

Santa Fe, 9 de abril de 2019

**VISTO** lo establecido por la Ley N° 23626/1988 que modificara la Ley N° 22929/1983 "Régimen Previsional para Investigadores Científicos y Tecnológicos",  
y

**CONSIDERANDO:**

Que se incluye en su artículo 1° inciso b) a "El personal docente que se desempeñe en las Universidades Nacionales con dedicación exclusiva; plena o de tiempo completo, de acuerdo con lo que establece la Ley N° 22207/1980, y que realice directamente actividades técnico-científicas de investigación o desarrollo y de dirección de estas actividades".

Que en esta Facultad se desempeña personal que además de realizar funciones docentes también desarrolla las actividades que se mencionan en el párrafo anterior.

Que resulta necesario, a efectos de que dicho personal pueda realizar diversos trámites, como los de categorización y en su momento los correspondientes a la jubilación, dictar los actos administrativos correspondientes.

Que la Comisión de Planeamiento, Ciencia y Tecnología, recomienda atender a lo solicitado.

Por ello,

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SANTA FE**

**RESUELVE:**

**ARTÍCULO 1°.-** Reconocer al **Esp. Gerardo Daniel López**, DNI 08.599.924, en su carácter de investigador de la Facultad Regional Santa Fe, realizando sus tareas en el marco de sus cargos de personal docente, las cuales se presentan en el **ANEXO** de la presente resolución.

**ARTÍCULO 2°.-** Regístrese. Comuníquese. Archívese.

**RESOLUCIÓN N° 195**

SCYT
AGU
ROG

Ing. Rudy Omar GRETHER  
Decano

Dr. Alfonso GIMÉNEZ URIBE  
Secretario de Gestión Universitaria



**Reconocimiento de tareas de investigación y desarrollo**  
**Docente-investigador: Dr. Gerardo Daniel López**

**CUIL:** 23-08599924-9

**Fecha de nacimiento:** 16/05/1951

**Formación académica:**

**Título Universitario de grado:** Ing. Químico. Por la Universidad Tecnológica Nacional, Regional Rosario.

**Título Universitario de posgrado:** Especialización en Ciencia, Tecnología y Sociedad- Univ. Nacional de Quilmes.

**Antecedentes docentes en grado:**

-1973 / 1976: Escuela Nacional de Educación Técnica N1 10 (Rosario). Profesor de las asignaturas "Química"; "Física" y "Metalurgia y materiales para construcciones mecánicas."

-1986 / 1998: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor adjunto ordinario, dedicación exclusiva, con fallo unánime del jurado, de las asignaturas "Conocimiento de los materiales no metálicos" y "química aplicada"(Carrera Ing. Mecánica - 51 año, Plan de carrera de 6 años, finalizado en 1998).

-1995 / abril 2002: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor adjunto ordinario, dedicación exclusiva, a cargo de la cátedra homologada "Química Aplicada" (Carrera Ing. Mecánica - 21 nivel - Plan '95).

-1999 - 2003- Director Organizador de la Carrera de Ing. Industrial en la UTN Facultad Regional Santa Fe.

-1999 / abril 2002: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor adjunto, a cargo de la cátedra "Cálculo y Diseño de Componentes Plásticos" (Carrera Ing. Mecánica - Asignatura Electiva 41 / 51 niveles - Plan '95).

-1999 / abril 2002: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor adjunto, dedicación exclusiva, en la cátedra "Conocimiento de Materiales" (Carrera Ing. Industrial - 21 nivel - Plan '95).

-2001 / abril 2002: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor adjunto, dedicación exclusiva, en la cátedra "Evaluación de Proyectos" (Carrera Ing. Industrial - 41 nivel - Plan '95).

-Abril 2002 / 2009: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor Titular Ordinario con dedicación Exclusiva, con dictamen unánime del jurado, avalado por Consejo Académico (Resolución 031 - febrero 2002). Designación por Resolución del Consejo Superior N° 339/02 del 30 abril 2002. La designación corresponde al "Área Materiales", (transversal a Carreras Ing. Industrial e Ing. Mecánica), incluyendo las asignaturas "Química Aplicada" (Carrera Ing. Mecánica - 21 nivel - Plan '95); "Cálculo y Diseño de Componentes Plásticos" (Carrera Ing. Mecánica - Asignatura Electiva 41 / 51 niveles - Diseño Curricular Plan '95); "Conocimiento de Materiales" (Carrera Ing. Industrial - 21 nivel - Plan '95) y "Evaluación de Proyectos" (Carrera Ing. Industrial - 41 nivel - Plan '95).

*70º Aniversario de la Gratuidad de la Enseñanza Superior*



-Mayo 2009: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor Titular por concurso, con dedicación exclusiva. En las especialidades Académicas: Ingeniería Química e Ingeniería de Materiales. En las asignaturas: asignaturas "Química Aplicada, "Cálculo y Diseño de Componentes Plásticos" y Ciencia de los Materiales.

**- Antecedentes docentes en posgrado**

-Mayo – julio 2002: UTN Facultad Regional Santa Fe: Profesor Titular a cargo, "Módulo XVII Economía Ambiental" en la Maestría en Ing. Ambiental

**Antecedentes en Investigación:**

**Categorías asignadas en el Programa de Incentivos en el marco del Decreto N° 2427/93**

1. Categoría B, Resolución N° 2873/94 del Ministerio de Cultura y Educación de la Nación.
2. Categoría II, notificado el 26 de marzo de 1999. Nota SCyT N. 0153-99.
3. Categoría I, Resolución 1428/2004 de la Comisión Regional de Categorización.
4. Categoría 1. Resolución 1403/2017 de la Comisión Regional de Categorización.

**Categorías asignadas en Carrera de Investigador UTN**

1. Categoría B, en 1999 mediante Resolución C.S. N° 665/99.
2. Categoría A, Resolución Consejo Superior 5/2010

**Dirección de Proyectos UTN**

- 479: PROMATECNO: Programa de desarrollo de herramientas de cálculo y criterios de diseño de materiales de aplicación tecnológica. (01/01/1995- 31/03/1998) Función: Director.

-509: Modelado de los diferentes sistemas de control de la excitación de alternadores, según la clasificación de la IEEE. (01/01/1995- 31/12/1997) Función: Director.

- 503: Uso racional de la energía en el Sector Terciario. (31/01/1995- 31/01/1998) Función: Integrante

- 499: Modelización de Interruptores Eléctricos de Potencia (01/01/1996- 31/12/1999) Función: Director.

- 530- FAMA-Sistematización del análisis de Fallas en Materiales. (01/01/1998- 31/12/2000) Función: Director.

- 520: Calidad del servicio eléctrico. (01/01/1999- 31/12/2002) Función: Director.

- 548 Análisis, diseño y simulación de modelos de gestión para alianzas estratégicas entre PyMEs basadas en proyectos GEsPRO (01/01/2001- 31/01/2004) Función: Director.

- 565/25-O062-Mapas de conocimiento aplicados a corrosión y fallas de materiales MaCoCo (01/01/2001-31/12/2003) Función: Director

*70º Aniversario de la Gratuidad de la Enseñanza Superior*



- 559 -PQINFE207: DIMECA: Diagnóstico metodológico del estado operativo de calderas y equipos a presión, su seguridad y emisiones- (01/01/2004-31/12/2006) Función: Codirector.
- 432-PQINFE606: Seguridad y confiabilidad en calderas y equipos sometidos a presión, su reglamentación en el ámbito de la República Argentina. (01/01/2007-31/12/2009) Función: Co- Director
- 230 MAUTIFE1251- Grupo de Estudios sobre nanotecnologías emergentes. (01/05/2010- 31/12/2013) Función: Director
- 388-ENUTIFE1340: Análisis de macro movimientos para la combustión de hidrógeno. (01/01/2011-31/12/2013). Función: Director
- 4014-TEUTIFE0004014TC: PUENTES: Perspectiva Universitaria del Enlace Nano Tecnología-Etica-Sociedad. (01/01/2016-31/12/2019) Función: Director

### **Dirección de proyectos UNL**

-12/D411. Estrategias de competitividad en PyMEs de la Región. Facultad de Ciencias Económicas. UNL (01/2005-12/2008) Función: Director.

Participación y Dirección de Proyectos desarrollados en CONICET:

-IV.1- Obtención de etanol a partir de materiales lignocelulósicos- Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Centro Científico Tecnológico CONICET - SANTA FE / Instituto de Desarrollo y Diseño (I). Programa CYTED - Función: Director (01/1987- 12/1992)

-"Biosíntesis de ácido propiónico y otros ácidos carboxílicos" (1992- 1997).Función: Director Internacional de Proyecto.

-Producción de ácido propiónico y otros ácidos carboxílicos a partir de biomasa (03/1992- 02/1997) Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Centro Científico Tecnológico CONICET - SANTA FE / Instituto de Desarrollo y Diseño (I). Programa CYTED Función: Director

-IV.E- Red Iberoamericana sobre Paquetes Tecnológicos para el aprovechamiento Industrial de la Biomasa- Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas / Centro Científico Tecnológico CONICET - SANTA FE / Instituto de Desarrollo y Diseño (I). Programa CYTED (01/1999- 12/2003) Función: Director

-PICT (tipo A) N° 10-04066/98-Síntesis y optimización de procesos industriales intensivos en el uso de energía- Director: Ernesto Martínez-Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva/Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica- Univ. Tecnológica Nacional/ Facultad Regional Santa Fe. (01/1999-12/2003) Función: Codirector.

-PAE-PID-2007-00075 (CONICET) N° 5862-.Desarrollo de nanoplata en nanoestructuras autoensambladas. Función: Codirector. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva/ Agencia Nacional de Producción Nacional de Promoción Científica y Tecnológica Consejo nacional de investigaciones Científicas y Técnicas/ Oficina de Coordinación Administrativa, Ciudad Universitaria /Instituto de Química, Física de los Materiales, Medioambiente y Energía (01/2008- 05/2011)

### **Producción científica – académica:**

Capítulos de libros: 7.

Libros: 5.

Artículos en revistas nacionales e internacionales: 11.

Presentaciones en Congresos nacionales e internacionales: 37.

*70º Aniversario de la Gratuidad de la Enseñanza Superior*

