

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 Actis

Nombre Marcos Daniel

0221-4244851

Correo electrónico mactis@ing.unlp.edu.ar

Fecha de nacimiento 29/08/1962

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 titular | Ingeniería Aeronáutica, Ingeniería Civil, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Mecánica | Estructuras IV A0013, Estructuras V A0014 | Menor o igual a 9 horas | Regular rentado |

2. Formación

Título máximo obtenido Doctor

2.1. Títulos de grado.

| Título | Año de obtención | Institución otorgante | País |
|-----------------------|------------------|----------------------------------|-----------|
| Ingeniero Aeronautico | 1989 | Universidad Nacional de La Plata | Argentina |

2.2. Títulos de posgrado.

| Título | Tipo de título | Año de obtención | Institución otorgante | País |
|----------------------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------|
| Doctor en Ingeniería | Doctor | 2007 | Universidad Nacional de La Plata | 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.

Ingeniería

3.2. Indicar la subdisciplina.

Ingeniería Aeronáutica

3.3. Indicar el área de especialización.

Estructuras

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 | Aeronautica | Estructuras IV y V | Profesor Titular Ordinario o Regular | 40 | 40 | Concurzado | 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 | Ciencias Básicas | Probabilidades y Estadística | Ayudante Diplomado | Concurzado | | 01/05/1990 | 30/04/1991 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Elementos Finitos Avanzados | Coordinador | Designación por Resol del HCA | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/03/2004 | 30/06/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Construcciones | Construcciones Metálicas y de Madera | Ayudante Diplomado | Concurzado | | 01/09/1990 | 31/10/1991 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras IV y V | Profesor Titular | Concurzado | Ingeniería, Ingeniería | 17/06/2003 | 17/06/2010 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|-------------|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|------------|------------|
| | | | | Ordinario o Regular | | Aeronáutica | | |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras IV | JTP Interino | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/11/1990 | 31/08/1991 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras III | Ayudante Diplomado | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/06/1989 | 30/11/1990 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras III, IV y V | Profesor Adjunto Ordinario o Regular | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/05/1997 | 01/04/2002 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras I | Ayudante Alumno | Interino | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/04/1987 | 30/06/1989 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras III | Ayudante Diplomado | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/06/1989 | 31/10/1992 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronautica | Estructuras IV y V | Profesor Adjunto Interino | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/09/1992 | 27/11/1994 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Tecnicas Expe | Profesor Participante | Desdngando por Resol del | | 01/08/2003 | 28/11/2003 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|----------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|------------|------------|
| | | | rimentales para la Validación de Modelos | | HCA | | | |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Construcciones | Teoría de las Estructuras | Ayudante Alumno | Interino | | 01/05/1987 | 30/04/1989 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Mecánica del Continuo | Coordinador | Desigación por Resol del HCA | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/08/2003 | 01/12/2003 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Construcciones | Construcciones Metalicas y de Maderas | Ayudante de Primera Categoría Interino | Concurado | | 01/08/1990 | 01/04/1991 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras IV | JTP Interino | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/08/1991 | 01/09/1992 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras IV y V | Profesor Titular Interino | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/04/2002 | 24/06/2003 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras IV y V | Profesor Adjunto Ordinario o Regular | Concurado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 27/11/1994 | 01/04/2002 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Introducción al Método de los Elementos Finitos | Coordinador | Desigación por Resol del HCA | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/03/2004 | 30/06/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Estructuras Resistentes al Daño | Coordinador | Contratado | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 07/06/2000 | 29/09/2000 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Construcciones | Construcciones Metalicas y de Madera | Ayudante Diplomado | Concurado | | 01/06/1990 | 31/08/1990 |

| | | | | | | | | |
|----------------------------------|------------------------|-------------|------------------------------------|--------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------|------------|
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Aeronáutica | Estructuras I | Ayudante Diplomado | Interino | | 01/06/1989 | 30/06/1990 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | EPEC | Introducción al Análisis Tensorial | Coordinador | Designación por Resolución del HCA | Ingeniería, Ingeniería Aeronáutica | 01/03/2003 | 01/08/2003 |

4.2.2. Dirección de tesis, tesinas y trabajos finales.

Cantidad total de tesis doctorales dirigidas y concluidas en los 0

Cantidad de tesis doctorales que dirige. 2

Cantidad total de tesis de maestría dirigidas y concluidas en los últimos 5 años. 2

Cantidad de tesis de maestría que dirige. 1

Cantidad de tesinas y trabajos finales dirigidas y concluidas en los últimos 5 años. 5

Cantidad de tesinas y trabajos finales que dirige. 1

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 | Director de Carrera de Ing. Aeronautica | 50 | 5 | 01/03/2003 | 10/05/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Secretario Academico | 50 | 20 | 10/05/2004 | 19/05/2007 |
| Universidad Nacional de La Plata | Asistente del Departamento Aeronáutica | 50 | 20 | 15/10/1991 | 26/04/1992 |
| Universidad Nacional de La Plata | Coordinador de La UID-GEMA | 50 | 10 | 04/06/1997 | 10/05/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Secretario de La Fundación de la Facultad de Ingen | 50 | 2 | 22/06/1994 | 09/05/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Coordinador de la Comisión de Extensión, HCA | 50 | 2 | 03/06/2002 | 31/03/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Consejero Superior | 50 | 5 | 01/04/2007 | 31/03/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Integrante de la Comisión Central de Seguimiento y | 50 | 10 | 01/03/2004 | 10/05/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Consejero de consejo superior | 50 | 1 | 01/04/2007 | 31/03/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Miembro de Comisión de Enseñanza del Consejo Acadé | 50 | 2 | 01/08/1996 | 31/03/2001 |
| Universidad Nacional de | Coordinador de Comisión | 50 | 2 | 01/05/2001 | 30/06/2002 |

| | | | | | |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|----|----|------------|------------|
| La Plata | de Posgrado, HCA | | | | |
| Universidad Nacional de La Plata | Jefe del Departamento Aeronáutica | 50 | 20 | 22/08/2003 | 30/06/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Vicedecano | 50 | 20 | 23/05/2007 | 10/05/2010 |
| Universidad Nacional de La Plata | Integrante de la Comisión de Adecuación Curricular | 50 | 5 | 11/03/2002 | 31/03/2004 |
| Universidad Nacional de La Plata | Decano | 50 | 40 | 10/05/2010 | 10/05/2014 |
| Universidad Nacional de La Plata | Presidente de la Fundación de la Facultad de Ing. | 50 | 4 | 10/05/2010 | 10/05/2014 |
| Universidad Nacional de La Plata | Consejero Académico | 50 | 5 | 01/04/2001 | 31/03/2004 |

| | | | | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|----|----|------------|------------|
| Universidad Nacional de La Plata | Jefe del Departamento de Aeronáutica | 50 | 20 | 15/05/1995 | 10/05/2001 |
|----------------------------------|--------------------------------------|----|----|------------|------------|

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 |
|----------------------------------------|---------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|-------------------|
| Fundación de la Facultad de Ingeniería | Presidente | 50 | 10 | 10/05/2010 | Otra, |

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 |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|-------------------|
| Fundación de la Facultad de Ingeniería | Secretario y Miembro del consejo de Administración | 01/06/1994 | 09/05/2010 | Otra, |

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 |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Primer Congreso Argentino de Ingeniería Aeronáutica | Universidad Nacional de La Plata | CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires) | 01/12/2008 | 31/12/2008 | Director | - |
| Primer Congreso Argentino de Ingeniería Aeronautica CAIA I | Universidad Nacional de La Plata | ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | 01/12/2008 | 31/12/2008 | Director | - |
| DESARROLLO DEI CH 2000 HELICOPTERO BIPLAZA CON TECNOLOGIA NACIONAL | Cicare SA | ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | 03/06/2008 | 03/06/2010 | Director | - |
| Diseño conceptual de vehículo lanzador | Facultad de Ingeniería | UNLP-CONAE - VENG | 01/01/2010 | 31/12/2013 | Director | El objetivo del proyecto es adquirir y profundizar los conocimientos del comportamiento estructural, aerodinámico y térmico de estructuras, componentes y conjuntos de uso en vehículos lanzadores. Debido al alto grado de experticidad necesario y a que la información existente es clasificada, es necesario desarrollar las bases el conocimiento para el desarrollo de vehículos lanzadores que permitan inyectar en distintas orbitas cargas científicas y comerciales, estos vehículos tienen que cumplir con los altos requerimientos de seguridad y confiabilidad que la industria espacial exige. El contar con este "know how" permitirá generar nuevas líneas de investigación con otros centros y áreas afines facilitando el desarrollo de tecnologías espaciales que permitan poner en orbitas polares |

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

| | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------|------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | | | | | bajas (LEO 600 km) cargas de unos 250 kg. Este proyecto permite afianzar los conocimientos adquiridos durante el desarrollo de distintas actividades de investigación y desarrollos efectuados en el satélite argentino AQUARIUS/SAC D de la CoNAE. |
| Programa PRH-PFDT N° 15 Tecnología Aeroespacial | Universidad Nacional de La Plata | ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | 01/02/2009 | 01/02/2013 | Director | - |
| Adquisición de un vibrador electrodinámico de media capacidad | Universidad Nacional de La Plata | ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | 01/06/2005 | 01/06/2007 | Director | - |
| Energías Renovables – Diseño y Construcción de un Generador Eólico de media potencia | Facultad de Ingeniería UNLP | CIC del Gobierno de la Prov. de Bs As | 01/12/2005 | 31/12/2007 | Director | Programa de Subsidios para Proyectos de Investigación y Desarrollo y Transferencia, de la Comisión de Investigaciones Científicas del Gobierno de la Provincia de Buenos Aires, Aprobado a fines de 2005 |
| Determinación y optimización de técnicas y procesos de producción para la fabricación en serie de componentes del avión liviano BA-5 Gurí | Facultad de Ingeniería UNLP | ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | 01/01/2007 | 30/06/2008 | Director | Proyecto presentado dentro del marco del PROGRAMA ÁREAS de VACANCIAS 2004 (PAV 2004) del Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica de la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica, aprobado 2005 |
| Estudio experimental y numérico del comportamiento estructural y térmico de un radiómetro de banda Ka para uso espacial en satélites de investigación | Facultad de Ingeniería UNLP | Universidad Nacional de La Plata | 05/02/2008 | 31/12/2010 | Director | Este proyecto se encuentra actualmente en ejecución a partir de los convenios y acuerdos marcos vigentes entre la UID-GEMA y la Comisión Nacional de Actividades Espaciales, corriendo el financiamiento del mismo por la UID-GEMA y la CoNAE |

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 |
|-------------------------------------------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------|---------|----------------|
| Actis, M. & Patanella, A : | 2007 | Change in Natural Bending Frequencies of a Semimonocoque Box Beam Due to Elastic Instabilities, enviado a "Thin Walled Structures", 2007. | "Thin Walled Structures", 2007. | 1 | 0 | |
| Ringegni, P.L., Actis, M. & Patanella, A. | 2001 | An Experimental Technique for Determinating Mass Inertial Properties of Irregular Shape Bodies and Mechanical Assemblies | Journal of International Measure | 29 | 63-75 | |

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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------|----------------|
| Fernando Cordisco, Federico Antico, Marcos Actis, Pablo Ringegni, Ignacio Curto | 2009 | Sujeción termo-mecánica para estructuras espaciales de gran masa | V Congreso Argentino de Tecnología | Mar del Plata | |
| Gastón Bonet, Marcos Knoblauch, Dr. Marcos D. Actis, Ing. Pablo L. Ringegni | 2008 | "MWR Structural Engineering Detail" | "Instrument Critical Design Review" | Buenos Aires | |
| Gastón Bonet, Marcos Knoblauch, Dr. Marcos D. Actis, Ing. Pablo L. Ringegni | 2005 | MWR Preliminary Structural Engineering | "Instrument Preliminary Design Review" | Buenos Aires | |
| Pablo Ringegni, Cristian Bottero, Marcos Actis, Isaias Gallana | 2005 | NIRST Preliminary Structural Engineering | "Instrument Preliminary Design Review" | Buenos Aires | |
| Pablo Ringegni, Cristian Bottero, Marcos Actis, Isaias Gallana | 2008 | "NIRTS Structural Engineering Detail" | "Instrument Critical Design Review" | Buenos Aires | |
| Actis M., Martínez del Pezzo A., Sacchi J., Patanella A., Garaventa G., Scarabino A., | 2007 | Development of a 1.5 kw multipole generator for wind turbines | VI World Wind Energy Conference and Exhibition WWEC 2007 | Mar del Plata | |
| Actis, Marcos D., Patanella, Alejandro J. | 2005 | Influencia de las Tensiones de Corte en la Dinámica de Vigas Huecas de Paredes Delgadas | Jornadas SAM/CONAMET 2005 – MEMAT 2005 | Mar del Plata | |
| Actis, M; Martínez del Pezzo, A.; Martínez, A.; Patanella, A.; Scarabino, A. | 2008 | Diseño de un sistema de paso variable para un generador eólico de baja potencia | I CAIM 2008 Primer Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica | Bahía Blanca | |
| Actis Marcos , Patanella Alejandro | 2008 | Cambio en las frecuencias naturales de una estructura semimonocasco debido a inestabilidades elásticas | 1er Congreso de Ingeniería Aeronáutica (CAIA – 2008) | La Plata | |
| Pablo Ringegni, Marcos Actis | 2009 | Diseño de monturas y mecanismos de un telescopio de 6 m. | Workshop organizado por la colaboración Europea CTA (Cherenkov | Cracovia, Polonia | |

| | | | | | |
|--|--|--|------------------------|--|--|
| | | | Telescope Array) en el | | |
|--|--|--|------------------------|--|--|

| | | | | | |
|------------------------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--|
| | | | meeting TEL (estructural-mecánico) Cracovia Polonia | | |
| Actis, M.D., Ringegni, P.L. | 2008 | Instrumentos desarrollados en la UNLP vuelan al Espacio en Misión Satelital | Instrumentos desarrollados en la UNLP vuelan al Espacio en Misión Satelital | Buenos Aires | |
| Actis, M.D, Ringegni, P.L., Lorente, H. | 2007 | Desarrollos Universitarios vuelan por el Espacio | Jornada de Ciencia y Tecnología organizaa por la Facultad de Ingeniería de la UNLP | La Plata | |
| Actis, M. ; Patanella, A. | 2009 | "Case de éxito" sobre el uso de herramientas de Dassault para la enseñanza, investigación y desarrollo | "Innovation & Collaboration Forum" de Dassault Systemes Argentina | Buenos Aires | |
| Rimoli J., Patanella A., Ringegni P., Actis M. | 2009 | Numerical Model for the Simulation of the Dynamic Structural Response of Overhead Transmission Lines | Sixth International Symposium on Cable Dynamics, | South Carolina, USA | |

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 pos títulos de propiedad intelectual.

| Producto | Descripción |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Patente del Sistema de Suspensión Aerostática SAER 2004 Nacional e Internacional | Sistema de suspensión en el cual las cargas transmitidas son totalmente atenuadas |

8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

| Título | Forma de participación | Evento | Lugar | Fecha |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------|------------|
| Presentación Mincyt para CoopAIR | Asistencia | CoopAIR-LA Kick-off Meeting | Madrid, España | 28/04/2009 |
| Análisis del Estado de Situación de la Industria Aeronáutica Actual a Nivel Nacional, Regional e Internacional | Exposición | Presentación del Trabajo a la Ministra de Defensa y su Gabinete | Buenos Aires | 14/08/2008 |

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 Nacional del Sur | Jurado de concurso | Bahia Blanca | 22/04/2009 |
| Universidad Nacional de La Plata | Evaluación para comité editorial | La Plata | 03/12/2008 |
| ANPCYT (Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica) | Evaluación de programas y proyectos | Buenos Aires | 14/06/2007 |
| CONEAU | Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado | - | 05/04/2007 |
| Universidad Nacional de La Plata | Evaluación de investigadores | La Plata | 29/02/2008 |

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 | Sí |
| Evaluación de programas y proyectos | Sí |
| Evaluación de instituciones | No |
| Evaluación para comité editorial | Sí |
| Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado | Sí |

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.