

# 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 Monetti

Nombre Diego Hernán

----

Correo electrónico dmonetti@ing.unlp.eu.ar

Fecha de nacimiento 25/10/1971

## 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

Cargo	Carreras en las que dicta clases	Actividades curriculares	Dedicación en hs. semanales	Designación
Jefe de trabajos prácticos	Ingeniería Civil, Ingeniería Hidráulica	Materiales II C0106	Igual o mayor a 40 horas	Interino rentado

## 2. Formación

Título máximo obtenido Magister

### 2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniero en Vías de Comunicación	1995	Universidad Nacional de La Plata	Argentina
Ingeniero en Construcciones	1994	Universidad Nacional de La Plata	Argentina
Ingeniero Civil	1995	Universidad Nacional de La Plata	Argentina

### 2.2. Títulos de posgrado.

Título	Tipo de título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Magister en Ingeniería Vial	Magister	2009	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 en Materiales

##### 3.3. Indicar el área de especialización.

Tecnología del Hormigón

#### 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 Ingenieria	Construcciones	Materiales I, II y III, Materiales Viales Especiales, Ejec. Control y Mant. de Obras de H	JTP Interino	46	40	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales

##### 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	Materiales II	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino		01/04/2006	01/09/2008
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Materiales I	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino		01/02/1996	01/01/2006
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Materiales II	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino		01/02/1996	01/01/2006
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Materiales I	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino		01/04/2006	01/09/2008
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingenieria	Área Departame	Materiales I	Ayudante de Primera	Interino	Matemática, Matemática	10/03/1995	01/02/1996

		ntal Construcciones		Categoría Interino				
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Construcciones	Materiales II	Ayudante de Primera Categoría Interino	Interino	Ingeniería, Ingeniería en Materiales	10/03/1995	01/02/1996

#### 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 concluídas 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	Miembro Subcomisión Carrera Construcciones	40	4	01/06/2003	01/02/2005
Universidad Nacional de La Plata	Acreditación carreras de grado Depto. Constr.	40	40	01/03/2003	31/12/2003
Universidad Nacional de La Plata	Miembro Consejo Asesor Departamental Construcción	32	2	13/02/2001	31/05/2004
Universidad Nacional de La Plata	Asistente de Departamento Construcciones	40	40	01/02/2004	31/08/2004
Universidad Nacional de La Plata	Acreditación Apoyo resp. de Despacho Depto. Constr.	40	20	01/09/2004	01/02/2005
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de comisiones asesoras del ámbito universitario	0	0	13/02/2001	31/05/2004
Universidad Nacional de La Plata	Miembro de Subcomisión de Carrera de Ing. Civil- Co	0	0	01/06/2003	01/02/2005
Universidad Nacional de La Plata	Asistente de Departamento	0	0	01/02/2004	31/05/2004
Universidad Nacional de La Plata	Asistente Acreditación carreras de grado Depto. Co	0	0	01/03/2003	31/10/2003
Universidad Nacional de La Plata	Asistente al encargado de despacho Depto. Cosntrucción	0	0	01/09/2004	01/02/2005

Plata	despacho Depto. Cosntrucción				
Universidad Nacional de La Plata	Asistente de Departamento	0	0	01/06/2004	31/08/2004
Universidad Nacional de La Plata	Asistente Acreditación carreras de grado Depto. Co	0	0	01/11/2003	31/12/2003

## 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
Universidad Nacional de La Plata - Municipalidad de la Ciudad de La Plata	Estudios y proyectos	40	0	01/03/2004	Ingeniería, Transportes

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
Secretaría de Obras Públicas de la Nación	Ingeniero Proyectista	01/06/2004	02/11/2006	Ingeniería, Ingeniería Vial
Consejo federal de Inversiones	Experto Hidráulico	01/10/2001	28/02/2002	Ingeniería, Ingeniería Vial

Consejo Federal de Inversiones	Ingeniero Proyectista	01/02/2001	30/07/2001	Ingeniería,
Comisión de Investigaciones Científicas	Becario de Entrenamiento	01/05/1993	30/04/1995	Ingeniería, Ingeniería en Materiales
Consultores Argentinos Asociados S.A. CADIA	Consultoría	01/03/1995	30/03/2002	Ingeniería, Ingeniería Vial
Úngaro Ale Ortiz Ingenieros Asociados	Tareas de campo	01/10/2002	31/10/2002	Ingeniería,

## 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 5

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
Avances en tecnología del hormigón	Facultad de Ingeniería	Universidad Nacional de La Plata	01/01/1998	31/12/2001	Investigador	Colaboración en otras tareas de laboratorio y análisis de la información resultante de los ensayos. Elaboración de gráficos y tablas de análisis asociadas. Actividades centradas en el campo de los hormigones especiales.
Vida en servicio de las estructuras de hormigón: procesos de	Facultad de ingeniería	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2002	31/12/2005	Investigador	Elaboración Proyecto de Tesis para Maestría. Ya

deterioro y comportamiento mecánico						fueron realizados y aprobados la totalidad de los cursos necesarios para la obtención del respectivo título. Maestría Estructurada. En la temática relacionada con la Maestría Vial en curso tareas correspondientes al Acuerdo ETRALP (Estudio del Transporte en la Región del Gran La Plata), firmado entre la Facultad de Ingeniería de la U.N.L.P. y la
-------------------------------------	--	--	--	--	--	---

						Municipalidad de La Plata. El mismo consta de tres Módulos que finalizan con el desarrollo de un Plan de Transporte Regional y sus herramientas de gestión. Durante el periodo 2004-2005 se desarrollaron y finalizaron las tareas correspondientes al Módulo I centrado en el estudio del Transporte Público
Hormigón y Desarrollo Sustentable	Facultad de Ingeniería	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2006	31/12/2009	Investigador	Actividades para la formación de postgrado - Magíster en Ingeniería Vial- Facultad de Ingeniería. Presentación Tesis 13/3/2009 - Distinciones por participación en Congresos: 1º Premio al Mejor Trabajo Técnico relacionado con pavimentos rígidos, de la Comisión de Pavimentos del XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito, otorgado por el Instituto del Cemento Portland Argentino. Mar del Plata, septiembre de 2009. Mención Especial otorgada por el XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito por el trabajo Técnico "Uso de fibras sintéticas en Hormigones para obras viales", Mar del Plata, septiembre de 2009.
Nuevos Hormigones para	Facultad de Ingeniería	Universidad Nacional de La Plata	01/01/2010	31/12/2013	Investigador	Elaboración de artículos varios para

el desarrollo sustentable.					su presentación en eventos técnicos de la especialidad. Actividades de laboratorio en desarrollo. Interacción en trabajos de otros miembros del grupo.
----------------------------	--	--	--	--	--

### 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
Tobes, J.M., Monetti, D., López, A., Giaccio, G. y Zerbino, R.	2007	Hormigones autocompactable reforzados con fibras	Ciencia y Tecnología del Hormigón			
Monetti, D., Tobes, J., Giaccio, G., Zerbino, R., Héctor, S. y Martín, R.	2010	Hormigones reforzados con fibras sintéticas y su aplicación en obras viales	Carreteras, publicación bimensual de la Asociación Española de la Carretera	174		Hormigón, Fibra, Post fisuración, Pavimento rígido, Hormigón reforzado con fibras HRF, Hormigón auto

##### b) Publicaciones en revistas sin arbitraje.

Autores	Año	Título	Revista	Volumen	Página	Palabras clave
Tobes, J.M., Monetti, D., López, A., Giaccio, G. y Zerbino, R.	2007	Hormigones autocompactable reforzados con fibras	Ciencia y Tecnología del Hormigón	14	37-56	hormigón autocompactable, fibras de acero, fibras sintéticas,

##### 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
Bibe L., Giaccio G., Monetti D., Saralegui G., Villa E. Y Zerbino R.	1999	Seguimiento del desarrollo de temperatura para la estimación de las propiedades de materiales cementíceos	SAM '99	-	temperatura,
Bibe L., Giaccio G., Monetti D., Villa E. Y Zerbino R.,	1999	Selección de aditivos y adiciones para el diseño de hormigones de alta performance	SAM '99	Rafaela	hormigones alta performance, aditivos, adiciones
Aguirre M., Bussi G., Cortés A., Monetti D., Lilli F., Osio H., Parodi E., Ruiz M. D., Terrile H., Vázquez A.	2008	Estudio de la Movilidad de las Personas en el Gran La Plata	XIV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito	-	
Aguirre M., Bussi G., Cortés A., Monetti D., Lilli F., Osio H., Parodi E., Ruiz M. D., Terrile	2008	Estudio de la Movilidad de las Personas en el Gran La Plata	5º Congreso de la Vialidad Uruguaya	-	

H., Vázquez A Monetti, Diego H.	2008	Hormigones con fibras sintéticas estructurales	Hormigón y Desarrollo Sustentable	-	
Monetti D., Tobes J.M., Giaccio G. y Zerbino R., Héctor S. y Martín R.	2009	Aplicación de hormigón reforzado con fibras sintéticas estructurales en carpetas de desgaste de puentes	7° Congreso de la Vialidad Uruguaya	Montevideo, Uruguay	HRF, fibras sintéticas
Monetti, D., Tobes, J., Giaccio, G., Zerbino, R., Héctor, S. y Martín, R	2009	Uso de Fibras Sintéticas en Hormigones para Obras Viales	XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito	Mar del Plata, Argentina	
Monetti D. H. , Giaccio G., y Zerbino R.	2010	Comportamiento Post Fisuración de Vigas de	IV Congreso Internacional de Tecnología del	Mar del Plata, Argentina	Hormigón, fibras, fisuración, creep

	Hormigones Reforzados con Fibras	Hormigón- 18 Reunión Técnica Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	
--	----------------------------------	--	--

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
Aplicación de hormigón reforzado con fibras sintéticas estructurales en carpetas de desgaste de puentes	Exposición	7° Congreso de la Vialidad Uruguaya	Montevideo - Uruguay	07/10/2009
Uso de Fibras Sintéticas en Hormigones para Obras Viales	Exposición	XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito	Mar del Plata	14/09/2009
Comportamiento Post Fisuración de Vigas de Hormigones Reforzados con Fibras	Exposición	IV Congreso Internacional de Tecnología del Hormigón- 18 Reunión Técnica Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón	Mar del Plata - Buenos Aires - Argentina	10/11/2010
Aplicación de nuevas tecnologías	Exposición	Jornadas de Fortalecimiento Interno	-	25/04/2008

## 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 de La Plata	Jurado de concurso	-	14/05/2008
Universidad Nacional de La Plata	Evaluación y/o acreditación de carreras de grado y posgrado	Facultad de Ingeniería Área Departamental Construcciones	01/06/2003

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	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.

Distinciones y premios: 1º Premio al Mejor Trabajo Técnico relacionado con pavimentos rígidos, de la Comisión de Pavimentos del XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito, otorgado por el Instituto del Cemento Portland Argentino. Mar del Plata, septiembre de 2009. Mención Especial otorgada por el XV Congreso Argentino de Vialidad y Tránsito por el trabajo Técnico "Uso de fibras sintéticas en Hormigones para obras viales", Mar del Plata, septiembre de 2009.

Las fechas consignadas como Miembro del Consejo Asesor del Departamento de Construcciones son estimadas.