

**1.- Nombre y apellido:**

Leandro Duilio Giorgetti

**2.- Lugar y fecha de nacimiento:**

General Cabrera (Cba.) 5 de Abril de 1985

**3.- Datos de filiación y estado civil:**

Casado

**4.- Documento de identidad:**

D.N.I. N° 31403833

**5.- Domicilio real y domicilio constituido para el concurso.**

Echeverría 955 4to Piso "C"

**6.- E-mail:**

[ing.giorgetti@gmail.com](mailto:ing.giorgetti@gmail.com)

**7.- Mención pormenorizada y documentada de los elementos que permitan valorar la capacidad académica**

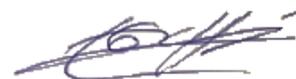
**a) Títulos Universitarios (Indicando Facultad y Universidad que los otorgó):**

**ESTUDIOS UNIVERSITARIOS DE GRADO: TÍTULOS ACADÉMICOS OBTENIDOS**

---

Año de egreso: 2013

- Título: **Ingeniero Mecánico**
- Universidad Nacional de Río Cuarto
- Promedio Final: 7.91



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

**b) Antecedentes docentes e indole de las tareas desarrolladas (Indicando Institución, período de ejercicio y naturaleza de su designación):**

**DOCENCIA DE GRADO**

---

**En Universidad Nacional de Río Cuarto**

- 2019 .- continúa    Docente colaborador de la asignatura **Meánica y Tecnología de los Materiales** (9119), en la carrera de Ingeniería Química, Facultad de Ingeniería
- 2018 - continúa    Docente colaborador de la asignatura **Metalurgia General y de Transformación** (0332), en la carrera de Ingeniería Mecánica, Facultad de Ingeniería.
- 2016 - continúa    Docente colaborador de la asignatura **Estudio y Ensayos de Materiales** (0325), en la carrera de Ingeniería Mecánica, Facultad de Ingeniería.  
Resolución del Consejo Directivo N°083/16
- 2016                Docente colaborador de la asignatura **Ensayos Industriales** (0822), de la "Tecnatura Universitaria en Electromecánica", Facultad de Ingeniería.  
Resolución del Consejo Directivo en trámite. Se adjunta cédula de notificación y dictamen.
- 2015                Docente colaborador de la asignatura **Operación y Mantenimiento de Componentes Mecánicos** (0819), de la "Tecnatura Universitaria en Electromecánica", Facultad de Ingeniería. Resolución del Consejo Directivo N°150/15
- 2015                Docente colaborador de la asignatura **Tecnología de frío y calor** (0811), de la "Tecnatura Universitaria en Electromecánica", Facultad de Ingeniería.  
Resolución del Consejo Directivo N°040/15
- 2014 - 2016 :      Ayudante de Primera Semi-Exclusivo, a cargo de clases prácticas, para las asignaturas **Elementos de Estabilidad** (9118), **Estática y resistencia de**

.....  


Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

**Materiales** (0418) y **Diseño** (0422), Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución Decanal N°402/14

- 2014 : Docente colaborador de la asignatura **Tecnología de Materiales** (0807), de la "**Tecnicatura Universitaria en Electromecánica**", Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución Decanal N°256/14
- 2014: Ayudante de Primera Simple, en la asignatura **Diseño** (0422) del departamento de Mecánica, Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución Decanal N°224/14
- 2014: Ayudante de Primera Simple, a cargo de clases prácticas, para las asignaturas **Elementos de Estabilidad** (9118), **Estática y resistencia de Materiales** (0418) e **Ingeniería Aplicada al Medio Rural** (0362). Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución Decanal N°094/14
- 2012 - 2014: Ayudante de Segunda Rentado en el Área 1 (**Diseño, Diseño II, Sistemas de Representación, Dibujo, Diseño Asistido por Computadora, Optativa: Diseño Asistido por Computadora**), con colaboración en el **Laboratorio de Diseño Asistido por Computadora** (LACAD), del Departamento de Mecánica. Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución Decanal N°173/12
- 2008: Colaborador en la asignatura **Física**, correspondiente al **Programa de Ingreso 2008**. Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución del Consejo Directivo N°177/07
- 2007: Colaborador en la asignatura **Física**, correspondiente al **Programa de Ingreso 2007**. Facultad de Ingeniería, UNRC. Resolución del Consejo Directivo N°159/06



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

C) ANTECEDENTES CIENTIFICOS, CONSIGNANDO LAS PUBLICACIONES (Indicar editorial o revista, lugar y fecha de publicación) u otros relacionados con la especialidad.

Cursos de especialización seguidos, conferencias y trabajos de investigación realizados sean ellos éditos o inéditos (Indicando lapso y lugar en que fueron realizados).

Si se invocasen trabajos inéditos, deberá presentar un ejemplar firmado por el aspirante, el que será agregado al expediente del concurso:

#### PUBLICACIÓN EN ACTAS DE CONGRESOS

---

- 2021 Trabajo titulado: **"COMPARACIÓN DE PARÁMETROS MORFOLÓGICOS Y MECÁNICOS DEL HUESO CARPO 3 EN CABALLOS CRIOLLOS DE AMBOS SEXOS"**. Autores: Varela M, Moine R, Fioretti R, Varela PG, de Prada R, Giorgetti L, Bellingeri R, Barbero C. X JORNADAS DE JÓVENES INVESTIGADORES. Buenos Aires, Argentina, 3 y 4 de junio de 2021, Pág. 185, Libro de Resúmenes
- 2020 Trabajo titulado: **"PRUEBA DE FLEXIÓN EN TRES PUNTOS Y EMISIÓN ACÚSTICA EN LA PARTE MEDIA DE LA DIÁFISIS DE LA PRIMERA FALANGE DE EQUINOS MESTIZOS CRIOLLOS"**. Autores: Varela, Pablo; Fioretti, Rita; Moine, Rosana; de Prada, Rodrigo; Natali, José; Galán, Ada; Gigena, María Soledad; Varela, Matías; Giorgetti, Leandro. VII Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica – II Congreso Argentino de Ingeniería Ferroviaria (IICAIFE). San Nicolás de los Arroyos, Buenos Aires, Argentina, 30 de septiembre al 2 de octubre de 2020\*
- 2019 Trabajo titulado: **"MONITOREO DE LA OSEOINTEGRACIÓN PRIMARIA DE IMPLANTES DENTALES"**. Autores: Montiel M. E., Varela P. G., de Prada R. E., Giorgetti L. D., Gallo D. D., Ibañez J. C. Primer Congreso Internacional de Tecnología Aplicada a la Innovación y Educación. Córdoba, 20 al 22 de noviembre de 2019
- 2018 Trabajo titulado: **"MEJORA DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS DE MOLDES CERÁMICOS DE FUNDICIÓN DE PRECISIÓN MEDIANTE EL EMPLEO DE FIBRAS HÍBRIDAS"**. Autores: Varela P. G., Kunusch M. A., Giorgetti L. D., de Prada R., Cieslowski F. y Gallo D. D., VI Congreso Argentino de Ingeniería Mecánica. Tucumán, Argentina, 10 al 12 de Octubre de 2018

..... 

Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

2017

Trabajo titulado: **"EMPLEO DE EMISIÓN ACÚSTICA PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE MOLDES DE FUNDICIÓN DE PRECISIÓN"**. Autores: Varela P. G., Kunusch M. A., Giorgetti L. D., de Prada R., Cieslowski F. y Molisani L. 9º Encuentro del Grupo Latinoamericano de Emisión Acústica - E-GLEA 9. Oberá, Misiones, 29 al 31 de agosto de 2017



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

- 2015: Publicación en libro de actas del congreso "XII Congreso Nacional de Profesores de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y carreras afines", organizado el 8 y 9 de Octubre de 2015. Título de la publicación: **"Diseño de una bici fija para rehabilitación de personas"**. Autores: Cappellari F., Martínez G., Giorgetti L., Zurita É. ISBN N°: 978-987-688-142-5.
- 2015: Publicación en libro de actas del congreso "XII Congreso Nacional de Profesores de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y carreras afines" organizado el 8 y 9 de Octubre de 2015. Título de la publicación: **"La expresión gráfica como herramienta para la optimización de un proceso industrial"**. Autores: Bombassei Elisa, Pedra Jorge, Giorgetti Leandro, Bombassei Félix. ISBN N°: 978-987-688-142-5.
- 2014: Publicación en Libro de Actas del "V Congreso Internacional de Expresión Gráfica XI Congreso Nacional de Profesores de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Áreas Afines", 1, 2 y 3 de Octubre de 2014, Rosario, Argentina. Título de publicación: **"Análisis de Fotogramas: Estudio Comparativo de la Biomecánica de la Remada Producida en un Simulador de Remo y en un Bote en Flotación"** AUTORES: Martínez Gonzalo, Cappellari Fernando, Zurita Erica, Leandro Giorgetti. ISBN N°: 978-889-78218-0-9
- 2014: Publicación en Libro de Actas del "V Congreso Internacional de Expresión Gráfica XI Congreso Nacional de Profesores de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Áreas Afines", 1, 2 y 3 de Octubre de 2014, Rosario, Argentina. Título de publicación: **"Análisis Gráfico de la Posición, Velocidad y Aceleración: Método de Solución Analítico para un Mecanismo de 10 barras"**, AUTORES: Martínez Gonzalo, Cappellari Fernando, Pedra Jorge, Leandro Giorgetti. ISBN N°: 978-889-78218-0-9



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

## CURSOS DE CAPACITACIÓN Y/O ESPECIALIZACION

- 2015: Asistente al curso de capacitación sobre **"Serie de Normas IRAM – ISO 9000 Sistemas de gestión de Calidad"**, organizado por el Laboratorio de Gestión de Calidad, Dpto. de Mecánica, Facultad de Ingeniería, UNRC. 21, 22, 28 de Octubre y 5 de Noviembre de 2015.
- 2014: Asistente al curso de capacitación sobre **"Técnicas en diseño paramétrico. SolidWorks"**, organizado por el Laboratorio de Diseño Asistido por Computadora (LACAD), Dpto. de Mecánica, Facultad de Ingeniería, UNRC, durante el año 2014.



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

D) ANTECEDENTES DE PRESTACION DE SERVICIOS A LA COMUNIDAD que atiendan a las necesidades de docencia, investigación y formación de recursos humanos (Indicando lugar y lapso en que se realizaron):

#### ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN

---

##### Trabajos de investigación llevados a cabo en grupos – Laboratorios de la Facultad de Ingeniería – UNRC

- 2020 - continúa    Integrante del Proyecto **“Novedosas aplicaciones de la técnica de emisión acústica para la salud y para la ingeniería.”**
- 2017 - 2019        Integrante del Proyecto **“Método global para detectar fallos estructurales mediante la evaluación de emisiones acústicas bajo normas de calidad”**
- 2016 – 2017:      Integrante del Proyecto Grupo de Reciente Formación: **“Diseño y desarrollo de una silla anfibia para personas con discapacidad”** (PPI 2016-2018, financiado por la SCyT). Director: Prof. Adjunto Gonzalo Martínez. Resolución en trámite.
- 2014:                Integrante del **Grupo de Ingeniería Aplicada al Sistema Agroalimentario (GIASA)**, dependiente del Departamento de Mecánica. Resolución del Consejo Directivo N°113/14
- 2013 - 2104:      Integrante de Proyecto: **Bici para personas de la tercera edad**. Periodo: 2013-2014 (Programa: “Universidad, Diseño y Desarrollo Productivo” Primera Convocatoria 2013, Dirección Nacional de Desarrollo Universitario y Voluntariado). Resolución N° 4016, SPU (Secretaría de Políticas Universitarias)
- 2012 - continúa:   Integrante del **Laboratorio de Diseño Asistido por Computadora (LACAD)**, dependiente del Departamento de Mecánica. Resoluciones del Consejo Directivo N°173/12; N°034/13; N°113/14 y N°090/15



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

E) ACTIVIDADES DE EXTENSION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA (Indicando lugar y lapso en que se realizaron, no se deben indicar los mencionados en apartados anteriores):

#### ACTIVIDADES DE EXTENSION Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA

---

- 2016                      Disertante en las jornadas sobre **"la ingeniería en lo cotidiano"** llevado adelante en las Salas del Centro cultural Leonardo Favio. 16 y 30 de Agosto de 2016
- 2015 :                      Miembro de la comisión Ad-Hoc, planificación de actividades desarrolladas en el marco de los **Encuentros de integración a la Cultura Universitaria 2015-2016** en el marco del **PROINCI** (Programa de Inicio a las carreras universitarias). Resolución Decanal N° 236/15 y Resolución Consejo Directivo N°117/15.
- 2015:                      Participación en el **"Panel de Profesionales"** en el marco del proceso de orientación vocacional-ocupacional destinado a los alumnos del último año del nivel secundario del Instituto San Buenaventura. 30 de septiembre de 2015.
- 2014 - 2015:              Docente **Tutor** en el marco del **Convenio General de Prácticas Profesionalizantes**, sustento entre la Facultad de Ingeniería de la UNRC y el Instituto Secundario La Merced. Resolución en trámite.



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

F) ACTUACION EN FUNCIONES DE CONDUCCION ACADEMICA EN UNIVERSIDADES E INSTITUTOS NACIONALES, PROVINCIALES Y PRIVADOS DEL PAIS O DEL EXTRANJERO (Indicando lugar y lapso en que se realizaron):

**ANTECEDENTES REFERENTES A CONDUCCIÓN UNIVERSITARIA (UNRC)**

---

2021 -continúa	Secretario Académico de la Facultad de Ingeniería
2020 -2021	Coordinador de ingreso, específicamente en lo que respecta a acciones y actividades de apoyo a docentes y estudiantes de primer año en el actual contexto de actividades virtuales debido a la situación de aislamiento social preventivo obligatorio.
2019 – 2020	Coordinador del “Encuentro para la integración universitaria 2020” de la Facultad de Ingeniería
2018 - 2020	Consejero Directivo Titular por el claustro Docente de la Facultad de Ingeniería
2017 - 2020	Secretario del Departamento de Mecánica
2015:	Participación en carácter de <b>Docente organizador en las JUPA</b> (Jornadas Universitarias de Puertas Abiertas), por la Facultad de Ingeniería. Organizadas por el Área de Comunicación Académica de la UNRC y realizadas los días 2 y 3 de septiembre de 2015.
2014:	Organizador de las “ <b>Jornada con Graduados y Emprendedores</b> ” en el marco de la “ <b>II Semana Nacional del Emprendedor Tecnológico 2014 (II SNET)</b> ”, organizada por la Facultad de Ingeniería, UNRC. 15 al 20 de septiembre de 2014.
2011:	<b>Consejero Directivo</b> Suplente por el Claustro Alumnos. Miembro de las Comisiones de Investigación y Extensión, Presupuesto, Interpretación y Reglamento y Enseñanza y Biblioteca del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería. Resolución de Consejo Directivo N°063/11
2010:	<b>Consejero Directivo</b> Suplente por el Claustro Alumnos. Miembro de las Comisiones de Investigación y Extensión, Presupuesto, Interpretación y Reglamento y Enseñanza y Biblioteca del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería. Resolución de Consejo Directivo N°048/10



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

G) PARTICIPACION EN CONGRESOS O ACONTECIMIENTOS SIMILARES NACIONALES O INTERNACIONALES, ESPECIFICANDO EL CARACTER DE SU PARTICIPACION (Indicando lugar y lapso en que se realizaron):

#### **PARTICIPACIÓN EN CALIDAD DE ORGANIZADOR**

---

2015: Miembro organizador del "XII Congreso Nacional e Internacional de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras Afines", realizado en la Facultad de Ingeniería – UNRC. Organizado los días 8 y 9 de Octubre de 2015.

#### **PARTICIPACIÓN EN CALIDAD DE EVALUADOR**

---

2015: Miembro del comité de evaluación del "XII Congreso Nacional e Internacional de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras Afines", realizado en la Facultad de Ingeniería – UNRC. Organizado los días 8 y 9 de Octubre de 2015.

#### **PRESENTACIÓN DE TRABAJOS COMO EXPOSITOR**

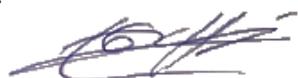
---

2015: Disertante en el Seminario "**Aplicaciones de CAD**" en el marco del "XII Congreso Nacional e Internacional de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras Afines", realizado en la Facultad de Ingeniería – UNRC. Organizado los días 8 y 9 de Octubre de 2015.

#### **PARTICIPACIÓN EN CALIDAD DE ASISTENTE**

---

2015: Asistente al "XII Congreso Nacional e Internacional de Expresión Gráfica en Ingeniería, Arquitectura y Carreras Afines", realizado en la Facultad de Ingeniería – UNRC. Organizado los días 8 y 9 de Octubre de 2015.

....  .....

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

2010: Asistente a la conferencia sobre "Energía Eólica", organizada por el Centro de Estudiantes de Ingeniería - Facultad de Ingeniería (UNRC). Llevada a cabo en la ciudad de Río Cuarto, el 10 de Noviembre de 2010.



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

H) SINTESIS DE LOS APORTES EFECTUADOS EN EL EJERCICIO DE LA ESPECIALIDAD RESPECTIVA (Indicando lapso y lugar en que fueron realizados; no se deben indicar los mencionados en apartados anteriores):

#### ELABORACIÓN DE MATERIAL DIDÁCTICO SISTEMATIZADO

---

- 2015: Presentaciones digitales para la cátedra **"Tecnología de frío y Calor"** (0811) (Tecnatura Universitaria en Electromecánica de la Facultad de Ingeniería)
- 2014: Presentaciones digitales para la cátedra **Tecnología de Materiales** (0807), de la **"Tecnatura Universitaria en Electromecánica"**, Facultad de Ingeniería, UNRC.
- 2014 – 2016 : Presentaciones digitales para la cátedra **"Diseño (0422)"**, Facultad de Ingeniería, UNRC.
- 2014 – 2016 : Presentaciones digitales para las cátedras **"Estática y Resistencia de los materiales (0418)"** y **Elementos de Estabilidad (9118)"**, Facultad de Ingeniería, UNRC.



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

I) SINTESIS DE LA ACTUACION PROFESIONAL (Indicando lapso y lugar en que fueron realizadas; no se deben indicar las mencionadas en apartados anteriores):

#### OTROS ANTECEDENTES FUERA DEL ÁMBITO UNIVERSITARIO

---

- 2017 - 2019      Ingeniero mecánico en DINDEL S.A., desarrollando actividades de desarrollo de mejoras, innovaciones y sistematización de la fabricación de máquinas para el procesamiento de maní.
- 2015 - 2017      Ingeniero mecánico en INGENERA SRL SOLUCIONES DE INGENIERÍA.  
Ejecución de proyectos como:
- Diseño de sistema de aire comprimido puerto de graneles de Montevideo, Uruguay.
  - Piping readecuación de planta compresora Piedra Buena – TGS (Santa Cruz, Argentina).
  - Recalificación tanque de propano en refinería Campana – AXION (Campana, Buenos Aires, Argentina)
  - Ingeniería de detalle AIR-GAP – AGD (General Deheza, Córdoba, Argentina)
- 2014 - continúa:    Diseño y Ejecución de Equipamientos para Gimnasios en Up Down (Rio Cuarto). Referencias: Ingeniero Fernando Cappellari, Ingeniero Gonzalo Martínez
- 2014 - 2015:        Asesor externo para reactivación de planta de carbón activado ECOT (Cotagro Gral. Cabrera). Ref. Ingeniero Raúl Gatica
- 2014 - 2015:        Participación en proyectos de diseño y desarrollo de máquinas en AM Ingeniería. Ref. Ingeniero Ariel Manelli



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.

J) OTROS ELEMENTOS DE JUICIO QUE SE CONSIDEREN VALIOSOS (Indicando lapso y lugar en que fueron realizados; no se deben indicar los mencionados en apartados anteriores):

#### OTROS ANTECEDENTES

---

- 2017 Aprobación examen internacional de lengua italiana, nivel A2 en el marco de PLIDA
- 2014: Aprobación curso de capacitación de la familia profesional del sector **Madera y Muebles** en la especialidad de **Ebanistería**, gestionado por Ce.De.R Río Cuarto, con una duración de 440 horas reloj. Certificado emitido por la Agencia de Promoción de Empleo y Formación Profesional, Gobierno de la Provincia de Córdoba.



.....  
Firma

Cuando el espacio del formulario no sea suficiente, podrá continuarse en hojas anexas, indicando en la parte correspondiente esta circunstancia.