

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 Bertero

Nombre Maria Fernanda

-
Correo electrónico fbertero@hotmail.com

Fecha de nacimiento 07/06/1977

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
	clases		semanales	
Jefe de trabajos prácticos	Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Civil, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Quími	Matemática A F0301	Entre 20 y 29 horas	Interino rentado
Jefe de trabajos prácticos	Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Civil, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Quími	Matemática B F0302	Menor o igual a 9 horas	Interino rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Grado

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
LICENCIADA EN MATEMATICA	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
--------	------------------	-----------------------	------

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.

Matemática

3.2. Indicar la subdisciplina.

Matemática

3.3. Indicar el área de especialización.

-

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 INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA C	AYUDANTE DIPLOMADO	40	9	Concurzado	Matemática, Matemática
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA A	AYUDANTE DIPLOMADO (LICENCIA)	40	9	ORDINARIO	Matemática, Matemática
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA A	JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS	40	9	Concurzado	Matemática, Matemática
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA B	JEFE DE TRABAJOS PRACTICOS	40	20	Concurzado	Matemática, Matemática

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 INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA A	AYUDANTE DIPLOMADO DEDICACION SIMPLE	Concurado	Matemática, Matemática	01/04/2007	30/06/2007
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS	MATEMATICA A	JEFE DE TRABAJOS PRATICOS	Concurado	Matemática, Matemática	01/10/2008	01/03/2010
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS	MATEMATICA A	AYUDANTE ALUMNO	Concurado	Matemática, Matemática	16/04/2003	31/03/2007
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS	MATEMATICA A	AYUDANTE DIPLOMADO DEDICACION SIMPLE	Concurado	Matemática, Matemática	01/04/2007	30/09/2008
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	ALGEBRA, MATEMATICA A	AYUDANTE ALUMNO	Concurado	Matemática, Matemática	01/05/2002	31/03/2007
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS	MATEMATICA	ALGEBRA	AYUDANTE ALUMNO	TRANSITORIO	Matemática, Matemática	14/03/2002	31/10/2002
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS	MATEMATICA	ANALISIS MATEMAT	AYUDANTE ALUMNO	TRANSITORIO	Matemática, Matemática	01/11/2002	10/04/2003

			ICO I, ALGEBRA					
Universidad Nacional de La Plata	FACULTAD DE INGENIERIA	CIENCIAS	MATEMATICA B	AYUDANTE DIPLOMADO DEDICACION SIMPLE	Concurado	Matemática, Matemática	01/07/2007	15/09/2010

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	CONSEJERA DEPARTAMENTAL SUPLENTE	40	2	01/11/1999	01/11/2001
Universidad	INTEGRANTE DEL	0	0	17/05/2010	25/11/2010

Nacional de La Plata	CONSEJO DE ADMINISTRACION DE LA FI				
----------------------	------------------------------------	--	--	--	--

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
-------------	---------------	-----------------	-----------------------	-------------------

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 5

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
-----------	-----------

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
LAS INNOVACIONES DE LA ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS BASICAS EN LAS CARRERAS DE INGENIERIA: IMPACTO EN LA PRACTICA EDUCATIVA DE LOS PRIMEROS AÑOS	FACULTAD DE INGENIERIA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	FACULTAD DE INGENIERIA, UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA	01/01/2007	31/12/2009	Investigador	-

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
BUCARI NESTOR, BERTERO MARIA FERNANDA, TRIPOLI MARIA DE LAS MERCEDES	2007	DISTINTOS ENFOQUES PARA LA ENSEÑANZA DE LA NOCION DE LIMITE EN UN PRIMER CURSO DE CALCULO	JORNADAS DE ENSEÑANAZA E INVESTIGACION EDUCATIVA EN EL CAMPO DE LAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	LA PLATA, BUENOS AIRES, ARGENTINA	NO CORRESPONDE

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
XIV COLOQUIO LATINOAMERICANO DE ALGEBRA	Asistencia	COLOQUIO	LA FALDA, CORDOBA, ARGENTINA	31/07/2001
REUNION ANUAL DE LA UMA	Asistencia	REUNION	FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS, UNLP	20/09/1999
JORNADAS DE ENSEÑANZA E INVESTIGACION EDUCATIVA EN EL CAMPO DE LAS CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES	Exposición	JORNADAS	FACULTAD DE HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA EDUCACION, UNLP	18/10/2007

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	Jurado de concurso	FACULTAD DE INGENIERIA	01/08/2008

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	Si
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.

- 1) AUXILIAR DOCENTE EN CURSOS DE INGRESO DE LAS FACULTADES DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIA ENTRE LOS AÑOS 2003 Y 2007.
- 2) INSCRIPTA EN LA CARRERA DE POSTGRADO ESPECIALIZACION EN DOCENCIA UNIVERSITARIA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA.
- 3) CURSANDO EL CURSO DE POSTGRADO DE ACTUALIZACION DOCENTE: PROBLEMATICAS Y ESTRATEGIAS EMERGENTES EN LA ENSEÑANZA ACTUAL EN LOS PRIMEROS AÑOS DE LAS CARRERAS DE INGENIERIA DESDE JUNIO DE 2007, EM LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA.
- 4) INTEGRANTE DE LA UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO - GRUPO INTERDISCIPLINARIO PARA EL DESARROLLO DE INNOVACIONES EDUCATIVAS (UID - GIDIE) DEL AREA DEPARTAMENTAL CIENCIAS BASICAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA DE LA UNLP DESDE EL 11/05/07.