

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 Bressa

Nombre Sergio Patricio

4211353

Correo electrónico bressa@quimica.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 03/11/1962

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 Química	Ingeniería de las Reacciones Químicas I Q0810, Ingeniería de las Reacciones Químicas II Q0814, Ingeniería de Reactores Heterogéneos Q0830	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
Ingeniero Químico	1992	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Doctor en Ingeniería	Doctor	2001	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 Química

3.3. Indicar el área de especialización.

Ingeniería de Reactores Químicos

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	Ingeniería Química	Ingeniería de las Reacciones Químicas I y II	Profesor Adjunto Ordinario o Regular	42	6	Concurzado	Ingeniería, Ingeniería Química

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	Ingeniería de las Reacciones	Ingeniería de las	Profesor Adjunto	Interino	Ingeniería, Ingeniería	02/03/2006	21/10/2009

		Químicas	Reacciones Químicas I y II	Interino		Química		
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Ingeniería de las Reacciones Químicas I y II	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino	Ingeniería, Ingeniería Química	01/02/1995	12/03/2004
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Ingeniería de las Reacciones Químicas I y II	JTP Ordinario o Regular	Concursado	Ingeniería, Ingeniería Química	12/03/2004	01/03/2006

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 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 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	Investigador adjunto

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
Desarrollo de Modelos para Reactores de Ecurrimiento. Aplicación al	CONICET (Cosejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)	CONICET (Cosejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas)	01/01/2005	31/12/2008	Investigador	Evaluación cinética experimental de la hidrogenación selectiva en fase

Proceso de Hidrogenación Selectiva de Cortes de C4's						líquida de 1,3-butadieno en presencia de n-butenos sobre catalizadores comerciales de hidrogenación selectiva.
Modelado y Comparación de Reactores Catalíticos con Flujo Bifásico	ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica)	ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica)	01/01/2007	31/12/2010	Investigador	Simulación de unidades industriales de hidrogenación selectiva de cortes de hidrocarburos insaturados de cadena de cuatro carbonos.
Análisis y Simulación de Reactores Catalíticos	Universidad Nacional de La Plata	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2009	31/12/2012	Director	Evaluación cinética experimental de catalizadores comerciales para la hidrogenación selectiva en fase líquida de 1-butino y 1,3-butadieno en presencia de n-butenos.

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. A. Alves, S. P. Bressa, O. M. Martínez y G. F. Barreto	2007	Kinetic Study of the Liquid-phase Hydrogenation of 1-Butyne over a Commercial Palladium/Alumina Catalyst	Chemical Engineering Journal	25	131-138	liquid-phase hydrogenation, 1-butyne, Pd eggshell catalyst
J. A. Alves, S. P. Bressa, O. M. Martínez y G. F. Barreto	2011	Kinetic Study of the Liquid-phase Selective Hydrogenation of 1-Butyne in Presence of 1-Butene over a Commercial Palladium-based Catalyst	Chemical Engineering Research and Design	89	384-397	1-butyne, liquid-phase hydrogenation, selectivity, palladium egg-shell catalyst

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
J. A. Alves, S. P. Bressa, O. M. Martínez y G. F. Barreto	2007	Estudio Cinético de la Hidrogenación en Fase Líquida de 1-Butino en Presencia de de 1-	XV Congreso Argentino de Catálisis y 4to Congreso de Catálisis del Mercosur	La Plata - Argentina	hidrogenación catalítica en fase líquida, 1-butino, catalizador de Pd

		Buteno sobre un Catalizador Comercial de Paladio/Alumina			" eggshell "
J. A. Alves, S. P. Bressa, O. M. Martínez & G. F. Barreto	2010	Estudio cinético de la hidrogenación catalítica selectiva de 1,3 butadieno en una mezcla de n-butenos	XXII CICAT – Congreso Iberoamericano de Catálisis	Con-cón - Viña del Mar - Chile	hidrogenación selectiva, 1-3 butadieno, 1-buteno, cinética

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

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
ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica)	Evaluación de programas y proyectos	La Plata - Argentina	15/07/2008

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	No
Jurado de tesis	No
Evaluación de becarios	No
Evaluación de investigadores	No
Evaluación de programas y proyectos	Sí
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.