

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 Bauer

Nombre Guillermo

02214577681

Correo electrónico gbauer@netverk.com

Fecha de nacimiento 25/12/1958

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	Procesos de Fabricación A0019	Menor o igual a 9 horas	Regular rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Grado

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniero Aeronáutico	1991	Universidad Nacional de La Plata	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
Especialista en seguridad Industrial	2004	Universidad Empresa	España

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	Bachillerato de Bellas Artes	Maestro especial de Dibujo	1978	2

3. Área principal de desempeño académico profesional

3.1. Indicar la disciplina.

Ingeniería

3.2. Indicar la subdisciplina.

Ingeniería Aeronáutica

3.3. Indicar el área de especialización.

Materiales y procesos

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	Bellas Artes	Diseño Industrial	Tecnología del Diseño Industrial I a V	Profesor Adjunto	30	6	Concursado	Ciencias tecnológicas, Procesos Tecnológicos
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Bellas Artes	Diseño Industrial	Tecnología del Diseño Industrial I a V	Profesor Adjunto	36	6	Concursado	Diseño Industrial,
Instituto Tecnológico de Buenos Aires	Escuela de Ingeniería	Mecánica, Química y materiales	Tecnología de los materiales Compuestos	Profesor Titular	15	6	Concursado	Ingeniería, Ingeniería en Materiales
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronáutica	Procesos de Fabricación	Profesor Adjunto	30	9	Concursado	Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica

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	Mecánica	Mecánica de los fluidos	Ayudante Diplomado	Interino	Ciencias tecnológicas, Ingeniería y Tecnología Aeronáuticas	01/05/1992	01/12/1993
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Geometría Descriptiva	Ayudante Alumno	Interino	Matemática, Geometría	01/08/1980	01/04/1993
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronáutica	Procesos de Fabricación y Mantenimiento	JTP	Interino	Ciencias tecnológicas, Procesos Tecnológicos	01/09/1993	01/06/1994
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Aeronáutica	Materiales I	Profesor Adjunto	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales	01/03/2003	30/12/2006

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. 3

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
Universidad Nacional de La Plata	Consejero asesor departamental	3	3	01/03/1996	01/03/1998

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
Bauer & Asociados	Director	45	30	01/01/1998	Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica

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
Tecnhydro S.A.	Director de construcciones mecánicas	01/03/1990	31/12/1997	Ingeniería, Ingeniería Mecánica
Latiuntec S.R.L.	Gerente General	01/06/1993	01/04/1996	Ingeniería, Ingeniería Mecánica
BMK S.A.	Presidente	01/09/2003	31/12/2010	Ingeniería, Ingeniería Industrial

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 2

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
Técnicas de conservación y restauración del patrimonio escultórico Platense	UNLP	UNLP	01/03/2003	31/03/2011	Investigador	Relevamiento del patrimonio escultórico de la ciudad de La Plata e intervenciones en varias obras del patrimonio urbano, así como también de otros municipios de la provincia de Buenos Aires

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
Guillermo Bauer	2010	Contribution on South-South collaborations for risk reduction on vulnerability scenarios	Stockholm Policy Forum Climate Smart Disaster Risk Reduction	Estocolmo, Suecia	Disaste risk reduction, climate change, vulnerability
Guillermo Bauer; Pablo Suarez; Romina Arcamone; María Andrea Ruotolo	2010	WIND-BASED HUMANITARIAN SOLUTIONS IN A CHANGING CLIMATE: THE RED CROSS EXPERIENCE	WWEA/New Energy Husum: 1st World Summit for Small-scaled Wind Turbine	Husum, Germany	Climate Change, Vulnerability, Red Cross

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

Laboratorio de fabricación de materiales compuestos avanzados para INVAP S.E.	Se trabajó como director de desarrollo de un laboratorio de materiales compuestos avanzados para INVAP, Bariloche, desde septiembre de 2000 a mayo de 2002. Siendo responsable de la provisión del equipamiento principal del laboratorio y el entrenamiento del personal que quedó a cargo de las instalaciones.
Procedimientos de Fabricación de componentes estructurales de una antena de radar de apertura sintética, para el satélite SAOCOM	Se trata de 10 trabajos originales con el procedimiento de fabricación de una antena de radar de apertura sintética, para el plan espacial Argentino, en materiales compuestos avanzados. Este trabajo se inició en marzo de 2004 y se terminó de elaborar en junio de 2010. El comitentes la CONEA.
Laboratorio de fabricación de materiales compuestos avanzados para CNEA, CAC.	Se trabajó como director de desarrollo de un laboratorio de materiales compuestos avanzados para CNEA, CAC, desde Junio de 2002 a septiembre de 2006. Siendo responsable de la provisión del equipamiento principal del laboratorio y el entrenamiento del personal que quedó a cargo de las instalaciones.

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
Universidad del Olavarría	Jurado de concurso	Olavarría	14/06/1995
Universidad Nacional de La Plata	Jurado de concurso	La PLata	15/04/2004
Universidad Nacional de La Plata	Jurado de concurso	La Plata	06/09/2006
Universidad de Morón	Jurado de concurso	Morón	14/05/2008
Universidad de Córdoba	Jurado de concurso	Córdoba	08/09/2010

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.