



# Curriculum Vitae

## Gustavo Andrés DANILUK MOSQUERA

Actualizado: 01/08/2016

Publicado: 01/08/2016

### Datos personales

#### Identidad

*Nombre en citas bibliográficas:* DANILUK, G

*Documento:* CEDULA - 1843174-0

*Sexo:* Masculino

*Datos de nacimiento:* 08/10/1967 , Montevideo

*Nacionalidad:* Uruguaya

#### Dirección residencial

*Dirección:* Aconcagua 5164 / 11400 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

*Teléfono:* (+11400) 6142840

*E-mail/Web:* gdaniluk@adinet.com.uy

### Datos generales

#### Información de contacto

*E-mail:* gdaniluk@fagro.edu.uy

*Teléfono:* 598 2 3549563

*Dirección:* Avd Garzón 780

*URL:* www.fagro.edu.uy

#### Institución principal

Departamento de Producción Forestal y Tecnología de la Madera / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

#### Dirección institucional

*Dirección:* Facultad de Agronomía - UDeLaR / Avd Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

*Teléfono:* (+12900) 3549563

*Fax:* 3549563

*E-mail/Web:* gdaniluk@fagro.edu.uy / www.fagro.edu.uy

### Formación

#### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

#### Posgrado

1995 - 1998  
Doctorado  
Economía y Gestión Forestal.  
Universidad Politécnica de Madrid , España  
*Título:* La Certificación Ecológica de Bosques como Estrategia de Comercialización: Un Modelo de Certificación Ecológica para los Bosques de Uruguay  
*Tutor/es:* Manuel López Quero  
*Obtención del título:* 1999  
*Becario de:* Agencia Española de Cooperación Internacional , España  
*Palabras clave:* Certificación; Marketing; Forestación; Mercado; Medio Ambiente; Gestión  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación Forestal, Cosecha Forestal

## Especialización

1997 - 1997  
Especialización/Perfeccionamiento  
Universidad Politécnica de Madrid, Ingenieros Agrónomos , España  
*Título:* Un Modelo de Asociacionismo Forestal en Uruguay  
*Tutor/es:* Manuel López Quero  
*Obtención del título:* 1997  
*Palabras clave:* Cooperativismo; Formas de Asociación; Forestación  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Asociacionismo

1996 - 1996  
Especialización/Perfeccionamiento  
Escuela de Ciencias Empresariales. Centro Internacional Carlos V  
Universidad Autónoma de Madrid , España  
*Título:* Especialista en Marketing y Distribución Comercial  
*Obtención del título:* 1996  
*Palabras clave:* Distribución comercial; Marketing  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Especialista en Marketing y Distribución Comercial

## Grado

1986 - 1991  
Grado  
Ingeniería Agronómica  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título:* Comparación de rendimiento en bosques coetáneos de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden y Eucalyptus globulus labill ssp globulus kirk en la localidad de Empalme Olmos  
*Tutor/es:* Arianna Sorrentino Fattoruso  
*Obtención del título:* 1991  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Cosecha forestal

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

1998 - 1998  
Seguridad e higiene en procesos de producción forestal  
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Producción Forestal

1998 - 1998  
Economía Forestal  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Economía Forestal

1996 - 1996  
Marketing y Nuevas tecnologías  
Centro de Estudios Superiores Ramón Carande , España  
*Áreas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Marketing

1994 - 1994	Planificación Forestal Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Planificación Forestal
1994 - 1994	Mecanización Forestal Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Cosecha forestal
1993 - 1993	Aserrado y secado Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Aserrado y secado de maderas

## Otras instancias

2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario Internacional <i>Institución organizadora:</i> Universidad Pinar del Río , Cuba <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Responsabilidad Social Corporativa
2009	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Investigación sobre el impacto de las MIPYMES en el desarrollo rural: Análisis de casos en comunidades autóctonas e indígenas <i>Institución organizadora:</i> Universidad Rey Juan Carlos-Universidad de la Habana , Cuba <i>Palabras clave:</i> desarrollo; comunidades; indígenas <i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Responsabilidad Social Corporativa

## Idiomas

Francés	Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)
Inglés	Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)
Italiano	Entiende (Regular) / Habla (Regular) / Lee (Regular) / Escribe (Regular)
Portugués	Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

## Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación Forestal, Cosecha Forestal

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

<i>Desde:</i>	09/1999 Auditor Líder , (20 horas semanales) , Societe General de Surveillance , Uruguay
<i>Desde:</i>	01/2011 Director de Departamento , (Docente Grado 5 Interino, 30 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

### World Forestry Institute , Estados Unidos

#### Vínculos con la institución

09/2001 - 09/2002, *Vínculo:* Becario, (40 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

09/2001 - 09/2002	Gestión Académica
	Elaboración del Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales en Cosecha Forestal

09/2001 - 09/2002

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales , Coordinador o Responsable

## Otros , Societe General de Surveillance , Uruguay

### Vínculos con la institución

*09/1999 - Actual, Vínculo: Auditor Líder, (20 horas semanales)*

### Actividades

09/1999 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Sistema de Gestión

Auditorías de Manejo Forestal y Cadena de Custodia

## Universidad de la República , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

### Vínculos con la institución

06/1993 - 02/2001, *Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)*

11/1991 - 06/1993, *Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)*

03/1988 - 03/1991, *Vínculo: Ayudante honorario, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)*

02/2001 - 07/2009, *Vínculo: Profesor adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)*

*01/2011 - Actual, Vínculo: Director de Departamento, Docente Grado 5 Interino, (30 horas semanales)*

### Actividades

03/2005 - 07/2009

Líneas de Investigación , Departamento Forestal , Tecnología de los Productos Forestales

Cuantificación de biomasa forestal , Otros

10/2007 - 12/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Gestión forestal Sostenible: Indicadores de biodiversidad , Otros/Co - Director

05/2007 - 10/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Determinación de biomasa radicular forestal , Otros/Co - director

08/2006 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Cuantificación de Biomasa Aérea Total en plantaciones de Eucalyptus en el Litoral del País , Integrante del Equipo

10/1999 - 06/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Estudio de rendimiento de madera aserrada en unidades de producción primaria en Uruguay , Coordinador o Responsable

12/1998 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Programa de certificación ecológica de bosques , Coordinador o Responsable

10/1993 - 10/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Regeneración de Eucalyptus grandis. Conversión fustal - tallar , Otros/Co - Responsable

10/1993 - 03/1994

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento Forestal

Inventario de las Plantaciones forestales de UTE , Coordinador o Responsable

### Lineas de investigación

*Título:* Cuantificación de biomasa forestal

*Tipo de participación:* Otros

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Comercialización forestal

## Proyectos

1993 - 1994

*Título:* Inventario de las Plantaciones forestales de UTE, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Irisity(Integrante); Guillermo Morás(Integrante); Gustavo Daniluk(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Usinas y transmisión eléctrica del Estado / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Inventario forestal, dasometría

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Dasometría

1993 - 1995

*Título:* Regeneración de Eucalyptus grandis. Conversión fustal - taller, *Tipo de participación:* Otros/Co - Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Daniluk(Integrante); Juan Cabris(Integrante); Juan Burgueño(Integrante); Carolina Saravia(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Usinas y transmisiones eléctricas del Estado / Apoyo financiero

*Palabras clave:* E. grandis, regeneración, taller

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura

1998 - 1998

*Título:* Programa de certificación ecológica de bosques, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Institución del exterior / Agencia Española de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Certificación ecológica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación ecológica

1999 - 2000

*Título:* Estudio de rendimiento de madera aserrada en unidades de producción primaria en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Evaluación de rendimiento en aserraderos del Uruguay según el tamaño de los mismos

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Irisity(Integrante); Guillermo Morás(Integrante); Gustavo Daniluk(Responsable); Luis Sayagúez Lazo(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Banco Mundial / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Aserradero, rendimiento

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Rendimiento de aserraderos

2001 - 2002

*Título:* Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Financiadores:* Sin financiamiento

Institución del exterior / World Forestry Institute / Apoyo financiero

2006 - 2006

*Título:* Cuantificación de Biomasa Aérea Total en plantaciones de Eucalyptus en el Litoral del País, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Determinación de biomasa aérea

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Carolina Sans(Responsable); Rafael Escudero(Integrante); Fernando Irisity(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Empresa Nacional de Celulosa de España / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Biomasa forestal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Determinación de biomasa

2007 - 2007

*Título:* Determinación de biomasa radicular forestal, *Tipo de participación:* Otros/Co - director, *Descripción:* Determinación de la biomasa de raíces de tres especies de eucalyptus

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Carolina Sans(Integrante); Rafael Escudero(Integrante); Fernando Irisity(Integrante); Ricardo Giosia(Integrante); Magdalena Peluffo(Integrante); Gabriel Arnaboldi(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Agencia Japonesa de Cooperación Internacional / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Biomasa forestal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Determinación de biomasa

2007 - 2008

*Título:* Gestión forestal Sostenible: Indicadores de biodiversidad, *Tipo de participación:* Otros/Co - Director, *Descripción:* Elaboración y medición de indicadores de biodiversidad

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Carolina Sans(Integrante); Iván Grela(Integrante); Rafael Escudero(Integrante); Susana González(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Weyerhaeuser Uruguay / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Gestión Forestal Sostenible

## Producción científica/tecnológica

La actividad forestal comenzó a realizarse de forma importante en el país a partir de la promulgación de la Ley Forestal de 1986. A nivel internacional la gestión forestal sostenible es un desafío que los investigadores y empresas han asumido como compromiso hacia la sociedad y reconocido como sistema de producción perdurable en el tiempo dentro de los nuevos paradigma de producción responsable. La certificación forestal surgió como una alternativa para validar las buenas prácticas forestales hacia la gestión forestal sostenible, por lo que es un instrumento ampliamente utilizado por las empresas forestales, en especial en los países desarrollados. Por se una actividad productiva reciente en el país, y en vista de la fuerte dependencia del sector forestal para con los mercados internacionales, es que la certificación forestal se ha desarrollado rápidamente existiendo un porcentaje muy importante de la superficie forestal certificada por algunos de los sistemas aplicables en el país. Los estándares y códigos de buenas prácticas utilizados muchas veces provienen de experiencias de otros países, en especial de los países desarrollados (Organización Internacional del Trabajo, FAO, entre otros), hacen que algunos de sus indicadores no se adapten a la realidad uruguaya. En ese entorno, considerando la necesidad de validación internacional para diferentes sistemas de certificación internacionales de la actividad forestal uruguaya, es que se hace necesario adaptar los principios, criterios e indicadores a la realidad del país. En este contexto es que estoy desarrollando trabajos de investigación en validación de normas certificables de gestión forestal sostenible e indicadores de sustentabilidad a nivel de país y en diferentes empresas forestales, de modo de poder generar conocimiento y adaptar estándares internacionales. Estos trabajos han recibido financiamiento de organismos internacionales como FAO, universidades extranjeras como la Universidad Politécnica de Madrid y empresas privadas del país. Las industrias forestales también tienen que validar el origen de sus materias primas, por lo que he volcado mi experiencia en Cadenas de Custodia en la publicación de un capítulo de un libro y la experiencia de Manejo Forestal en un libro de certificación forestal junto a docentes de España y Chile. A la fecha he desarrollado actividades de certificación en Argentina, Chile, Paraguay, Perú, Colombia, Ecuador, Panamá, España y Uruguay. Capitalizando la experiencia en certificación forestal realicé los cursos de acreditación de universidades, siendo propuesto para auditar carreras de Ing Agronómica en Venezuela y fui seleccionado como acreditador de la CONAU de Argentina para las carreras de Ingeniería Forestal. Coordinador en Iberoamérica de la Cátedra Universidad, Empresa, Sindicato: Trabajo, Ambiente y Salud de la Universidad Politécnica de Madrid y Comisiones Obreras (CCOO) de España. Dicha cátedra trabaja todos los temas de seguridad laboral, ambiente y negociación entre empresas y sindicatos.

## Producción bibliográfica

## Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

DANILUK, G

Quantitative Analysis of Uncertainty in Financial Risk Assessment of Road Transportation of Wood in Uruguay. *Forests*, v.: 7 130 7, p.: 1 - 11, 2016

*Palabras clave:* forest harvesting; Transport; wood mobilization; transport costs

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Forestal

*Medio de divulgación:* Internet ; *Lugar de publicación:* Basel, Switzerland ; *ISSN:* 19994907

<http://www.mdpi.com/1999-4907/7/7/130>



SCOPUS

Completo

DANILUK, G; AUTOR; AUTOR; AUTOR

Above-ground carbon absorption in Young Eucalyptus globulus plantations in Uruguay.. *Scientia Forestalis*, v.: 42 101, 2013

*Palabras clave:* Silvicultura; Carbono; biomasa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Dasometría

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Brasil ; *ISSN:* 14139324



SCOPUS

Completo

DANILUK, G; Mauricio Ponce; BUSTOS, O

Comparación de fórmulas chilenas e internacionales para valorar el arbolado urbano. *Bosque*, v.: 33 1, p.: 69 - 81, 2012

*Palabras clave:* forestación urbana; valoración forestal; análisis no paramétrico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura

*Lugar de publicación:* Valdivia, Chile ; *ISSN:* 03048799

SCOPUS

latindex

Completo

DANILUK, G; CO DIRECTORA; AUTOR

Bienes y servicios de los bosques implantados en Uruguay: evaluación preliminar de los productos forestales no madereros de mayor importancia comercial. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 1, p.: 73 - 80, 2007

*Palabras clave:* Bienes del bosque

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>

latindex

Completo

DANILUK, G; CO - AUTOR

Establecimiento de un modelo de certificación ecológica de bosques como estrategia de comercialización: el caso Uruguay. *Dirección, Organización y Administración de Empresas*, 2000

*Palabras clave:* Certificación foresal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación forestal

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Madrid ; *ISSN:* 1132175x

<http://rebiun.absysnet.com/cgi-bin/abnetop/O7599/ID8db9e455/NT6>

latindex

### No Arbitrados



Completo

AUTOR; DANILUK, G; AUTOR; AUTOR

Compración de 7 fórmulas chilenas para la valoración del arbolado urbano. Agrociencia (México), v.: 47 7, p.: 723 - 737, 2013

*Palabras clave:* valoración; arbolado urbano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Mexico ; *ISSN:* 01850288

Completo

DANILUK, G; CO - AUTOR

La certificación ecológica beneficia al sector forestal. MERCOSUR. Revista Europea del Mercado Común del Sur, 1998

*Palabras clave:* Certificación forestal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación forestal

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Madrid ; *ISSN:* 11358912

<http://www.oei.es/na2020.htm>

## Artículos aceptados

## Libros

*Libro publicado , Compilación*

*DANILUK, G; LOPEZ QUERO M*

*Certificación Forestal: Teoría y Práctica. Caso FSC. 2005. Número de volúmenes: 1, Nro. de páginas: 259, Edición: 1,*

*Editorial: Fundación Conde del Valle Salazar , Madrid*

*Palabras clave: Certificación; sostenibilidad; Conservación*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Sostenibilidad*

*Medio de divulgación: Papel;*

*Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidad Politécnica de Madrid / Apoyo financiero*

## Capitulos de Libro

*Capítulo de libro publicado*

*DANILUK, G*

*Certificación Forestal, desarrollo y estado actual. , 2007*

*Libro: Manual de Maderas Comerciales, Equipos y Procesos de Utilización. . v.: 2, p.: 301 - 335,*

*Organizadores: Rinaldo Tuset, Fernando Durán*

*Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo*

*Palabras clave: Certificación; Tecnología Forestal*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Tecnología Forestal*

*Medio de divulgación: Papel;*

## Trabajos en eventos

Resumen

DANILUK, G

Cadena Forestal y Medio Ambiente para la utilización de Biomasa , 2011

*Evento:* Nacional , Lanzamiento del Proyecto PROBIO , Montevideo , 2011

*Palabras clave:* biomasa; energía

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Comercialización

*Medio de divulgación:* Internet;

[http://www.probio.gub.uy/cms/images/pdf/Noticias/LanzamientoPROBIO/FAGRO\\_Probio.pdf](http://www.probio.gub.uy/cms/images/pdf/Noticias/LanzamientoPROBIO/FAGRO_Probio.pdf)



Resumen

DANILUK, G; CO DIRECTORA; INTEGRANTE

*Cuantificación de Biomasa Forestal en Plantaciones Comerciales* , 2009

Evento: *Internacional , Congreso Forestal Mundial , Buenos Aires , 2009*

Palabras clave: *biomasa; Cambio climático; Silvicultura*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura*

Financiación/Cooperación: *Otra institución nacional / ENCE Uruguay / Apoyo financiero*

Resumen

DANILUK, G; CO DIRECTORA; INTEGRANTE

*Indicadores de Biodiversidad* , 2009

Evento: *Internacional , Congreso Forestal Mundial , Buenos Aires , 2009*

Palabras clave: *biodiversidad; Indicadores; sostenibilidad; Forestal*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biodiversidad*

Financiación/Cooperación: *Otra institución nacional / Los Piques / Apoyo financiero*

Completo

DANILUK, G; BUSTOS, O

*INFLUENCIAS DEL PROCESO DE MONTREAL Y LOS PROCESOS DE CERTIFICACION EN LA COSECHA FORESTAL* , 2006

Evento: *Internacional , Segundo congreso IUFRO para América Latina, IUFROLAT II , La Serena, Chile , 2006*

Anales/Proceedings: *Segundo congreso IUFRO para América Latina, IUFROLAT II*

Palabras clave: *Desarrollo sostenible; cosecha forestal; Certificación*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Cosecha forestal*

Medio de divulgación: *Internet;*

<http://www.iufro.org/science/divisions/division-6/60000/60300/60304/activities/iufrolat2/>

Resumen

DANILUK, G; CO DIRECTORA; VOCAL; INTEGRANTE; VOCAL; INTEGRANTE; AUTOR

*Abovengound forest biomass estimation* , 2006

Evento: *Internacional , IUFRO Div.4 International Meeting. , Palencia , 2006*

Anales/Proceedings: *Managing forest ecosystems: the challenges of climate change*

Palabras clave: *Estimación de biomasa*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura*

Medio de divulgación: *Internet;*

Completo

DANILUK, G; CO - AUTOR

*La ecocertificación forestal como valor económico añadido de mercado (VEA).* , 1997

Evento: *Internacional , II Congreso Hispano-Francés de Ciencias Económicas y Empresariales. , Lérida , 1997*

Palabras clave: *Cerificación forestal; Ecocertificación*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación forestal*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen

DANILUK, G; CO - AUTOR

*Cambios en la Gestión Empresarial. Empresa y Medioambiente.* , 1997

Evento: *Internacional , I Congreso Forestal Hispano Luso. II Congreso Forestal Español , Pamplona , 1997*

Palabras clave: *Gestión de Empresas / Medioambiente*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Medioambiente*

Medio de divulgación: *Papel;*

## Resumen

DANILUK, G; CO - AUTOR

Análisis del Comercio Exterior de Productos Forestales entre España y los Países del Mercosur. Especial referencia a Chile y Uruguay , 1997

*Evento:* Internacional , I Congreso Forestal Hispano Luso. II Congreso Forestal Español , Pamplona , 1997

*Palabras clave:* Comercio Exterior / Productos forestales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Comercio exterior forestal

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

### Revista

DANILUK, G; CO DIRECTORA; INTEGRANTE; INTEGRANTE

Estimación de biomasa aérea y radicular en tres especies de eucalipto , Forestal. Revista de la Sociedad de Productores Forestales , v: 38 , p: 1722 , 2009

*Palabras clave:* biomasa; Cambio climático; Silvicultura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Sostenibilidad

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

### Revista

DANILUK, G; CO - RESPONSABLE

¿Cortar o no cortar? , Forestal. Revista de la Sociedad de Productores Forestales , v: , p: 2023 , 1998

*Palabras clave:* Silvicultura; cosecha forestal; Gestión Forestal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

##### Tesis de maestría

Tablas de volúmen de Eucalyptus globulus ssp globulus al sur del Río Negro , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Guillermo Morás Loyarte

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* dasometria; Forestación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Dasometría

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

##### Tesis de doctorado

Modelagen estatística do frente da madeira no Uruguai , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Danilo Simoes

Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho , Brasil , Ciências Biológicas (Anatomia) [Botucatu]

*Palabras clave:* modelación; transporte; Forestal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Cosecha

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Español

## Tesis de maestría

Evaluación de riesgo ecotoxicológico asociado a la emisión de taninos para diferentes caudales de emisión provenientes de la industria maderera , 2006

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Horacio Giordano

Universidad Tecnológica Nacional - Fac. Reg. Concepcion del Uruguay , Argentina , Escuela de Postgrado

*Palabras clave:* emisiones; contaminación; Indicadores

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Aprovechamiento

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Grado

*Tesis/Monografía de grado*

*Propuesta de Actualización de Código Nacional de Cosecha Forestal , 2015*

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Santiago Capote

*Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo*

*Palabras clave:* código de Buenas prácticas; cosecha; Forestal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Forestal

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Actualización del complejo Forestal en Uruguay , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Alejandra Boccardo, María Lovazzano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Forestación; Complejo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Comercialización

*Medio de divulgación:* Internet, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

www.fagro.edu.uy

Tesis/Monografía de grado

Estudio de tiempos y rendimientos en faenas de cosecha forestal altamente mecanizada , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gustavo Mannises y Juan Serries

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* estudio de tiempo ; rendimiento; maquinaria forestal; planificación; cosecha

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Aprovechamiento

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de rendimiento en actividad de cosecha forestal mecanizada en plantaciones de *E maidenii* y *E grandis* para la producción de madera pulpable. , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Martín Ibarra y Mauricio Rodriguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* estudio de tiempo ; rendimiento; cosecha; Forestal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Aprovechamiento

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis/Monografía de grado

Validación a campo de la norma de Gestión Forestal Sustentable, UNIT 1152:2006 , 2009

*Nombre del orientado:* Gabrilel Arnaboldi y Alejandro Cabano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* sostenibilidad; Silvicultura; Gestión

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Sostenibilidad

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

#### Tesis/Monografía de grado

Validación a campo del Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales en empresas de tamaño medio , 2006

*Nombre del orientado:* Mercedes Morey Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Buenas prácticas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

#### Tesis/Monografía de grado

Validación a campo del Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales , 2005

*Nombre del orientado:* Alejandro Casamayou Salgado y Gonzalo Caballero Picos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

#### Tesis/Monografía de grado

Cosecha Forestal: estudio de tiempo y rendimientos en operaciones mecanizadas , 2001

*Nombre del orientado:* Sebastian Wagner

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

#### Tesis/Monografía de grado

Optimización de la red de caminos forestales en función del volúmen de madera proyectado a extraer , 2001

*Nombre del orientado:* Daniel Cortacans, Javier Gallero y Sebastián Ruik

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Caminos Forestales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

#### Tesis/Monografía de grado

Estudio de tiempo de una explotación de pino en la localidad de Piedras Coloradas (Dpto. de Paysandú): Evaluación técnica y económica de cosecha forestal , 1995

*Nombre del orientado:* Alfredo Arbe Baéz y Ramón José Correa

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

## Tutorías en marcha

### Posgrado

#### Tesis de maestría

Identificación de Areas de Alto Valor de Conservación según el FSC en el litoral oeste del país , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Cassandra Ferrazini

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Certificación; AAVC; FSC

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Forestal

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Implementación de un sistema de gestión integrado de gestión en la enseñanza universitaria , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* María Huerga

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* Certificación; Gestión; Enseñanza

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Forestal

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

#### Tesis de maestría

Tablas de volumen individual de Eucalyptus dunnii en el litoral oeste del país , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Diego Cárdenas

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Palabras clave:* dasometría; Silvicultura; Forestación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Dasometría

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otros datos relevantes

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

#### Tesis

*Candidato:* Horacio Giordano

DANILUK, G

Evaluación del riesgo exotoxicológico asociado a la emisión de taninos en aguas de vertido. Cálculo de las tasas de emisiones tóxicas (TER) para diferentes caudales de emisión provenientes de la industria maderera. , 2006

Tesis (Tecnología Forestal) - Universidad Tecnológica Nacional - Argentina

*Referencias adicionales:* Argentina , Español

*Candidato:* Mercedes Morey Rodríguez

DANILUK, G; INTEGRANTE

Validación a campo del Código Nacional de Buenas Prácticas Forestales en empresas de tamaño medio , 2006

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Alejandro Casamayou Salgado, Gonzalo Caballero Picos

DANILUK, G; VOCAL

Validación a campo del código nacional de buenas prácticas forestales , 2005

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Inés Bocage Norman, Luis Alfredo Ulery Duarte

DIRECTOR; DANILUK, G; VOCAL

Caracterización anatómica de *Eucalyptus benthamii* Maiden et Cambadge cultivado en Uruguay , 2005

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Sebastián Wagner

DANILUK, G; VOCAL

Cosecha forestal, estudio de tiempos y rendimientos en operaciones mecanizadas , 2001

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Daniel Cortacans, Javier Gallero, Sebastián Ruik

DANILUK, G; VOCAL

Optimización de la red de caminos forestales en función del volumen de madera proyectado a extraer , 2001

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Ronald Beare Drever

VOCAL; DANILUK, G; VOCAL; VOCAL

Estudio comparativo de una psta kraft de raleos y despuntes de *Pinus taeda* L. con una pasta kraft industrial , 2001

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Alvaro Pérez Favaro, Cintya Sauer Leite

DIRECTOR; DANILUK, G; VOCAL

Secado solar de tablas de eucalyptos y pinos , 1999

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Candidato:* Alfredo Ernesto Arbe Báez, Ramón José Correa Vaz

DANILUK, G; VOCAL; VOCAL

Estudio de tiempo de una explotación de pino en la localidad de Piedras Coloradas (Dpto. de Paysandú): Evaluación técnica y económica de cosecha forestal , 1995

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

## Presentaciones en eventos

Congreso

Bosques de Alto Valor de Conservación como herramienta de conservación , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 40

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* V Congreso Forestal Latinoamericano; *Nombre de la institución promotora:*

Universidad de La Molina, Lima Perú

*Palabras clave:* sostenibilidad; Conservación; ecosistemas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Silvicultura

Seminario

El papel de los bosques y el efecto invernadero: Determinación de biomasa forestal , 2008

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Maderexpo ; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Palabras clave:* biomasa; MDL; Cambio climático

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Cambio Climático

Seminario

Seminario de Certificación Forestal , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Ecuador; *Nombre del evento:* Certificación Forestal. Una herramienta para la gestión forestal; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Los Ríos, Quevedo

*Palabras clave:* Certificación; Gestión Forestal Sostenible; Silvicultura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación

## Taller

Responsabilidad Social Empresarial , 2009

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* Investigación sobre impacto de las MIPYME en el desarrollo rural: Análisis de casos en comunidades autóctonas e indígenas.; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Rey Juan Carlos, Universidas de la Habana

*Palabras clave:* sostenibilidad; RSE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / responsabilidad social empresarial

## Taller

Fortalecimiento de las capacidades de los países del Cono Sur para el monitoreo, evaluación y reporte del progreso alcanzado en el manejo forestal sustentable mediante el desarrollo, uso e implementación de los criterios e indicadores” , 2009

*Referencias adicionales:* Uruguay;

*Palabras clave:* Indicadores; sostenibilidad

## Taller

Fortalecimiento de las capacidades de los países del Cono Sur para el monitoreo, evaluación y reporte del progreso alcanzado en el manejo forestal sustentable mediante el desarrollo, uso e implementación de los criterios e indicadores” , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller Nacional. Proceso de Montreal; *Nombre de la institución promotora:* FAO

*Palabras clave:* Indicadores; Forestal; sostenibilidad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Indicadores Sostenibilidad Forestal

/Consultor Nacional FAO – Proyecto TCP/FAO/3203

## Taller

II Taller de Responsabilidad Social Empresarial. , 2008

*Tipo de participación:* Panelista,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Taller de Responsabilidad Social Empresarial.; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Cristiana de Dirigentes de Empresas

*Palabras clave:* Rersponsabilidad social; Certificación; Silvicultura

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Certificación

## Otra

Enseñanza e Investigación Forestal: Estudio de rendimiento en cosecha altamente mecanizada: una herramienta de competitividad. , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Expoactiva de maquinaria 2010;

*Palabras clave:* Forestal; rendimiento; Tiempos; maquinaria

## Información adicional

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	19
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	7
Completo (Arbitrada)	5
Completo (No Arbitrada)	2
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	8
Completo (No Arbitrada)	2
Resumen (No Arbitrada)	6
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	2
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	1
<i>Textos en periódicos</i>	2
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	13



<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	2
<i>Otros tipos</i>	11
<i>Evaluaciones</i>	1
Evaluación de Proyectos	1
<i>Formación de RRHH</i>	16
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	13
Tesis de maestría	2
Tesis de doctorado	1
Tesis/Monografía de grado	10
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	3
Tesis de maestría	3