

# FICHA DEL DOCENTE

Se solicita información del docente relacionada con la evaluación del cuerpo académico de la carrera, pero también aquella relevante para su incorporación al registro de expertos de la CONEAU (tal como lo prevén los procedimientos de acreditación de carreras oportunamente aprobados).

## 1. Datos personales

Apellido Antico

Nombre Federico

Correo electrónico federicoantico@gmail.com

Fecha de nacimiento 12/11/1980

## Vinculación del docente con carreras que se presentan a acreditación

Completar el siguiente cuadro con los datos de cada uno de los cargos que lo habilitan para el desempeño docente en actividades curriculares de las carreras que se presentan a acreditación. Indique las actividades curriculares que dicta con ese cargo y mencione si dicta actividades en varias carreras. No completar este cuadro en el caso de Fichas de docentes que no dictan Actividades Curriculares en las carreras que se presentan a acreditación.

Cargo	Carreras en las que dicta	Actividades curriculares	Dedicación en hs.	Designación
	<b>clases</b>		<b>semanales</b>	
Jefe de trabajos prácticos	Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Metalúrgica	Estructuras III A0008, Estructuras IV A0013	Igual o mayor a 40 horas	Regular rentado

## 2. Formación

Título máximo obtenido Grado

### 2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniero Aeronautico	2006	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

### 2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
--------	----------------	------------------	-----------------------	------

### 2.3. Otros títulos de nivel superior (formación técnica o terciaria).

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Tecnico Electronico	1999	ET N°28	Argentina

2.4. Carrera de formación docente.

Indique si ha cursado una carrera docente.

Si/No

En caso afirmativo, completar el siguiente cuadro con la información de cada una de ellas.

Institución Universitaria	Unidad Académica	Título	Año de obtención	Duración de la carrera
---------------------------	------------------	--------	------------------	------------------------

### 3. Área principal de desempeño académico profesional

3.1. Indicar la disciplina.

Ingeniería

3.2. Indicar la subdisciplina.

3.3. Indicar el área de especialización.

Estructuras

### 4. Docencia universitaria

4.1. Situación actual. Completar un cuadro por cada cargo docente que desempeña.

Institución universitaria	Facultad/Unidad académica	Departamento	Cátedra	Cargo	Cant. de semanas por año	Ded. en hs. reloj semanales	Situación	Área de desempeño
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Estructuras I y II	Jefe de trabajos prácticos	38	9	Interino	Calculo de estructuras metálicas,
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronautica	Estructuras III y IV	Ayudante Diplomado con dedicación simple	38	9	Interino	Calculo de estructuras metálicas,

4.2. Trayectoria.

4.2.1. Completar un cuadro por cada cargo desempeñado en el pasado como profesor (adjunto, asociado, titular o categorías equivalentes). No incluir su desempeño actual. En el caso de haber ocupado (u ocupar) un cargo como docente auxiliar (jefe de trabajos prácticos, ayudante o categorías equivalentes) llenar un cuadro genérico por cada institución en la que se haya desempeñado.

Institución Universitaria	Facultad/Unidad Académica	Departamento	Cátedra	Cargo	Situación	Área de desempeño	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Estructuras	Ayudante alumno	Interino	Calculo de estructuras metálicas,	01/03/2003	01/03/2006
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronautica	Estructuras	Ayudante alumno	Interino	Calculo de estructuras metálicas,	01/03/2003	01/03/2006

Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Estructuras	Ayudante diplomado	Concurado	Calculo de estructuras metalicas,	01/10/2007	01/03/2008
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronautica	Estructuras	Ayudante diplomado	Interino	Calculo de estructuras metalicas,	01/03/2006	16/04/2008

#### 4.2.2. Dirección de tesis, tesinas y trabajos finales.

Cantidad total de tesis doctorales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años. 0

Cantidad de tesis doctorales que dirige. 0

Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5 años. 0

Cantidad de tesis de maestría que dirige. 0

Cantidad de tesinas y trabajos finales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años. 0

Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige. 0

4.3. Para docentes de carreras semipresenciales o a distancia. Explicar brevemente cual es su experiencia en educación a distancia.

### 5. Experiencia en gestión académica

Completar un cuadro por cada uno de los cargos desempeñados.

Institución	Cargo/Función	Cant. de semanas por año	Ded. en hs. reloj semanales	Fecha de inicio	Fecha de finalización
Universidad Nacional de La Plata	Asistente del director de Aeronautica	40	9	01/06/2006	31/12/2006

### 6. Desempeño en el ámbito no académico (incluir antecedentes en la función pública y en el ámbito privado)

6.1. Indicar si el docente se desempeña actualmente en el ámbito no académico.

Si/No

En el caso de haber contestado afirmativamente, completar el siguiente cuadro con cada uno de los cargos/funciones desempeñados.

Institución	Cargo/Función	Cantidad de semanas dedicadas por año	Dedicación en horas reloj semanales	Fecha de inicio	Área de desempeño
-------------	---------------	---------------------------------------	-------------------------------------	-----------------	-------------------

Para el caso de docentes en carreras de ciencias de la salud, completar el siguiente cuadro con la actividad hospitalaria actual.

Institución	Servicio	Cargo/Función	Año de designación
-------------	----------	---------------	--------------------

6.2. Elaborar un cuadro por cada cargo/función en el ámbito no académico desempeñado en el pasado. No incluir su desempeño actual.

Institución	Cargo/función	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Área de desempeño
BGH - Motorola	Tecnico	01/03/1999	01/12/1999	Reparaciones,

## 7. Antecedentes en investigación científico-tecnológica

7.1. Indicar su pertenencia a sistemas de promoción de la investigación científico-tecnológica.

CONICET:

Si/No Categoría Investigador superior

Programas de incentivos:

Si/No Categoría Categoría 4

Otros:

Si/No

En caso de haber respondido afirmativamente, completar el siguiente cuadro.

Si adscribe a más de un organismo (no contemplado previamente), llenar un cuadro por cada uno de ellos.

Organismo	Categoría
Comision de Investigaciones Cientificas de la Prov. de Bs.As.	Beca de estudio

7.2. Proyectos de investigación.

Detallar el proyecto más importante que desarrolla actualmente y los dos más significativos en los que haya participado en los últimos 10 años. Completar la información requerida para cada uno de ellos en el siguiente cuadro.

Título del proyecto	Institución	Institución financiadora y/o evaluadora	Fecha de inicio	Fecha de finalización	Carácter de la participación	Principales resultados
Estudio experimental y numerico del comportamiento estructural y termico de un radiometro para su aplicacion en satelites con aplicaciones científicas	UNLP - FI	CoNAE - UNLP	01/06/2005	16/04/2008	Investigador	Objetivo General (extracto del proyecto) El objetivo del Proyecto es el cumplimiento del convenio CoNAE – UNLP Departamento de Aeronautica, en el marco del cual se diseñaran, construiran y ensayaran los modulos de ingenieria y de vuelo del

						radiometro de banda Ka (MWR) del satelite de observacion cientifica Aquarius/SAC-D, dentro del Plan Espacial Argentino. Actualmente el proyecto se encuentra en la etapa de ingenieria de detalle de los modelos de vuelo.
--	--	--	--	--	--	--

7.3. Principales productos de los últimos 5 años.

7.3.1. Indicar las referencias completas correspondientes a los siguientes tipos de productos.

a) Publicaciones en revistas con arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Páginas	Palabras clave
---------	-----	--------	---------	---------	---------	----------------

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
---------	-----	--------	---------	---------	--------	----------------

c) Capítulos de libros.

Autores	Año	Título del capítulo	Título del libro	Editores del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
---------	-----	---------------------	------------------	--------------------	-----------	--------------------	---------	----------------

d) Libros

Autores	Año	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
---------	-----	------------------	-----------	--------------------	---------	----------------

e) Trabajos presentados a congresos y/o seminarios.

Autores	Año	Título	Evento	Lugar de realización	Palabras clave
Alejandro J. Patanella, Marcos D. Actis, Jorge Lemoine, Pablo Ringegni, Claudio Rimoldi, Federico Antico	2006	Analysis of the thermal stresses and displacement field of the continuous casting mold"	16th IAS ROLLING CONFERENCE	Hotel Colonial, San Nicolas, Argentina, Noviembre	thermal stresses casting mold
Federico C. Antico, Cristian J. Bottero, Fernando A. Cordisco, Ignacio J. Curto, Isaías E. Gallana, Marcos M. Knoblauch, Marcos D. Actis, Pablo L. Ringegni	2008	SUJECION TERMOESTRUCTURAL PARA INSTRUMENTOS DE GRAN MASA EN SATELITES CIENTIFICOS DE ORBITA BAJA	I CAIM 2008, Primer Congreso Argentino de Ingenieria Mecanica	Bahía Blanca	SUJECION INSTRUMENTOS SATELITES

7.3.2. Otros Productos. Completar un cuadro por cada uno de estos dos tipos de productos.

a) Títulos de propiedad intelectual.

Tipo, desarrollo o producto	Titular	Fecha de solicitud	Fecha de otorgamiento
-----------------------------	---------	--------------------	-----------------------

b) Otros desarrollos no pasibles de ser protegidos pos títulos de propiedad intelectual.

Producto	Descripción
----------	-------------

## 8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

Título	Forma de participación	Evento	Lugar	Fecha
XVI Congreso sobre metodos numericos y sus aplicaciones (ENIEF 2007)	Asistencia	-	Cordoba, Cordoba, UNC	02/10/2007
IV Congreso Argentino de Tecnologia Espacial	Asistencia	-	CABsAs	22/05/2008
Instrument Critical Design Review. MWR Structural Engineering Detail	Exposición	-	CABsAs	22/08/2007

## 9. Participación en comités evaluadores y jurados

9.1. Señalar la experiencia en evaluación y acreditación en los últimos 3 años, indicando el organismo o la institución convocante y los tipos de evaluación realizadas.

Organismo o institución convocante	Tipo de evaluación	Lugar	Fecha
------------------------------------	--------------------	-------	-------

Universidad Nacional de La Plata - Facultad de Ingenieria	Jurado de concurso	Departamento de Aeronautica	01/02/2006
---	--------------------	-----------------------------	------------

9.2. El siguiente cuadro se genera a partir de la experiencia en evaluación y acreditación en los últimos tres años ingresada en el punto 9.1.

Jurado de concurso	Sí
Jurado de tesis	No
Evaluación de becarios	No
Evaluación de investigadores	No
Evaluación de programas y proyectos	No
Evaluación de instituciones	No
Evaluación para comité editorial	No
Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado	No

## 10. Características del vínculo y del desempeño en carreras de posgrado

Completar el siguiente cuadro para cada carrera de posgrado que requiera su ficha docente para solicitar la acreditación.

Denominación de la carrera	Características del vínculo	Modalidad del dictado	Total de hs. reloj semanales	Antigüedad
----------------------------	-----------------------------	-----------------------	------------------------------	------------

## 11. Otra información

Incluir toda otra información que se considere pertinente.

Fuertes conocimientos en Programas de Análisis estructural por el método de Elementos Finitos (MSC NASTRAN), programas Diseño Asistido por Computadora, CAD, (Autocad), programas de diseño de

Ingeniería Asistida por computadora, (CATIA de Dassault Systemes) y software de programación en lenguaje C y distintas herramientas de Windows.