

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 Tisera

Nombre Delicia Carmen

-

Correo electrónico dtisera@netverk.com.ar

Fecha de nacimiento 07/06/1945

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 Aeronáutica, Ingeniería Civil, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Quími	Matemática A F0301	Entre 20 y 29 horas	Regular rentado
Profesor adjunto	Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Civil, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Quími	Matemática B F0302	Entre 20 y 29 horas	Regular rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Magister

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
LICENCIADO	1969	Universidad Nacional de La Plata	ARGENTINA

2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
--------	----------------	------------------	-----------------------	------

MAGISTER EN SIMULACION NUMERICA Y CONTROL	Magister	2006	Universidad de Buenos Aires	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.

Matemática

3.2. Indicar la subdisciplina.

Matemática

3.3. Indicar el área de especialización.

ENSEÑANZA DE LAS CS. EXACTAS E INGENIERIA

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 Tecnológica Nacional	REGIONAL LA PLATA	CIENCIAS BASICAS	FISICA	PROFESOR ADJUNTO	42	10	Interino	Física, Física
Universidad Nacional de La Plata	INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA B	PROFESOR ADJUNTO	42	12	Concursado	Matemática, Matemática
Universidad Nacional de La Plata	INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	MATEMATICA A	PROFESOR ADJUNTO	42	12	Concursado	Matemática, Matemática

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	INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	ANALISI MATEMATICO I	PROFESOR ADJUNTO	Interino	Matemática, Matemática	01/04/1993	29/11/2004
Universidad Nacional de La Plata	INGENIERIA	CIENCIAS BASICAS	GEOMETRIA ANALITICA	PROFESOR ADJUNTO	Concursado	Matemática, Matemática	12/11/1992	01/03/2003

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	de finalización
Universidad Nacional de La Plata	MIEMBRO DE LA COMISION DE PLANES DE ESTUDIO	40	3	15/06/2001	20/07/2004
Universidad Nacional de La Plata	MIEMBRO DE LA COMISION DE ENSEÑANZA	40	3	05/06/1994	20/07/1995
Universidad Nacional de La Plata	CONSEJERO DEPARTAMENTAL	40	3	22/11/1989	20/11/1990

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

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
NUEVAS TECNOLOGIAS, COMPETENCIAS PROFESIONALES Y EDUCACION CIENTIFICA	FACULTAD DE INGENIERIA, UNIVERISIDAD NACIONAL DE LA PLATA	MINISTERIO DE EDUCACION DE LA NACION	24/02/2006	24/02/2010	Investigador	[1] "La vision de diferenciales en cursos de matematicas y de cs. experimentales" D.C.Tisera, XIII Congreso de Educacion Matematica en Carreras de Ing. (2006) [2] "Diseño y puesta en marcha de un espacio interdisciplinar para alumnos

de primer año",
G.Punte, E.SanMarco, D.C.Tisera,
XXI Congreso Chileno de
Educación en Ing.(2007)
[3] "Problemas de Trabajo y
Energía como propuesta
integradora para un enfoque
interdisciplinario entre Física y
Análisis Matemático",
D.C.Tisera, E.Tolosa, XV
Reunión de

Educación en Física
(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
D.C.TISERA	1999	"Uso del programa DERIVE para el estudio de límite, ventajas y desventajas"	Revista de la Unión Matemática Argentina	I	108	LIMITE, DERIVE
D.C.TISERA	2000	"Una descripción de las secciones cónicas y su aplicación al desarrollo de instrumentos ópticos de alta tecnología"	Revista de la Unión Matemática Argentina	I	133	SECCIONES CONICAS, INSTRUMENTOS OPTICOS
D.C.TISERA	2002	"Aplicación de la transformada de Hilbert a la sincronización de osciladores no lineales"	Revista de la Unión Matemática Argentina	I	98	TRANSFORMADA DE HILBERT, SINCRONIZACION
D.C.TISERA, C.E.D'ATELLIS	2005	"Una aproximación a la sincronización caótica"	Revista de la Unión Matemática Argentina	I	65	SINCRONIZACION, CAOS

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
D.C.TISERA, E.TOLOSA	2004	"La segunda ley de la Termodinámica de lo general a lo particular"	SIEF VIII	Santa Rosa, La Pampa, Argentina	TERMODINAMICA, SEGUNDA LEY

D.C.TISERA	2006	"Un ejemplo sobre la búsqueda de un enfoque interdisciplinario, la visión de diferenciales en cursos de matemática y de ciencias experimentales"	EMCI XIII	Oberá, Misiones, Argentina	DIFERENCIALES, INTERDISCIPLINAS
D.C.TISERA, E.TOLOSA	2007	"Problemas de Trabajo y Energía como propuesta integradora para un enfoque interdisciplinario entre Física y Análisis Matemático"	REF XV	Merlo, San Luis, Argentina	TRABAJO, ENERGIA, INTERDISCIPLINAS
G.PUNTE,E.SANMARCO,D.TISERA	2007	DISEÑO Y PUESTA EN MARCHA DE UN ESPACIO INTERDISCIPLINAR PARA ALUMNOS DE PRIMER AÑO	XXI CONGRESO CHILENO DE EDUCACION EN INGENERIA	SANTIAGO DE CHILE,CHILE	INTRODUCCION A LA INGENIERIA INTERDISCIPLINA FISICA MATEMATICA

7.3.2. Otros Productos. Completar un cuadro por cada uno de estos dos tipos de productos.

a) Títulos de propiedad intelectual.

		Fecha de solicitud	Fecha de otorgamiento
Tipo, desarrollo o producto	Titular		

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

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, Universidad Nacional de La Plata	Jurado de concurso	Departamento de Ciencias Básicas	24/06/2005

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.

TESIS DE MAESTRIA:

"SINCRONIZACION DE FASE DE OSCILADORES NO LINEALES"(FAC. ING. UBA)

NOTA:10. PROFESOR DEL TALLER DE CAPACITACION DOCENTE: APLICACION DELSOFTWARE MAPLE EN ASIGNATURAS DE MATEMATICA"MECT.UTN.FRLP.EQUIPO INTERDISCIPLINARIO.30 HORAS(NOV.DIC.2006-MAR(2007)