

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 Bottani

Nombre Asdrubal Enrique

-
Correo electrónico abottani@ing.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 23/04/1957

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 Electromecánica, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Mecánica | Estructuras I C0151, Estructuras II C0153 | Entre 20 y 29 horas | Regular rentado |

2. Formación

Título máximo obtenido Grado

2.1. Títulos de grado.

| Título | Año de obtención | Institución otorgante | País |
|-----------------------------|------------------|----------------------------------|-----------|
| Ingeniero civil | 1981 | Universidad Nacional de La Plata | Argentina |
| Ingeniero en Construcciones | 1980 | 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 |
|--------|------------------|-----------------------|------|
|--------|------------------|-----------------------|------|

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.

Estructuras

3.3. Indicar el área de especialización.

Estructuras Metálicas

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 | Construcciones | Estructuras I y II | Profesor Adjunto Ordinario DSE | 42 | 20 | Concurado | Ingeniería, Estructuras |

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 | Construcciones | Construcciones metálicas y de Madera | Jefe de Trabajos Prácticos | Interino | Ingeniería, Diseño estructural | 01/05/2000 | 01/10/2007 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Construcciones | Estructuras I y II | Docente auxiliar | Concurado | Ingeniería, Estructuras | 02/04/1978 | 01/10/2002 |

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 |
|----------------------------------|--|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|
| Universidad Nacional de La Plata | Ayudante Alumno Ad-honorem | 42 | 9 | 01/04/1978 | 01/06/1979 |
| Universidad Nacional de La Plata | Jefe de Trabajos Prácticos | 42 | 9 | 01/05/2000 | 01/10/2007 |
| Universidad Nacional de La Plata | Miembro Titular de la Comisión de Mayor Dedicación | 24 | 4 | 01/08/2010 | 01/08/2012 |
| Universidad Nacional de La Plata | Jefe de Trabajos Prácticos Ordinario | 42 | 9 | 01/10/1986 | 01/04/2003 |
| Universidad Nacional de La Plata | Ayudante Diplomado Interino | 42 | 9 | 01/05/1981 | 01/10/1986 |
| Universidad Nacional de La Plata | Ayudante Alumno Interino | 42 | 9 | 01/06/1979 | 01/05/1981 |

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 |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------------|
| Actividad Profesional-Independiente | | 50 | 30 | 28/02/1994 | Ingeniería, Estructuras |

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 |
|---|---------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|
| Dirección de la Energía de la Provincia de Buenos Aires | Jefe de Area | 03/02/1981 | 01/04/1993 | Ingeniería, Ingeniería civil |

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 1

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 |
|--|-------------|---|-----------------|-----------------------|------------------------------|--|
| Diseño Conceptual de Vehículo Lanzador | U.N.L.P | Conae - Veng | 01/01/2010 | 31/12/2013 | Investigador | Diseño prototipo de un vehículo lanzador |

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 |
|---|------|--|---|---------|---------|----------------|
| M.Actis, P.Ringegni, F.Antico, A.Bottani, G.Vallejo, I.Ochoa, D.Marconi, A.Supanitsky, A.Rovero | 2010 | Diseño de Montura Davies-Cotton de telescopio Cherenkov de 6m de diametro para el proyecto CTA | Asociación Argentina de Astronomía BAAA | 53 | 4 | |

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 |
|---------|-----|--------|--------|----------------------|----------------|
|---------|-----|--------|--------|----------------------|----------------|

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 |
|------------------------------|--|
| Apunte con finalidad docente | Concentracion de Tensiones |
| Apunte con finalidad docente | Torsion Uniforme |
| Apunte con finalidad docente | Esfuerzos Caracteristicos en el Plano |
| Apunte con finalidad docente | Tensiones tangenciales debidas al esfuerzo de corte Año 2005 |
| Apunte con finalidad docente | Estructuras - Principios Fundamentales |
| Apunte con finalidad docente | Hipótesis de rotura de materiales |
| Apunte con finalidad docente | Vigas de eje curvo |
| Apunte con finalidad docente | Estructuras en regimen plástico |
| Apunte con finalidad docente | Guía de resolución de ejemplos |

8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

| Título | Forma de participación | Evento | Lugar | Fecha |
|---|------------------------|---|------------------------|------------|
| Asociacion Argentina de Tecnologia del Hormigon | Asistencia | Sexta Reunion Tecnica | Bahia Blanca | 28/11/1984 |
| Asociacion de Ingenieros Estructurales | Asistencia | XVIII Jornadas Argentinas de Ingenieria Estructural | Ciudad de Buenos Aires | 15/09/2004 |
| Facultad de Arquitectura y Urbanismo UNLP | Conferencista invitado | Curso de Postgrado Arquitectura y Salud | La Plata | 11/11/2005 |

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 Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 02/11/2006 |
| Facultad de Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 04/05/2007 |
| Facultad de Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 02/09/2005 |
| Facultad de Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 13/09/2005 |
| Facultad de Ingenieria | Jurado de concurso | La Plata | 01/04/2009 |
| Facultad de Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 02/11/2006 |
| Facultad de Ingenieria UNLP | Jurado de concurso | La Plata | 27/10/2005 |

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.

Docente del curso de Extension "Introduccion al Diseño en Estados Limites" 30hs Facultad de Ingeniería UNLP 2005

Docente del curso de Perfeccionamiento "Aplicaciones de Construcciones Metalicas 40 hs Facultad de Ingeniería UNLP 2006