicilio de dictado

Calle

Número:

Localidad:

Provincia: Buenos Aires

Teléfonos:

6. Contenidos

6.1 Sintetizar los contenidos incluidos en el programa analítico. Adjuntar en el anexo de carrera el programa analítico completo.

Ver anexo.

7. Bibliografía

7.1. Si la actividad curricular posee bibliografía específica complete los datos que se solicitan a continuación.

Título	Autor(es)	Editorial	Año de edición	Ejemplares disponibles
--------	-----------	-----------	----------------	------------------------

7.2. Si la actividad curricular no se dicta en la Unidad Académica indicar donde se encuentra disponible la bibliografía, señalando la denominación del lugar (Instituto, Facultad, Universidad) dirección, localidad y provincia.

8. Descripción de la actividad curricular

8.1. Describir las modalidades de enseñanza empleadas (teórica, actividades proyectuales, correcciones individuales y grupales, clases específicas, viajes de estudio, etc.).

Ver anexo.

8.2. Indicar los materiales didácticos disponibles para el desarrollo de las distintas actividades (incluir computadoras y programas utilizados).

Ver anexo.

9. Evaluación

Describir las formas de evaluación, requisitos de promoción y condiciones de aprobación de los alumnos (regulares y libres) fundamentando brevemente su elección.

Segun ordenanza 28.Detalles en anexo.

Cursantes promovidos sin E.F.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2004		2005		2006		2007		
	C	R	C	R	C	R	C	R	
Alumnos inscriptos	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Alumnos que aprobaron la cursada	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Cursantes promovidos sin E.F.	0	0	0	0	0	0	0	0	0

"C": Alumnos cursantes por primera vez.

"R": Alumnos recursantes.

11.2. Si la actividad curricular es dictada para varias carreras y los alumnos de cada una de ellas están identificados completar el siguiente cuadro con la cantidad de alumnos que cursan la actividad curricular en los últimos 8 años.

Denominación de la carrera	Plan de estudios	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Ingeniería en Materiales	2002	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	2002	0	0	0	0	1	0	0	0
Ingeniería Electromecánica	2002	0	0	0	0	1	0	0	0

11.3. Completar el siguiente cuadro con la cantidad total de alumnos involucrados en los exámenes finales en los últimos 8 años.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Alumnos que rindieron E.F.	0	0	0	0	0	0	1	0
Aprobados	0	0	0	0	0	0	1	0
Desaprobados	0	0	0	0	0	0	0	0

11.4. Si la actividad curricular es dictada para varias carreras y los alumnos de cada una de ellas están identificados completar el siguiente cuadro con la cantidad de alumnos involucrados en los exámenes finales en los últimos 8 años.

Denominación de la carrera	Plan de estudios	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Ingeniería en Materiales	2002	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	2002	0	0	0	0	0	0	1	0
Ingeniería Electromecánica	2002	0	0	0	0	0	0	0	0

12. Organización por comisiones

12.1. Indicar si las actividades se organizan por comisiones

Si/No

En caso de haber habido comisiones en el último año indicar la cantidad de comisiones y la cantidad de alumnos por comisión. Si la actividad curricular se desarrolla en todos los cuatrimestres, trimestres o bimestres indicar el promedio.

Cantidad de comisiones: 8

Cantidad de alumnos por comisión: 4

La siguiente autoevaluación supone al menos una reunión del equipo docente que garantice la

13. Analizar y evaluar la suficiencia y adecuación de los ámbitos donde se desarrolla la actividad: aulas, equipamiento didáctico, equipamiento informático, otros; y su disponibilidad para todos los alumnos.

El aula para dar las clases es adecuada, se cuenta con equipamiento audiovisual para exposiciones didácticas y proyectar eventuales videos. Además se utiliza un aula de consultas, equipada con material de enseñanza y accesible para alumnos.

14. Analizar los datos de inscripción y promoción de los alumnos. Explicar los datos destacados y enunciar causas probables.

El corazón de la materia es el proyecto de la planta industrial que desarrolla cada comisión. El mismo finaliza con un plan de negocio apto para buscar financiamiento. Al tratarse de un trabajo integrador, en el que los alumnos deben buscar información por sí solos se torna largo y rara vez lo terminan dentro del semestre, sobre todo si los alumnos todavía están cursando muchas materias a la vez. El trabajo práctico de los alumnos es intensivo con el ayudante a cargo, por lo cual llegan muy bien preparados para el final (si es que no la aprueban por promoción, cosa muy rara).

15. Analizar y evaluar la composición del equipo docente a cargo de la actividad para llevar adelante las funciones de docencia, investigación, extensión y vinculación inherentes a los cargos que han sido designados.

El equipo docente está compuesto por ingenieros que desarrollan su principal actividad fuera del ámbito universitario y por lo cual pueden transferir a los alumnos muchos conocimientos y experiencias reales, para aprovechar en el desarrollo del proyecto de evaluación de la planta industrial.

16. Describir las acciones, reuniones, comisiones en las que participa el equipo docente para trabajar sobre la articulación vertical y horizontal de los contenidos y la formación.

El equipo docente mantiene reuniones de Cátedra semanales y está en contacto con Asignaturas del Área cuyos contenidos son aplicados de manera integradora en el desarrollo de los proyectos. El Profesor Adjunto es miembro de la Comisión de Carreras del Área Departamental.

17. Otra información.

Incluir toda otra información que se considere pertinente.

Bibliografía: Ver anexo.

Cabe aclarar que el personal auxiliar es de dedicación simple y está formado por 1 (un) jefe de trabajos prácticos interino, 2 (dos) ayudantes rentados, uno ordinario y uno interino y 2 (dos) ayudantes Ad Honorem.