

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 Hipedinger

Nombre Nora Elba

(0221) 4710075

Correo electrónico norahipe@ing.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 07/08/1959

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	
Profesor adjunto	Ingeniería Civil, Ingeniería Hidráulica	Materiales I C0104, Materiales II C0106	Igual o mayor a 40 horas	Regular rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Doctor

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniera química	1983	Universidad Nacional del Sur	Argentina
Química	1981	Universidad Nacional del Sur	Argentina

2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Doctor en Ingeniería	Doctor	2007	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.

Ingeniería

3.2. Indicar la subdisciplina.

Ingeniería en Materiales

3.3. Indicar el área de especialización.

Materiales para construcción y refractarios

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	Construcciones	Materiales I, II y III	Profesora Adjunta	43	12	Concurado	Ingeniería, Ingeniería en Materiales

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	Construcciones	Materiales I, II y III	Profesora Adjunta	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales	01/07/1999	29/09/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Construcciones	Materiales I, II y III	Jefe de Trabajos Prácticos	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales	01/09/1992	30/06/1999
Universidad Nacional	Ingeniería	Construcciones	Materiales	Ayudante	Interino	Ingeniería,	01/08/1989	31/08/1992

de La Plata			I, II y III	Diplomado		Ingeniería en Materiales		
Universidad Nacional de La Plata	Ingeniería	Construcciones	Estudio y Ensayo de Materiales	Ayudante Diplomado	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales	04/07/1988	31/07/1989

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.	2
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

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 3

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
CIC (Comisión Investigaciones Científicas Prov. Bs.As.)	Profesional de Apoyo Principal

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
Procesamiento, propiedades y aplicaciones de materiales cerámicos-refractarios	CETMIC	UNLP (X499)	01/01/2008	31/12/2011	Investigador	Presentaciones en Congresos: - XXVII Congreso Argentino de Química (2008) (2 trabajos) - Congreso Internacional CONAMET/SAM (2008) - 53º Congresso Brasileiro de Cerâmica (2009) - 9º Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales SAM-

						CONAMET (2009) - 54° Congreso Brasileiro de Cerâmica (2010)
Obtención y propiedades de materiales cerámicos del sistema Si-Al-O-(N,C). PIP N° 216	CETMIC	CONICET	01/01/1998	31/12/2001	Investigador	Capítulo de libro: Fundamentals of Refractory Technology (2001). Presentaciones en Congresos: - 102nd Annual Meeting & Exposition of the American Ceramic Society (2000) - X Congreso Argentino e Internacional de Cerámica, Vidrio y Refractario – V Congreso de Cerámica del MERCOSUR (2000) - Jornadas SAM - CONAMET (2001)
Materiales cerámicos con aplicaciones tecnológicas. PIP N° 5004	CETMIC	CONICET	01/01/2005	31/12/2007	Investigador	Patente de Invención Argentina N° AR 023240 B1(2006) Presentaciones en Congresos: - Congreso binacional SAM-CONAMET - Jornadas MEMAT (2005)

						- XXVI Congreso Argentino de Química (2006) - Congreso CONAMET-SAM (2006) - XXIV Encuentro del Grupo Español de Fractura (2007) - Congreso SAM-CONAMET (2007)
--	--	--	--	--	--	--

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
Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian y Esteban F. Aglietti	2007	Desarrollo de fases y propiedades de cementos refractarios de liga química con diversas proporciones de magnesia, ácido fosfórico y agua	Congreso SAM-CONAMET	San Nicolás, Buenos Aires	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita
Claudio G. Rocco, Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian, Esteban F. Aglietti y Manuel Elices	2007	Comportamiento en fractura de hormigones refractarios de cordierita-mullita y liga química magnesia-fosfato	XXIV Encuentro del Grupo Español de Fractura	Burgos, España	Hormigones refractarios, Propiedades en fractura, Modelo de fisura cohesiva
Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian y Esteban F. Aglietti	2006	Utilización de ácido bórico como retardador en materiales refractarios cordieríticos de liga química magnesia-ácido fosfórico	Congreso CONAMET-SAM	Santiago, Chile	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Retardadores, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita
Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian, Esteban F. Aglietti	2006	Influencia de la temperatura ambiente en el fraguado de cementos de liga magnesia-ácido fosfórico	XXVI Congreso Argentino de Química	San Luis	---
Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian y Esteban F. Aglietti	2008	Cemento refractario de fraguado rápido. I: Evolución de las fases con el tratamiento térmico	XXVII Congreso Argentino de Química	San Miguel de Tucumán	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita

Nora E. Hipendinger, Alberto N. Scian y Esteban F. Aglietti	2008	Cemento refractario de fraguado rápido. II: Secuencia probable de reacciones químicas	XXVII Congreso Argentino de Química	San Miguel de Tucumán	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita
Nora E. Hipendinger, Esteban F. Aglietti, Alberto N. Scian y Claudio Rocco	2008	Choque térmico de hormigones refractarios de cordierita con distintas ligas	Congreso Internacional CONAMET/SAM	Santiago, Chile	Hormigones refractarios, choque térmico, cordierita, liga magnesia-fosfato
Nora Hipendinger, Alberto Scian y Esteban Aglietti	2009	Estudio del cemento de liga química MgO-Al(H ₂ PO ₄) ₃ y su aplicación como precursor de cordierita	53° Congresso Brasileiro de Cerâmica	Guarujá, Brasil	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita
Nora Hipendinger, Alberto Scian y Esteban Aglietti	2009	Cemento refractario de liga química magnesia-fosfato de monoaluminio: Evolución de las fases a temperatura ambiente	9° Congreso Internacional de Metalurgia y Materiales SAM-CONAMET	Buenos Aires, Argentina	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita
Nora Hipendinger, Alberto Scian y Esteban Aglietti	2010	Refractario de cordierita-mullita de fraguado rápido	54° Congresso Brasileiro de Cerâmica	Foz de Iguazú, Brasil	Cemento de magnesia-fosfato, Liga fosfato, Cerámicos químicamente ligados, Cordierita

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
Patente de Invención "Un hormigón refractario de matriz cordierita de liga química fosfato y su procedimiento de obtención". Nora E. Hipedinger, Esteban F. Aglietti y Alberto N. Scian	CONICET	31/03/2000	29/08/2006

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
Refractario de cordierita-mullita de fraguado rápido	Exposición	54° Congresso Brasileiro de Cerâmica	Foz de Iguazú, Brasil	31/05/2010
Estudio del cemento de liga química MgO-Al(H ₂ PO ₄) ₃ y su aplicación como precursor de cordierita	Exposición	53° Congresso Brasileiro de Cerâmica	Guarujá, Brasil	11/06/2009
Recuperación de compuestos de calcio y de magnesio de alta pureza a partir de dolomías argentinas	Exposición	IX Inter-American Conference on Materials Technology	Santiago, Chile	09/10/1987

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
Facultad de Ingeniería, UNLP.	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	24/03/2010
Facultad de Ingeniería, UNLP.	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	26/11/2008
Facultad de Ingeniería, UNLP.	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	28/05/2008
Facultad de Ingeniería, UNLP.	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	30/03/2010
-	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	25/11/2009
Facultad de Ingeniería, UNLP.	Jurado de concurso	Area Departamental Construcciones	27/05/2009

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.