

# 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 Llado

Nombre Marta Liliana

-----  
Correo electrónico lladomarta@gmail.com

Fecha de nacimiento 17/04/1959

## 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

Cargo	Carreras en las que dicta clases	Actividades curriculares	Dedicación en hs. semanales	Designación
Jefe de trabajos prácticos	Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería Mecánica	Química U0902	Entre 20 y 29 horas	Interino rentado

## 2. Formación

Título máximo obtenido Grado

### 2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniera Industrial (Orientación Química)	1985	Universidad Nacional del Comahue	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.

Química

3.2. Indicar la subdisciplina.

Química

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 Ingeniería	Ciencias Básicas	Química para Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	48	20	Interino	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 Católica de La Plata	Arquitectura y Urbanismo	-	Matemática I	Ayudante Diplomado	Interino	Matemática, Matemática	20/05/1992	01/09/1994
Universidad Católica de La Plata	Arquitectura y Urbanismo	-	Matemática I y II	Jefe de Trabajos Prácticos	Interino	Matemática, Matemática	02/08/1993	30/03/1994
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Agrarias y Forestales	Química	Curso de Nivelación	Coordinadora y Jefe de Trabajos Prácticos	Concursado	Química, Química	01/02/1994	01/04/1994
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Agrarias y Forestales	Química	Química general e Inorgánica	Ayudante Diplomado	Concursado	Química, Química	28/02/1995	03/04/1997

Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Agrarias y Forestales	Química	Química General e Inorgánica	Jefe de Trabajos Prácticos	Concurado	Química, Química	28/02/1995	01/01/1998
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Médicas	-	Curso de Admisibilidad	Ayudante Diplomado	Interino	Química, Química	01/12/1991	30/06/1992
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de ciencias Exactas	Química	Curso de Correlación	Ayudante Diplomado	Concurado	Química, Química	01/09/1994	12/08/2000
Universidad Nacional	Facultad de	-	Curso	Ayudante	Concurado	Química, Química	12/02/1	01/04/1994

de La Plata	Ciencias Exactas		de Capacitación para el Ingreso	Diplomado	do		994	
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Médicas	Introducción a la Medicina	Química	Ayudante Diplomado	Interino	Química, Química	01/08/1992	01/03/1994
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Química	Química para Ingeniería	Jefe de Trabajos Prácticos	Interino	Química, Química	01/08/1996	31/08/2003
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Agrarias y Forestales	Química	Química General e Inorgánica	Ayudante Diplomado	Interino	Química, Química	01/04/1993	27/02/1995
Universidad Nacional de La Plata	Ciencias Médicas	-	Curso de Admisibilidad	Ayudante Diplomado	Interino	Química, Química	01/01/1993	30/06/1993
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Química	Química para Ingeniería	Ayudante Diplomado	Interino	Química, Química	01/02/1995	31/12/1996
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Ingeniería Química	Fundamento de Procesos Catalíticos Industriales	Jefe de trabajos Prácticos	Interino	Ingeniería, Ingeniería Química	01/09/2003	07/12/2007

#### 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

4.3. Para docentes de carreras semipresenciales o a distancia. Explicar brevemente cual es su experiencia en educación a distancia.

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
Laboratorio Privado-General Roca	Control de Calidad de Vinos	01/07/1987	01/09/1991	Química, Química Aplicada
CANALE S.A:	Control de Calidad	01/02/1990	01/04/1991	Química, Química Aplicada

## 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
"Catálisis y Química Fina"	UNLP	UNLP	01/01/2004	31/12/2007	Investigador	"Estudio de catalizadores PtGe preparados por vía QOMS/M, mediante técnicas XAFS". José M. Ramallo López, Gerardo F. Santori, Santiago J. Figueroa, Marta L. Lladó, Félix G. Requejo, Guillermo J. Siri, Mónica L. Casella. Anais do Congresso Brasileiro de Catálise. Brasil. 2007 "Hidrogenación de acetofenona con catalizadoresPt/SiO2 y Pt/MgO". Marta L. Lladó, Francisco Pompeo, Gerardo F. Santori, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti. XIV Congreso Argentino de Catálisis. Santa Fe, Argentina. 2005. "Estudio DRIFT in situ de catalizadores de Pt y PtSn utilizados en la hidrogenación de crotonaldehído y butanal". Gerardo F. Santori, Jorge Sambeth, Marta L. Lladó, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti. XIX Simposio Iberoamericano de Catálisis.
"Nuevas tecnologías, competencias profesionales y educación científica".	UNLP	UNLP	01/01/2006	31/12/2009	Investigador	-

"Estrategias didácticas" UNLP | UNLP | 01/01/2010 | 31/12/2013 | Investigador | "Trabajo útil y su

en Ciencias Básicas. Investigación de nuevos escenarios educativos basados en TICs".						relación con la variación de energía libre de Gibbs". Marta L. Lladó y Alicia H. Jubert. XXVIII Congreso Argentino de Química. Asociación Química Argentina y Universidad Nacional de Lanús. Lanús, Buenos Aires, Argentina. 2010 Título del artículo: "Trabajo útil y su relación con la variación de energía libre de Gibbs". Autores: Marta L. Lladó y Alicia H. Jubert. En Prensa en: Educación Química. Editorial: Universidad Nacional Autónoma de México, Facultad de Química. 2010. Con Referato
--	--	--	--	--	--	---

### 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
Gerardo F. Santori, Jorge Sambeth, Marta L. Lladó, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti.	2004	"Estudio DRIFT in situ de catalizadores de Pt y PtSn utilizados en la hidrogenación de crotonaldehído y butanal".	Actas XIX Simposio Iberoamericano de Catálisis, Mérida, México.		1861-1868	Hidrogenación, crotonaldehído, butanal.
Marta L. Lladó, Francisco Pompeo, Gerardo F. Santori, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti.	2005	" Hidrogenación de acetofenona con catalizadores Pt/SiO <sub>2</sub> y Pt/MgO".	Actas XIV Congreso Argentino de Catálisis. Editado en CD.		233-238	Hidrogenación, acetofenona.
G.J.Siri, M.L. Lladó, M.L.Casella, O.A.Ferretti.	2002	"Catalizadores PtSn/? - Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> para deshidrogenación de isobutano modificados con metales alcalino térreos".	Actas XVIII Simposio Iberoamericano de Catálisis. En CD.		0	Deshidrogenación, catalizadores modificados.
Gustavo Mugica, Diana Roncaglia, Marta Lladó, y Alfredo González	1996	"Desarrollo de sales base cianato para la nitrocarburation líquida de aceros".	Anales de las Jornadas Metalúrgicas de la Asociación Argentina de Materiales (SAM)	-	301-305	
M.L. Lladó, G.F. Santori, J.P. Marturano, G.J. Siri, M.L. Casella, O.A. Ferretti	1998	"Catalizadores soportados de Cu y CuSn para hidrogenación selectiva".	XVI Simposio Iberoamericano de Catálisis, Cartagena de Indias, Colombia. ISBN: 958-9318-56-8	-	-	

G.F.Santori , M.L.Lladó, G.J.Siri, M.L.Casella, O.A.Ferretti	1998	"Catalizadores soportados de Cu y CuSn para deshidrogenación selectiva".	Proc. del XVI Simposio Iberoamericano de Catálisis. ISBN: 958-9318-56-8	2	81w-822	
G.F. Santori, N.N. Nichio, M.L. Lladó, M.L. Casella,	1999	"Modification of supported transition metals catalysts	Anales de la Asociación Química	87,	155-164	

M.A. Marturano, G.J. Siri, O.A. Ferretti		by adding tetra-n-butyltin".	Argentina. ISSN 0365-0375			
G.F. Santori, M.L. Lladó, J.P. Marturano, G.J. Siri, M.L. Casella, O.A. Ferretti	2000	Cu and CuSn supported catalysts for selective hydrogenation of cinnamaldehyde".	Lat. Am. Appl. Res. ISSN 0327-0793	30	55-59	
Marta L. Lladó y Alicia H. Jubert	2010	"Trabajo útil y su relación con la variación de energía libre de Gibbs".	Educación Química - EN PRENSA	-	-	Trabajo útil, energía.

b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
M. Lladó, G. F. Santori, M. L. Casella, O. A. Ferretti.	2002	"Hidrogenación de crotonaldehído con catalizadores de Pt/MgO y Pt Sn/MgO"	Actas XXIV Congreso de la Asociación Qca. Argentina, Sta. Fe, Argentina.		3-5	Crotonaldehído, catalizadores.

c) Capítulos de libros.

Autores	Año	Título del capítulo	Título del libro	Editores del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
A. Jubert, D. Mártire, M. Gonzalez, A. Visintin, A.M. Mateo, A.M. Tocci, M. Lladó y R. Piovoso.	2003	Una Visión Macroscópica de la Materia"	"Química. Curso Orientativo Universitario"	-	-	Fotocopias NV	58-93	Sólido cristalino, celda unidad.
Alzuet P., Bonessi A., Fertitta E., García Einschlag F., Geronés M., Jubert A., Lladó M., Mártire D., Mora V., Rodríguez Nieto F., Soria B., Tocci A., y Visintin A.	2011	"Una visión íntima de la materia: Enlace Químico y Fuerzas"	"Fundamentos de Química para una Ingeniería Moderna".	-	-	Fotocopiadora NV, La Plata.	45-70	Enlace iónico, enlace covalente, fuerzas intermoleculares
Alzuet P., Bonessi A., Fertitta E., García Einschlag F., Geronés M., Jubert A., Lladó M., Mártire D., Mora V., Rodríguez Nieto F., Soria B., Tocci A., y Visintin A.	2011	"Una visión íntima de la materia: Estructura atómica"	"Fundamentos de Química para una Ingeniería Moderna".	-	-	Fotocopiadora NV, La Plata	15-42	Estructura atómica, masa atómica, propiedades periódicas

d) Libros

Autores	Año	Título del libro	Editorial	Lugar de impresión	Páginas	Palabras clave
A. Jubert, D. Mártire, M. Gonzalez, A. Visintin, A.M. Mateo, A.M. Tocci, M. Lladó y	2003	"Química. Curso orientativo universitario".	-	Fotocopias NV	335	Sustancia, fórmulas qcas., sólidos iónicos, espontaneidad.

R. Piovoso.						
Alzuet P., Bonessi A., Fertitta E., García Einschlag F., Geronés M., Jubert A., Lladó M., Mártire D., Mora V., Rodríguez Nieto F., Soria B., Tocci A., y Visintin A.	2011	"Fundamentos de Química para una Ingeniería Moderna".	-	Fotocopiadora NV, La Plata.	338	Átomo, molécula, reacción, energía,

e) Trabajos presentados a congresos y/o seminarios.

Autores	Año	Título	Evento	Lugar de realización	Palabras clave
M. Lladó, G. F. Santori, M. L. Casella, O. A. Ferretti.	2002	"Hidrogenación de crotonaldehído con catalizadores de Pt/MgO y Pt Sn/MgO"	Congreso de la Asociación Oca. Argentina.	Sta. Fe, Argentina.	Crotonaldehído, catalizadores.
Gerardo F. Santori, Jorge Sambeth, Marta L. Lladó, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti.	2004	"Estudio DRIFT in situ de catalizadores de Pt y PtSn utilizados en la hidrogenación de crotonaldehído y butanal".	Simposio Iberoamericano de Catálisis.	Mérida, México.	Hidrogenación, crotonaldehído, butanal.
G.J.Siri, M.L. Lladó, M.L.Casella, O.A.Ferretti.	2002	"Catalizadores PtSn/? - Al2O3 para deshidrogenación de isobutano modificados con metales alcalino térreos".	XVIII Simposio Iberoamericano de Catálisis	Isla Margarita, Venezuela	Deshidrogenación, catalizadores modificados.
Marta L. Lladó, Francisco Pompeo, Gerardo F. Santori, Mónica L. Casella, Osmar A. Ferretti.	2005	"Hidrogenación de acetofenona con catalizadores Pt/SiO2 y Pt/MgO".	XIV Congreso Argentino de Catálisis. Editado en CD.	Santa Fé, Argentina.	Hidrogenación, acetofenona.
Marta L. Lladó y Alicia H. Jubert	2010	"Trabajo útil y su relación con la variación de energía libre de Gibbs".	XXVIII Congreso Argentino de Química y 4to. Workshop de Química Medicinal.	Lanús, Buenos Aires, Argentina	Trabajo, energía, diferencia de potencial.
José M. Ramallo López, Gerardo F. Santori, Santiago J. Figueroa, Marta L. Lladó, Félix G. Requejo, Guillermo J. Siri, Mónica L. Casella.	2007	"Estudio de catalizadores PtGe preparados por vía OOMS/M, mediante técnicas XAFS".	14º Congresso Brasileiro de Catálise	Brasil	catalizadores PtGe,

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
"Redes Conceptuales"	Asistencia	Seminario Taller	Facultad de Ingeniería UNLP-La Plata (Bs. As.).	02/07/2010

Argentina

## 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	Informe de Mayor Dedicación	Departamento de Ingeniería Química-Facultad de Ingeniería-UNLP	16/04/2006



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.

Cargo: Profesora. Acceso: por registro de aspirantes. Cátedra: Química–“Programa de Apoyo y Orientación para la Permanencia de Alumnos inscriptos en la UNLP” Departamento: Secretaría Académica de la UNLP  
Periodicidad: 01/09/08 al 30/11/08 - 01/04/09 al 30/06/09 - 01/04/10 al 30/06/10 - 01/08/10 al 30/11/10  
Cargo: Docente Coordinadora. Cátedra: Química–“Programa de Apoyo y Orientación para la Permanencia de Alumnos inscriptos en la UNLP”. Departamento: Secretaría Académica de la UNLP  
Periodicidad: 01/09/09 al 30/11/09