

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.

Estadística

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 en Materiales	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Química	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Electricista	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Civil	2006		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Mecánica	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Electromecánica	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Aeronáutica	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Industrial	2002		Obligatoria	Cuatrimestral
Ingeniería Electrónica	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.

10. Composición del equipo docente actual

10.1. Responsable a cargo de la actividad curricular.

Apellido y nombre VERICAT Fernando

10.2. Profesores.

Apellido y nombres	Grado académico máximo	Cargo docente	Situación	Dedicación en horas semanales al cargo
VERICAT Fernando	Doctor	Profesor titular	Regular rentado	Igual o mayor a 40 horas
LEDESMA Alicia Isabel	Magister	Profesor adjunto	Regular rentado	Igual o mayor a 40 horas
PINTARELLI María Beatriz	Doctor	Profesor adjunto	Regular rentado	Igual o mayor a 40 horas

Cantidad total de profesores 3

10.3. Auxiliares graduados.

Apellido y nombres	Grado Académico Máximo	Cargo Docente	Dedicación en horas semanales al cargo
CALANDRA Maria Valeria	Grado	Jefe de trabajos prácticos	Igual o mayor a 40 horas
IRASTORZA Ramiro Miguel	Grado	Jefe de trabajos prácticos	Menor o igual a 9 horas
RODRÍGUEZ Sergio Eduardo	Especialista	Jefe de trabajos prácticos	Entre 20 y 29 horas
ZORBA Germán Eduardo	Grado	Ayudante graduado	Menor o igual a 9 horas
CABRERA STALDER Miguel Angel	Grado	Ayudante graduado	Entre 20 y 29 horas
ARGERI Jorge Gastón	Grado	Jefe de trabajos prácticos	Menor o igual a 9 horas

Cantidad total de auxiliares 6

10.4. Indicar la cantidad de auxiliares no graduados y de otros docentes como profesores terciarios, técnicos, etc. agrupados según su dedicación y según su designación.

	Dedicación					Total
	Menor o igual a 9 horas	Entre 10 y 19 horas	Entre 20 y 29 horas	Entre 30 y 39 horas	Igual o mayor a 40 horas	
Auxiliares no graduados	1	0	0	0	0	1
Otros	0	0	0	0	0	0

	Designación	
--	-------------	--

	Regulares		Interinos		Contratados	Total
	Rentados	Ad Honorem	Rentados	Ad Honorem	Rentados	
Auxiliares no graduados	0	0	1	0	0	1
Otros	0	0	0	0	0	0

11. Alumnos

11.1. Completar el siguiente cuadro con la cantidad total de alumnos que cursaron la actividad curricular en los últimos 8 años.

	2000		2001		2002		2003	
	C	R	C	R	C	R	C	R
Alumnos inscriptos	1	0	1	0	0	0	3	0
Alumnos que aprobaron la cursada	0	0	0	0	0	0	0	0
Cursantes promovidos sin E.F.	1	0	1	0	0	0	3	0
	2004		2005		2006		2007	
	C	R	C	R	C	R	C	R
Alumnos inscriptos	91		49	68	261	46	217	61
Alumnos que aprobaron la cursada	1		12	1	16	1	45	3
Cursantes promovidos sin E.F.	19	0	69	67	180	18	138	22

"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 Aeronáutica	2002	0	0	0	0	12	11	26	26
Ingeniería Electricista	2002	1	0	0	0	5	5	11	15
Ingeniería Química	2002	0	0	0	1	13	24	42	33
Ingeniería en Materiales	2002	0	0	0	1	0	0	5	3
Ingeniería Mecánica	2002	0	0	0	0	3	9	37	38
Ingeniería Industrial	2002	0	0	0	0	35	55	104	87
Ingeniería Electrónica	2002	0	1	0	1	21	40	67	58
Ingeniería Electromecánica	2002	0	0	0	0	2	4	15	18

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	1	3	5	19
Aprobados	0	0	0	0		3	5	17
Desaprobados	0	0	0	0		0	0	2

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 Aeronáutica	2002	0	0	0	0	0	0	0	2
Ingeniería Electricista	2002	0	0	0	0	0	1	0	0
Ingeniería Química	2002	0	0	0	0	0	0	1	0
Ingeniería en Materiales	2002	0	0	0	0	0	0	0	0
Ingeniería Mecánica	2002	0	0	0	0	0	1	0	1
Ingeniería Industrial	2002	0	0	0	0	1	1	4	13
Ingeniería Electrónica	2002	0	0	0	0	0	0	0	2
Ingeniería Electromecánica	2002	0	0	0	0	0	0	0	1

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: 4

Cantidad de alumnos por comisión: 60

La siguiente autoevaluación supone al menos una reunión del equipo docente que garantice la participación, la libertad de opinión y la transcripción de eventuales diferencias.

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.

La suficiencia y adecuación de la infraestructura para el desarrollo de la actividad docente es variable. Existen algunos espacios que son razonablemente adecuados mientras que otros no lo son tanto. Se han adecuado un par de aulas con mesas de trabajos y PCs que se adaptan a la metodología utilizada, pero en algunos casos, por superposición con otras asignaturas, se debe trabajar en aulas que no son las más aptas al efecto.

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

En general la matrícula global de la Facultad se ha mantenido en un número aproximadamente constante aunque se han producido variantes dentro de las diversas carreras. En relación a la inscripción dentro de la asignatura Estadística, como es materia común a todas las carreras, puede apreciarse que desde hace tres o cuatro años la relación entre los que promocionan o aprueban mediante examen final y los que se anotan para cursar se mantiene en orden del 40%. Este valor promedio varía apreciablemente de carrera en carrera.

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 se ha mostrado idóneo en la actividad docente, si bien la relación docente/alumno de los cursos es algo baja. El principal obstáculo para mejorar esta relación es la dificultad en encontrar personal capacitado dispuesto a dar esta asignatura. Recientemente la dedicación de los cargos de varios docentes ha sido extendida a exclusiva pero a nuestro criterio la carga docente sigue siendo excesiva para cumplir con las funciones de investigación, extensión y vinculación en forma completamente adecuada.

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.

se realizan reuniones periódicas de los Profesor y los auxiliares docentes en las que se discuten estrategias a seguir en el curso.

17. Otra información.

Incluir toda otra información que se considere pertinente.

Bibliografía: ver anexo.