

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 Ixtaina

Nombre Pablo Ruben

Correo electrónico pixtaina@yahoo.com

Fecha de nacimiento 02/01/1965

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	
Ayudante graduado	Ingeniería Electricista, Ingeniería Electrónica	Medidas Eléctricas E0208	Menor o igual a 9 horas	Interino rentado

2. Formación

Título máximo obtenido Grado

2.1. Títulos de grado.

Título	Año de obtención	Institución otorgante	País
Ingeniero Electricista	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
--------	------------------	-----------------------	------

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 Electrónica

3.3. Indicar el área de especialización.

Mediciones Eléctricas

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	Electrotécnia	Medidas Eléctricas	Ayudante de Primera Categoría Interino	0	0	Concurado	

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	Electrotecnia	Laboratorio de Medidas Eléctricas	Ayudante Alumno	Concurado		15/02/1991	01/06/1991
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Electrotecnia	Medidas Eléctricas	Ayudante de Primera Categoría Interino	Concurado		01/02/1993	06/05/2009
Universidad Nacional de La Plata	Facultad de Ingeniería	Electrotecnia	Medidas Eléctricas	Ayudante	Concurado		01/06/1991	01/10/1992

de La Plata			Eléctricas	de Primera Categoría Interino				
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		02/03/1998	29/06/1998
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación y color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		06/08/2001	05/11/2001
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		10/03/2003	16/06/2003
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional Concepción del Uruguay	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		05/03/1998	24/04/1998
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional Avellaneda	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		03/04/2003	26/06/2003
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional Avellaneda	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		21/04/2005	02/06/2005
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		07/05/2004	11/06/2004
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		01/04/2005	24/06/2005
Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación y Color	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		06/04/2007	22/06/2007

Universidad Tecnológica Nacional	Facultad Regional la Plata	-	Iluminación	Profesor Titular Ordinario o Regular	Contratado		04/04/2008	16/05/2008
--	-------------------------------	---	-------------	---	------------	--	------------	------------

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

-	Investigador adjunto
---	----------------------

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
Estudio de Patrones y Técnicas de medición de Intensidad luminosa y Flujo Luminoso	Laboratorio de Acústica y Luminotecnia	-	15/04/2009	15/04/2009		-
Estudio y Patronado de Lámparas de Sodio Alta Presión	Laboratorio de Acústica y Luminotecnia	-	15/04/2009	15/04/2009		-
NUEVAS TECNOLOGÍAS PARA EL ALUMBRADO VIAL	Laboratorio de Acústica y Luminotecnia LAL CIC	CIC (Comisión de Investigaciones Científicas, de la Prov. de Buenos Aires)	04/04/2005	04/04/2012	Investigador	-

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
Nowik Halaburda, Carlos; Ixtaina, Pablo; Dampé Jorge Luis (Dir)	1991	Anteproyecto de un laboratorio para ensayos de potencia	Proyecto orientación Electricista			
Alcalde, Héctor; Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1993	Comparación del Nuevo Sistema de identificación de la indicatriz de reflectancia de pavimentos con los sistemas actuales en base a la uniformidad general y longitudinal	II Congreso Panamericano de Iluminación - Trabajos Presentados			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1995	Importancia de la correcta caracterización fotométrica de lámparas y luminarias para uso interior en el ahorro de energía.	Anais I Encontro latino americanodo Conforto no Ambiente Construído			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1995	Alumbrado vial en base al criterio de luminancia. Comentario sobre los errores en una instalación de alumbrado público unilateral real	Revista Luminotecnia			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1995	Seguridad de las personas en rutas de tránsito rápido. Investigaciones en el Laboratorio de la CIC sobre reflectancia luminica tendientes a mejorar los actuales métodos en uso	Anales del III Congreso Panamericano de Luminotecnia			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1995	Alumbrado vial en base al criterio de luminancia. Comentario sobre los errores en una instalación de alumbrado público unilateral real	Revista Luminotecnia			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1997	Nuevo Sistema de Identificación de las propiedades reflectivas de los pavimentos.	Revista Luminotecnia			

Pablo		Comentarios sobre un método alternativo de aplicación				
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1997	Evaluación de la exactitud del Nuevo Sistema de Identificación de las propiedades reflectivas de los pavimentos usando dos parámetros de identificación	Anales del IV Congreso Panamericano de Luminotecnia			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	1999	Planificación del mantenimiento en el alumbrado de áreas urbanas	Anales del V Encontro Nacional de Conforto no Ambiente Construido e II Encontro Latino-Americano de Conforto no Ambiente Construido			
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2002	Depreciación en instalaciones de alumbrado vial	Libro de resúmenes del VI Congreso Panamericano de Iluminación Luxamérica 2002			
Bazalar Vidal Pedro; Ixtaina, Pablo	2002	Application of a New Pavement Reflectometer	Proceedings of the 2da Balkan Conference and Fair in Lighting Balkan-Light '02			
Bazalar Vidal Pedro; Ixtaina, Pablo	2003	New Method for characterizing the reflection properties of road surfaces	Proceedings of the 25th Session of the CIE			
Bazalar Vidal Pedro;	2004	Nuevas tecnologías para el	Séptimo Congreso			

Ixtaina, Pablo		alumbrado vial	Panamericano de Iluminación, LUXAMERICA – 2004			
Bazalar Vidal Pedro; Ixtaina, Pablo	2004	Reconversión energética en instalaciones de alumbrado público. La experiencia de Olavarría (Argentina)	Séptimo Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMERICA – 2004			
Bredice, Fausto; Ixtaina Pablo Ruben; Garavaglia, Mario; Reyna Almandos Jorge	2004	Espectros de lamparas fluorescentes compactas: Efecto de las perforaciones por láser en el recubrimiento activo	Séptimo Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMERICA – 2004			
Ixtaina, Pablo; Schinca, Daniel; Garavaglia, Mario	2004	Argentinean Northwest Archaeoptics: nanotechnology?	Proceedings of SPIE - 5th Iberoamerican Meeting on Optics and 8th Latin American Meeting on Optics, Lasers, and Their			
Ixtaina, Pablo; Schinca, Daniel; Garavaglia, Mario	2005	Argentinean Northwest Archaeoptics: nanotechnology to reflect solar light?	Proceedings Books of the 10th Congress of the International Colour Association (AIC 2005)			
Bazalar Vidal Pedro; Ixtaina, Pablo	2005	Changes with use and age of reflection properties of road surface new types	Proceedings of CIE Midterm meeting and International Lighting Congress LEON 05			
Bredice, Fausto; Ixtaina Pablo Ruben; Garavaglia, Mario; Reyna Almandos Jorge	2008	Caracterización del color en señales luminosas a leds	ArgenColor 2006			
Bredice, Fausto; Ixtaina Pablo Ruben; Reyna Almandos Jorge	2006	Colorimetría de balizas a leds	Actas del 2° Congreso Boliviano del Color			
Ixtaina, Pablo; Bazalar	2006	Alumbrado vial: Nuevo	Actas del VIII			

Vidal, Pedro; Martínez, Emmanuel; Fontana, Mauricio		criterio para la evaluación de la uniformidad general	Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMÉRICA 2006			
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2006	Tipificación de superficies de calzadas en autopistas argentinas	Actas del VIII Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMÉRICA 2006			
Martínez, Emmanuel; Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2006	Caracterización de lámparas fluorescentes compactas	Actas del VIII Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMÉRICA 2006			
Fontana, Mauricio; Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2006	Seguimiento de la iluminación natural crepuscular	Actas del VIII Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMÉRICA 2006			
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro; Martínez, Emmanuel; Fontana, Mauricio	2007	Alumbrado vial: nuevo criterio para la evaluación de la uniformidad general	Revista Luminotecnia			
Brédice, Fausto; Ixtaina, Pablo; Ragaini, Juan; Reyna Almandos, Jorge; Garavaglia, Mario	2006	Estudio de la emisión de lámparas fluorescentes con perforaciones mediante pulsos láser en su recubrimiento	Revista Luminotecnia			
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Argentinean Road Surface Characterization	International symposium on road surface photometric characteristics:			

			measurement systems and results - Presented Papers			
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Contribución del LAL-CIC al simposio CIE "caracterización fotométrica de calzadas" - turin-2008	Actas del IX° Congreso Panamericano de Iluminación, Luxamérica 2008			
Ixtaina, Pablo; Brédice Fausto; Bazalar Vidal, Pedro; Reyna Almandos, Jorge; Diez, Maximiliano	2008	Caracterización fotométrica de dispositivos a leds: semáforos para tránsito vehicular	Actas del IX° Congreso Panamericano de Iluminación, Luxamérica 2008			
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Adolfo	2008	Contribución del LAL-CIC al Simposio CIE "Caracterización fotométrica de calzadas" - turin-2008	Actas del IX Congreso Panamericano de Iluminación			
Ixtaina, Pablo; Brédice, Fausto; Bazalar Vidal, Pedro Adolfo; Reyna Almandos, Jorge; Diez, Maximiliano	2008	Caracterización fotométrica de dispositivos a leds: semáforos para tránsito vehicular	Actas del IX Congreso Panamericano de Iluminación			

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
Alcalde, Héctor; Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Comparación del Nuevo Sistema de identificación de la indicatriz de	II Congreso Panamericano de Iluminación	Buenos Aires	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Alumbrado Vial por la Técnica de Luminancia	VI Reunión Anual de la Ingeniería de Tránsito - I de Ingeniería de Transporte	-	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Importancia de la correcta caracterización fotométrica de lámparas y luminarias	I Encontro latino americano de Conforto no Ambiente Artículo:	Gramado, Brasil	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Seguridad de las personas en rutas de tránsito rápido. Investigaciones en el	III Congreso Panamericano de Luminotecnia	Montevideo	
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Nuevo Sistema de Identificación de las propiedades reflectivas de los pavimentos	VII Encuentro Argentino de Iluminación	-	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	New System for the Description of the reflection indicatrix of road surfaces	Reunión Anual del Comité TC - 4.25 - "Road Surface and Road Marking Reflection Characteristic". Commission Internationale de L'Eclairage	Francia	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Evaluación de la exactitud del Nuevo Sistema de Identificación de las propiedades	IV Congreso Panamericano de Luminotecnia	-	

		reflectivas de los pavimentos usando dos parámetros de identificación			
Ixtaina, Pablo	2008	14.5.2. Seguridad de las personas en rutas de tránsito rápido. Comentarios sobre la técnica de luminancia.	Alumbrado Público '98 y Salón de Samaforización	-	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Depresición en Instalaciones de Alumbrado Público	Seminario Provincial "Eficiencia en el alumbrado Público".	-	
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Avances de la Técnica de Luminancia	Seminario "Alumbrado Público y Tecnologías para el Tráfico Urbano	-	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Application of a New Pavement Reflectometer.	2da Balkan Conference and Fair in Lighting Balkan-Light '02	Estambul	
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Nuevas tecnologías para el alumbrado vial	7mo Congreso Panamericano de Iluminación, LUXAMERICA 2004	-	
Bazalar Vidal, Pedro; Ixtaina, Pablo	2008	Reconversión Energética en instalaciones de alumbrado público. La experiencia de Olavarría (Argentina)	IX Jornadas de Luminotecnia LUZ 2004	-	
Ixtaina, Pablo; Brédice; Fausto; Bazalar Vidal, Pedro; Reyna Almandós, Jorge	2008	Caracterización del color en señales luminosas a leds	8° Congreso Argentino del Color	-	
Bredice, Fausto; Ixtaina Pablo Ruben; Garavaglia, Mario; Reyna Almandós Jorge	2008	Colorimetría de balizas a leds	2° Congreso Boliviano del Color	-	
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Tipificación de superficies de calzadas argentinas	VIII Congreso Panamericano de Iluminación "Luxamérica 2006"	-	
Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Argentinean road surface characterization	CIE International Symposium on road surface photometric characteristics: Measurement Systems and Results	-	

Ixtaina, Pablo; Bazalar Vidal, Pedro	2008	Contribución del LAL CIC al Simposio CIE "Caracterización fotométrica de calzadas" - Turin 2008	IXº Congreso Panamericano de Iluminación LUX AMÉRICA 2008	Rosario	
Ixtaina, Pablo	2008	Experiencias en Nuevas Tecnologías para iluminación	IV Taller Conjunto Óptica - Fotofísica	-	

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

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
Asociación Argentina de Luminotecnia	Evaluación de trabajos presentados a congresos	-	29/09/2004
Asociación Argentina de Luminotecnia	Evaluación de trabajos presentados en congreso	-	05/11/2008

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	No
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.