

# 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 Devece

Nombre Eugenio

Correo electrónico eugdvc@gmail.com

Fecha de nacimiento 30/04/1963

## 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 Civil, Ingeniería Electricista, Ingeniería Electromecánica, Ingeniería Electrónica, Ingeniería en Computación, Ingeniería en Materiales, Ingeniería Hidráulica, Ingeniería Industrial, Ingeniería Mecánica, Ingeniería Química, Ingeniero Agrimensor | Física I F0303 | Igual o mayor a 40 horas | Interino rentado |

## 2. Formación

Título máximo obtenido Especialista

### 2.1. Títulos de grado.

| Título                | Año de obtención | Institución otorgante            | País      |
|-----------------------|------------------|----------------------------------|-----------|
| Ingeniero Metalurgico | 1991             | Universidad Nacional de La Plata | Argentina |

### 2.2. Títulos de posgrado.

| Título            | Tipo de título | Año de obtención | Institución otorgante            | País      |
|-------------------|----------------|------------------|----------------------------------|-----------|
| Ingeniero Laboral | Especialista   | 1995             | Universidad Tecnológica Nacional | 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.

Física

3.2. Indicar la subdisciplina.

Mecánica

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 | Física I | Profesor Adjunto | 0                        | 0                           | Interino  | Física, Mecánica  |
| Universidad Tecnológica Nacional | Facultad Regional La Plata | Ciencias Básicas | Física I | Profesor Adjunto | 0                        | 0                           | Interino  | Física, Mecánica  |

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 Basicas | Fisica I | Ayudante diplomado         | Interino   | Fisica, Mecánica | 01/08/1994 | 31/07/2006 |
| Universidad Nacional de La Plata | Facultad de Ingeniería | Ciencias Basicas | Fisica I | Jefe de Trabajos Practicos | Concurzado | Fisica, Mecánica | 01/08/2006 | 14/04/2011 |

#### 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 |
|-------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|
|-------------|---------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|

### 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 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   |
|---|-------------|---|-----------------|-----------------------|------------------------------|--|
| Nuevas Competencias Profesionales y Educación Científica                                    | UNLP        | UNLP                                    | 01/01/2006      | 31/03/2009            | Director                     | Trabajos presentados y aceptados en congresos científicos con referato |
| Didacticas en ciencias basicasinvestigacion en nuevos escenarios educativos basados en TICs | UNLP        | UNLP                                    | 01/01/2010      | 31/12/2013            | Director                     | Trabajos presentados y aceptados en congresos científicos 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          |
|---|------|---|--|---------|---------|-------------------------|
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                   | 2009 | Work due to frictional forces and the thermomechanical energy   | Journal of Science Education   | 10      | 217-219 |                         |
| Clelia Bordogna, Patricia torroba, Eugenio Devece, Fernando Cabral , Graciela Punte | 2007 | Análisis de un sistema mecánico compuesto por dos cuerpos que se mueven sin vínculos entre ellos  | CD de actas XXI congreso Chileno de Educacion en Ingenieria  |         | 0       |                         |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                   | 2008 | El teorema de trabajo y energía y los modelos mecanicistas: Desde la partícula hasta combinaciones de modelos                               | CD actas del XXII Congreso Chileno de Educacion en Ingenieria  |         | 0       |                         |
| lelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                    | 2008 | Una adecuada selección de actividades teóricas, prácticas y experimentales para presentar una moderna interpretación de las Leyes de Newton | CD de actas XXII congreso Chileno de Educacion en Ingenieria   |         | 0       |                         |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece, Fernando cabral, O. Cappannini   | 2008 | Estados y transferencia de energía en un sistema mecánico compuesto por dos cuerpos que se mueven sin vínculos entre ellos                  | CD de actas VI congreso Argentino de Ensenanza de la Ingenieria                                      |         | 0       | ISBN: 978-987-633-011-4 |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba ,Eugenio Devece                                   | 2009 | El trabajo de la fuerza de roce y los límites de validez de los modelos mecancistas   | CD de actas XV Reunion Nacional de Educacion en la fisica  |         | 0       |                         |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece, Juana gallego                    | 2009 | En empleo de las TICs en la conceptualizacion de la tercera ley de Newton   | CD de Actas II Jornadas de Enseñanza e Investigación Educativa en el campo de las Ciencias Exactas y |         | 0       |                         |

|   |      |   |  |  |   |  |
|---|------|---|--|--|---|--|
|   |      |   | Naturales. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación. |  |   |  |
| Patricia Torroba, Eugenio Devece Juana Gallego , Graciela Punte | 2010 | Experiencia con soporte de TIC´s en un marco de aprendizaje constructivista y colaborativo sobre la dinámica y la cinemática circular       | CD de actas Congreso Mundial de Ingenieria 2010                |  | 0 |  |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece               | 2010 | Dispositivos tradicionales y nuevos enfoques epistemológicos: la utilización de TIC´s para llegar a las fronteras de la mecánica newtoniana | CD de actas Congreso Mundial de Ingenieria 2010                |  | 0 |  |

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 |
|--|------|---|--|--|----------------|
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                  | 2008 | El teorema de trabajo y energía y los modelos mecanicistas: Desde la partícula hasta combinaciones de modelos                               | XXII Congreso Chileno de Educacion en Ingenieria   | Facultad de Ingenieria Universidad de la Serena    |                |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece, Fernando Cabral, Graciela Punte | 2007 | Análisis de un sistema mecánico compuesto por dos cuerpos que se mueven sin vínculos entre ellos.   | XXI congreso Chileno de Educacion en Ingenieria  | Universidad de Chile, Santiago de Chile            |                |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                  | 2008 | Una adecuada selección de actividades teóricas, prácticas y experimentales para presentar una moderna interpretación de las Leyes de Newton | XXII Congreso Chileno de Educacion en Ingenieria   | Facultad de Ingenieria Universidad de La Serena    |                |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece, Fernando Cabral, O Cappannini   | 2008 | Estados y transferencia de energía en un sistema mecánico compuesto por dos cuerpos que se mueven sin vínculos entre ellos                  | VI Congreso Argentino de la Enseñanza de la Ingenieria "Formando al Ingeniero del siglo XXI"       | Universida Nacional de Salta                       |                |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                  | 2009 | The work of frictional forces and thermomechanical energy   | Internacional Congress of Science Education, 10 Years of the Journal of Science Education.         | Cartagena Colombia                                 |                |
| Clelia bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece                                  | 2009 | El trabajo de la fuerza de roce y los límites de validez de los modelos mecancistas   | XV Ruenion Nacional de Educacion en Fisica   | San Juan, Argentina                                |                |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece, Juana Gallego                   | 2009 | El empleo de las TICs en la conceptualizacion de la TERCERA LEY DE nEWTON   | II Jornadas de Enseñanza e Investigación Educativa en el campo de las Ciencias Exactas y Naturales | Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educacion |                |
| Patricia Torroba,  | 2010 | Aprendizaje Activo de la  | 3er Taller Regional del  | La Falda, Cordoba,                                 |                |

|   |      |   |   |                         |  |
|---|------|---|---|-------------------------|--|
| Eugenio Devece, Graciela Punte , Juana Gallego                  |      | Cinematica Empleando TICs   | Cono Sur sobre aprendizaje Activo de Electricidad y Magnetismo y 3ra Conferencia Regional del Cono Sur sobre Aprendizaje Activo de la Física. | Argentina               |  |
| Patricia Torroba, Eugenio Devece, Graciela Punte, Juana Gallego | 2010 | Experiencia con soporte de TIC´s en un marco de aprendizaje constructivista y colaborativo sobre la dinámica y la cinemática circular       | Congreso Mundial de Ingenieria 2010   | Buenos Aires, Argentina |  |
| Clelia Bordogna, Patricia Torroba, Eugenio Devece               | 2010 | Dispositivos tradicionales y nuevos enfoques epistemológicos: la utilización de TIC´s para llegar a las fronteras de la mecánica newtoniana | Congreso Mundial de Ingenieria 2010   | Buenos Aires, Argentina |  |

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

## 8. Participación en reuniones científicas

Indicar las 3 participaciones más importantes.

| Título  | Forma de participación | Evento                              | Lugar                  | Fecha      |
|---|------------------------|-------------------------------------|------------------------|------------|
| Experiencia con soporte de TIC's en un marco de aprendizaje constructivista y colaborativo sobre la dinámica y la cinemática circular | Exposición             | Congreso Mundial de Ingeniería 2010 | Buenos Aires Argentina | 16/10/2010 |

## 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        | Jurado de concurso | Facultad de Ingeniería | 12/05/2006 |
| Facultad de Ingeniería             | Jurado de concurso | Facultad de Ingeniería | 12/07/2010 |

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.