

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 Fertitta

Nombre Abel Edgardo

-

Correo electrónico fertitta@inifta.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 16/05/1960

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 en Materiales, Ingeniería Química	Química General U0901	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 Agrónomo	1984	Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires	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
Universidad Nacional de La Plata	Rectorado - Fac. Cs. Exactas	en tramite	2003	2

3. Área principal de desempeño académico profesional

3.1. Indicar la disciplina.

Química

3.2. Indicar la subdisciplina.

Química Física

3.3. Indicar el área de especialización.

Adsorción física

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	Química	JTP	40	10	Concurado	Química, 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 del Centro de la Provincia de Buenos Aires	Fac. de Agronomía	Química	Qca. General e Inorgánica	Ay. Alumno - Ay. Diplomado	Interino	Química, Química	01/03/1981	30/08/1989
Universidad Nacional de La Plata	Fac. de Cs. Exactas	Química	Introducción a la Química (Curso de Correlación)	JTP	Concurado	Química, Química	15/11/1992	19/12/2007
Universidad Nacional	Cs. Naturales y Museo	Química	Introducción	Ay.	Concurado	Química, Química	01/09/1989	15/11/1992

de La Plata			a la Química	Diplomado				
-------------	--	--	--------------	-----------	--	--	--	--

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 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
Comisión de Investigaciones Científica de la Pcia. de Buenos Aires	Profesional 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
Adsorción Física y sus Usos (11/X310)	INIFTA (Fac. Cs. Exactas, UNLP)	UNLP - SPU	01/01/2001	31/12/2004	Investigador	-
Adsorción fisicoquímica sobre sólidos heterogéneos	INIFTA (Fac. Cs. Exactas, UNLP)	UNLP - SPU	01/01/2008	31/12/2009	Investigador	-
Adsorción fisicoquímica sobre sólidos heterogéneos (11/X426)	INIFTA (Fac. Cs. Exactas, UNLP)	UNLP - SPU	01/01/2005	31/12/2007	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

Flores, E.S.; Fertitta, A.E.; Llanos, J.L.; Vicente, J.L. y Cascarini de Torre, L.E.	2005	Adsorción, una herramienta para el cuidado del medio ambiente	Anuario Latinoamericano de Educación Química (ALDEQ)	XX	142	
Castañeta, H.; Castro, E.A.; Vicente, J.L.; Cascarini de Torre, L.E.; Llanos, J.L.; Flores, E.S. y Fertitta, A.E.	2004	Adsorción de gases: su empleo para caracterizar materiales carbonosos	Anuario Latinoamericano de Educación Química (ALDEQ)	XIX	114	
L.E. Cascarini de Torre; A.E. Fertitta; E.S. Flores; J.L. Llanos and E. J. Bottani	2004	Schungite characterization by physical adsorption of gases	The Journal of the Argentine Chemical Society	92	51	
Llanos, J.L.; Fertitta, A.E.; Flores, E.S.; Bottani, E.J.	2003	SO ₂ physisorption on exfoliated graphite	Journal Physical Chemistry B	107	8448	
Fertitta, Abel E.	2002	Algunos aspectos de la Historia Educacional de alumnos de la Facultad de Ingeniería	Anuario Latinoamericano de Educación en Química (ALDEQ)	XV	328	
Fertitta, Abel E.	2002	Las Inteligencias Múltiples en alumnos y docentes de la Facultad de Ingeniería de la UNLP (Una aproximación cualitativa a la teoría)	Anuario Latinoamericano de Educación en Química (ALDEQ)	XV	277	
Cascarini de Torre, L.E.; Albesa, A.G.; Llanos, J.L.; Fertitta, A.E.; Flores, E.S.	2008	Estudio de la adsorción de etano y etileno sobre negro de humo grafitizado	Anuario Latinoamericano de Educación Química (ALDEQ), N° XXIV, 1-5	XXI	1-5	

			(2008-2009)			
Albesa, A.G, Fertitta, A.E. y Vicente, J.L. Langmuir, 2009 (en prensa)	2010	Comparative Study of Methane Adsorption on Single-Walled Carbon Nanotubes	Langmuir	26	786-795	

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
E.A. Castro; J.L. Vicente; L.E. Cascarini de Torre; H. Castañeta; J.L. Llanos; E.S.E. Flores; A.E. Fertitta y E.J. Bottani	2004	Caracterización de materiales carbonosos por adsorción de gases simples	Industria y Química	349	4	
Fertitta, E.A. y Eyherabide, G. A.	1998	Retención de Fósforo en Suelos: Isotermas de Adsorción	Industria y Química.	332	38-400	

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
Ocampo O.; Dal Bello, G.; Cascarini de Torre, L.E.; Montaldi, E. y Fertitta, A.E.	2000	Influencia del <i>Aspergillus niger</i> sobre la deficiencia de fósforo en plantas de tomate	XXIII Congreso Argentino de Química	Corrientes, Argentina	
Llanos, J.L.; Fertitta, A.E.; Flores, E.S.	2002	Adsorción de SO ₂ sobre grafito exfoliado	XXIV Congreso Argentino de Química	Santa Fe, Argentina	
Fertitta, A.E.; Llanos, J.L.; Flores, E.S. y Bottani, E.J.	2003	Estructura de la fase adsorbida de SO ₂ sobre grafito	XIII Congreso Argentino de Físicoquímica	Bahía Blanca, Argentina	
Ocampo, O.; Dal Bello,	2003	¿ <i>Aspergillus Niger</i> hacia	2do Foro Interdisciplinario	Catamarca, Argentina	

G.; Cascarini de Torre, L.E. y Fertitta, A.E.		el camino de un bio-fertilizante?	de Ciencias vinculadas al ambiente y Calidad de vida. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales		
Cascarini de Torre, L.E.; Fertitta, A.E.; Flores, E.S.; Llanos, J.L.; Vicente, J.L. y Bottani, E.J.	2004	Separación de mezclas gaseosas empleando materiales carbonosos	XXV Congreso Argentino de Química	Olavarría, Argentina	
L.E. Cascarini de Torre, A.E. Fertitta, E.S. Flores, J.L. Llanos, J.L. Vicente y E.J. Bottani	2004	Estudio por simulación de la separación de mezclas gaseosas empleando materiales carbonosos	XXV Congreso Argentino de Química	Olavarría, Argentina	
E.A. Castro, José L. Vicente, Lydia E. Cascarini de Torre, Heriberto Castañeta, Jorge L. Llanos, Ethel S. Flores, Abel E. Fertitta y Eduardo J. Bottani	2004	Caracterización de materiales carbonosos por adsorción de gases simples	II Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida y III Congreso de Ambiente y Calidad de Vida	Catamarca, Argentina	
Castro, E.A.; Vicente, J.L.; Albasa, A.; Cascarini de Torre, L.E.; Castañeta, H.; Fertitta, A.E.; Flores, E.S.; Llanos, J.L.	2005	Adsorción de gases simples sobre materiales carbonosos: análisis de las isothermas de adsorción experimentales y por simulación	XIV Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica	Santiago del Estero, Argentina	
Odetti, H.; Vicente, J.L.; Fertitta, A.E.; Cascarini de Torre,	2005	Adsorción de fenol sobre carbones amorfos	Bienal de Ciencia y Tecnología. Comisión de Investigaciones	La Plata, Bs. As., Argentina	

L.E.; Llanos, J.L.; Flores, E.S.			Científicas		
Vicente, J.L.; Rafti, M.; Albasa, A.; Cascarini de Torre, L.E.; Llanos, J.L.; Flores, E.S.; Fertitta, A.E.	2005	La adsorción: una respuesta renovada para purificar el aire y almacenar energía	Bienal de Ciencia y Tecnología. Comisión de Investigaciones Científicas	La Plata, Bs. As., Argentina	
Albasa, A.; Cascarini de Torre, L.E.; Llanos, J.L.; Flores, E.S.; Fertitta, A.E.	2006	Isothermas de adsorción sobre superficies fractales	XXVI Congreso Argentino de Química	San Luis, Argentina	
Fertitta, A.E.; Vicente, J.L.; Humpola, P.; Odetti, H.S. y Horsfall, M.	2007	Caracterización de superficies fractales mediante sus isothermas de adsorción	XV Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica	Tandil, Bs. As., Argentina	

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
-	Asistencia	Bienal de Ciencia y Tecnología	La Plata, Bs. As.	19/11/2005
-	Asistencia	XXVI Congreso Argentino de Química	San Luis, Argentina	13/09/2006
-	Asistencia	XV Congreso Argentino de Físicoquímica y Química Inorgánica	Tandil, Bs. As.	18/04/2007

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
Fac. Cs. Exactas, UNLP	Jurado de concurso	La Plata	19/11/2005
Fac. Cs. Exactas, UNLP	Jurado de concurso	La Plata	01/02/2008

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	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.