

# 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 Bianchi

Nombre Ana Elisa

--

Correo electrónico bianchi@fisica.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 02/09/1967

## 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	Física I F0303, Física II F0305	Igual o mayor a 40 horas	Interino rentado

## 2. Formación

Título máximo obtenido Especialista

### 2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Licenciada en Física	2000	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

### 2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Doctor	Especialista	2011	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

### 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.

Física

3.2. Indicar la subdisciplina.

Física

3.3. Indicar el área de especialización.

Física del estado sólido

### 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	Ingeniería	Ciencias Básicas	Física I- Física II	JTP	42	40	Interino	Física, Física
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Física General	JTP	42	9	Interino	Física, Física

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	Ingeniería	Ciencias Básicas	Análisis II	JTP	Interino	Matemática, Análisis	01/07/2003	31/08/2003

Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básicas	Matemática C	Ayudante diplomado	Interino	Matemática, Matemática	01/03/2005	01/04/2005
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básicas	Análisis II	Ayudante diplomado	Interino	Matemática, Análisis	01/03/2002	30/06/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básicas	Análisis III	Ayudante diplomado	Interino	Matemática, Análisis	23/03/2004	31/03/2005
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básicas	Física II	Jefe de Trabajos prácticos	Interino	Física, Física	01/10/2008	30/09/2009
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básicas	Física I	Ayudante diplomado	Interino	Física, Física	01/03/2003	31/03/2005
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Física General	Ayudante diplomado	Transitorio	Física, Física	01/03/2002	31/08/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Física General	Ayudante diplomado	Interino	Física, Física	01/11/2004	28/02/2010
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Física Experimental	Ayudante diplomado	transitorio	Física, Física	01/03/2003	12/09/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Física General	Ayudante diplomado	Transitorio	Física, Física	01/03/2004	31/10/2004
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Ciencias Básica	Física I	Ayudante diplomado	Interino	Física, Física	01/07/2003	12/09/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Exactas	Física	Mecánica estadística	Ayudante diplomado	transitorio	Física, Mecánica estadística	01/06/2001	28/02/2002

#### 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
-------------	---------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------	-----------------------

## 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
---------------------	-------------	---	-----------------	-----------------------	------------------------------	------------------------

Síntesis y estudio de la relación estructura propiedad de materiales funcionales, PICT Q2315	IFLP Dpto de Física, facultad de Ciencias Exctas, UNLP.	ANPCyT	01/06/2008	31/05/2012	Investigador	--
"Longitud de correlación y propiedades de materiales de interés tecnológico"	IFLP Dpto de Física, Facultad de Ciencias Ex actas UNLP.	SECYT y el MAE (Italia). 2004-2005. Código IT/PA03-EXIV/003	01/01/2004	31/12/2005	Investigador	--
Nanostructure characteristics of transition metal oxides(códigos D11A-SAX-1279, D11A-SAX-2453; D11A-SAX-2048; D11A-SAX-1591)	IFLP Dpto de Física, Facultad de Ciencias Exactas, UNLP	LNLS, CAPPES	18/04/2011	18/04/2011	Director	--

### 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
J F Bengoa, A M Alvarez, A E Bianchi, G Punte, R E	2010	"The Morin transition in nanostructured pseudocubic	Materials Chemistry and	123	191-198	nanoestructura, nanomagnetismo

Vandenbergh, R C Mercader, S G Marchetti		hematite: effect of the inter-crystallite magnetic Exchange".	Physics			
A. E. Bianchi, L. Montenegro, R. Viña y G. Punte.	2008	"Microstructure anisotropy in CuO powders"	Powder Diffraction. Powder Diffraction Suppl	23	S81-S83	CuO, nanoestructuras, anisotropías
A.E. Bianchi, T.S. Plivelic, G Punte, e I.L. Torriani	2008	"Probing the structure of nanograined CuO powders"	J Mater Sci	43	3704-3712	CuO, nanoestructuras
A.E.Bianchi, S.J.Stewart, G.Punte, R.Viña, T.S.Plivelic, I.L.Torriani.	2007	"Characterization of ball-milling CuO nanoparticles"	Physica B: Physics of Condensed Matter	389	135-139	CuO, nanoestructura, SAXS

##### b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
A.E. Bianchi, J. F. Bengoa, G. Marchetti, R. C. Mercader y G. Punte.	2008	"Caracterización microestructural anisotrópica de partículas de hematita"	Acta de la tercera reunión AACr que se publica en CD	1	0	Nanoestructuras, anisotropías
A.E.Bianchi, G.Echeverría, G.Punte, T.S.Plivelic, I.L.Torriani and C.W.Lehmann.	2005	"Cu/Mn/O nanostructure"	Activity Report LNLS	1	591	nanoestructuras, SAXS
A.E.Bianchi, S.J.Stewart, G.Punte, T.S.Plivelic and I.L.Torriani.	2004	High energetic ball milling of CuO nanoparticles	Activity Report	1	131	C uO, nanoestructuras, SAXS

##### 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
Bianchi A., Junciel L. D, Osorio S., Echeverría G, Ayala A, Mercader R. C.2, Torriani I. L, Punte G.	2011	Dielectric and magnetic properties of mechanically milled nanosized cupric oxide	HK2010	La Plata	CuO, transporte, nanomagnetismo
A.E. Bianchi, M. Fernández, M. Pantanetti, R. Viña, I. Torriani, R.M. Torres Sánchez y G. Punte	2010	Producción y caracterización de organo montmorillonitas	AFA 2010	Malargue, Mendoza	Arcillas, organo montmorillonitas
A.E. Bianchi, G. Punte, I.L.Torriani, P. Eisenberg, A. Botana, M. Mollo, R.M. Torres Sanchez	2009	Characterization of polymer-layered silicate nanocomposites by small angle scattering	Sólido 2009	Viña del Mar, Chile	Pómeros, organoarcillas, nanocompuestos

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 por títulos de propiedad intelectual.

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

## 8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

Título	Forma de participación	Evento	Lugar	Fecha
Microstructure characterization of Copper Oxide nanostructures	Exposición	American Workshop on Applications of Powder Diffraction	Campinas, Brasil	17/04/2007
Dielectric and magnetic properties of mechanically milled nanosized	Panelista	HK2010	La Plata	28/03/2011
Anisotropic microstructure characterization of copper oxide nanostructures	Panelista	X Seminario Latinoamericano por Técnicas de Rayos-X (SARX 2006)	Arica, Chile	22/11/2006

## 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
------------------------------------	--------------------	-------	-------

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	No
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.