



Curriculum Vitae

Luis Alberto GALLO CÁCERES

Actualizado: 26/07/2016

Publicado: 26/07/2016

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: GALLO, L

Documento: CEDULA - 3619413-0

Sexo: Masculino

Datos de nacimiento: 26/10/1955 , Canelones

Nacionalidad: Uruguayo

Dirección residencial

Dirección: Maldonado 2422/602 / 11300 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 7083137

E-mail/Web: lgallo@fagro.edu.uy

Datos generales

Información de contacto

E-mail: lgallo@fagro.edu.uy

Teléfono: 2 708 317

Dirección: Maldonado 2422/602

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 / Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 3549563

E-mail/Web: lgallo@fagro.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1997 - 1998

Maestría

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza , Costa Rica

Título: Crecimiento de Panicum maximum bajo Pinus caribea: relaciones dosel pradera

Tutor/es: Eduardo Somarriba

Obtención del título: 1998

Becario de: Agencia Española de Cooperación Iberoamericana , España

Palabras clave: agroforestería, silvopastoreo

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

Grado

1974 - 1983

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Determinación crecimiento de pinos elliotii y taeda en la localidad de San Geegorio de Polanco (Depto. de Tacuarembó)

Tutor/es: Arianna sorrentino

Obtención del título: 1987

Palabras clave: pinos elliotii taeda crecimiento

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

2004 - 2004

Análisis de Taller Agronómico como espacio curricular

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Formación didáctica

2004 - 2004

Finanzas aplicadas y gestión de riesgo en la industria forestal

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

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

2002 - 2002

Aprendizaje en el aula universitaria (Unidad de Asesoramiento Pedagógico)

Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Formación didáctica

1996 - 1996

Ecología Forestal y Silvicultura

Univ Austral de Chile , Chile

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

1993 - 1993

I Curso de Capacitación Forestal

Agencia Española de Cooperación Internacional , España

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

1985 - 1985

Curso de inventarios forestales y tratamientos silviculturales

Univ de Chile , Chile

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

Otras instancias

2004

Congresos

Nombre del evento: Congreso Internacional de Silvopastoralismo y Manejo Sostenible

Institución organizadora: España

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

1992

Talleres

Nombre del evento: Taller sobre técnicas de mejoramiento genético en el género Eucalyptus

Institución organizadora: INIA , Uruguay

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

Idiomas

Inglés

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Bien) / Escribe (Regular)

Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Sistemas agroforestales

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Mejoramiento genético

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 02/2015

Director de Departamento , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

10/1990 - 08/1996, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

08/1996 - 12/2010, *Vínculo:* [Asistente, Docente Grado 2 Titular, \(40 horas semanales\)](#)

01/2011 - 02/2015, *Vínculo:* [Profesor adjunto Silvicultura, Docente Grado 3 Titular, \(40 horas semanales\)](#)

02/2015 - Actual, *Vínculo:* [Director de Departamento, Docente Grado 3 Titular, \(40 horas semanales\)](#)

Actividades

01/2010 - 07/2010

Dirección y Administración , FAgro , EEBR

Director de Estación Experimental

01/1999 - Actual

Líneas de Investigación , FAgro , DPFTM

Sistemas Agroforestales , Integrante del Equipo

01/1991 - 12/1998

Líneas de Investigación , FAgro , DPFTM

Mejoramiento genético de *E. grandis* , Integrante del Equipo

08/2014 - Actual

Docencia , Grado

Sistemas Agroforestales , Responsable , Ingeniería Agronómica

10/2004 - Actual

Docencia , Grado

Mejoramiento Genético Forestal , Asistente , Ingeniería Agronómica

10/1990 - Actual

Docencia , Grado

Asistente , Ingeniería Agronómica

02/2015 - Actual

Gestión Académica , FAgro , DPFTM

Director de Departamento

03/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Producción Ganadera y Forestal: Modelos de Integración Económico Ambiental. , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Producción Forestal y Tecnología de la Madera , Silvicultura

Producción agroforestal en las regiones Norte y Noreste , Integrante del Equipo

01/1992 - 12/1995

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento Forestal y Tecnología de la Madera , Estación Experimental Bernardo Rosengurtt

Selección y evaluación de árboles superiores e introducción de especies de Eucalyptus , Integrante del Equipo

Universidad de Helsinki , Finlandia

Vínculos con la institución

08/2008 - 08/2008, *Vínculo:* guest professor, (4 horas semanales)

Lineas de investigación

Título: Mejoramiento genético de E. grandis

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Programa de mejoramiento genético de E. grandis. Producción de semilla mejorada

Equipos: Rafael Escudero(Integrante); Gustavo Balmelli(Integrante); Zohra Benadji(Integrante)

Palabras clave: Selección, mejoramiento genético, Eucalyptus

Título: Sistemas Agroforestales

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Integración de forestación, agricultura y ganadería

Equipos: Adriana Buzzoni(Integrante)

Palabras clave: Sistemas agroforestales

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

Proyectos

2013 - Actual

Título: Producción Ganadera y Forestal: Modelos de Integración Económico Ambiental., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: INIA / Apoyo financiero

1992 - 1995

Título: Selección y evaluación de árboles superiores e introducción de especies de Eucalyptus, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Programa de Mejoramiento Genético Forestal. Proyecto de Semillas Mejoradas Selección y evaluación de árboles superiores e introducción de especies de Eucalyptus

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Escudero, R.(Responsable); Carriquiri, J.(Integrante); Gustavo Balmelli(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: mejoramiento genético; Eucalyptus

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

2007 - 2007

Título: Producción agroforestal en las regiones Norte y Noreste, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Relevamiento y diagnóstico de las prácticas agroforestales en las zonas norte y noreste del país.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Ferreira, Gustavo(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

Palabras clave: Sistemas agroforestales

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

Producción científica/tecnológica

En la presente década, todos los países de la región han incorporado el desarrollo sostenible, la liberalización de los mercados y la reducción o eliminación de los subsidios como elementos fundamentales en sus políticas agrarias. Esto crea un nuevo marco para los sistemas de producción animal, pues estos no solo deberán incrementar su productividad, sino que tendrán que ser cada vez más compatibles con el uso racional de la base de recursos naturales. Deberán también mejorar su eficiencia en términos reales, para hacerlos más competitivos bajo las condiciones de apertura de mercados. Dentro de este contexto, la incorporación de árboles y arbustos en los sistemas de producción ganadera, es una estrategia que responde a los objetivos planteados. Además de su contribución potencial a contrarrestar los impactos ambientales negativos característicos de los sistemas tradicionales, constituye un mecanismo para diversificar las empresas pecuarias, generar nuevos productos e ingresos adicionales, reducir la dependencia de insumos externos e intensificar el uso del recurso suelo, sin menoscabo de su potencial productivo a largo plazo. Es escasa la investigación realizada en Uruguay en el campo de la agroforestería así como la información local disponible con base científica.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

GALLO, L; Somarriba, E; Ibrahim, M.

Crecimiento de Panicum maximum bajo Pinus caribea. Agroforestería en Las Américas, v.: 6 23, p.: 57 - 59, 1999

Palabras clave: silvopastoreo; relaciones dosel pradera

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Costa Rica; *ISSN:* 10227482

Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Completo

GALLO, L

Silvopastorage with native trees in Uruguay, 2006

Evento: Internacional, Silvopastoralism and Sustainable Land Management International Congress, 2004

Anales/Proceedings: Silvopastoralism and Sustainable Land Management International Congress, 49, 50 Arbitrado: SI

Editorial: Cromwell Press, Trowbridge

Palabras clave: silvopastoralism; native trees

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 1845930010;

www.cabi-publishing.org

Resumen

GALLO, L

Silvopastoreo con especies arbóreas nativas en Uruguay , 2004

Evento: Internacional , Congreso internacional de Silvopastoralismo y Manejo Sostenible , Lugo , 2004

Anales/Proceedings: Silvopastoralismo y Manejo Sostenible Congreso internacional , 38 , 38

Editorial: Lugo

Palabras clave: silvopastoreo; arboles nativos

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 84 96351 03 3;

[Completo](#)

GALLO, L

Evaluación preliminar de procedencias de Eucalyptus globulus , 2003

Evento: Internacional , 1° Simposio Iberoamericano de Eucalyptus globulus , Montevideo , 2003

Anales/Proceedings: 1° Simposio Iberoamericano de Eucalyptus globulus

Palabras clave: Eucalyptus globulus; procedencias; mejoramiento genético

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.simposioiberoamericano.com

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Consultoría

GALLO, L

Proyecto Combinado GEF/IBRD.Manejo Integrado de Ecosistemas y Recursos Naturales en Uruguay. Manejo y Conservación de la diversidad biológica. Generación de Iniciativas Silvopastoriles , Diagnosticar la situación del estado de la biodiversidad en el bosque nativo bajo pastoreo y proponer alternativas de manejo , 2004 , 28 , 12

Institución financiadora: IBRD

Palabras clave: monte nativo; silvopastoreo; diversidad biológica

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

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.mgap.gub.uy/UPCT/Diagn%C3%B3sticoSilvopastoreo.pdf>

Consultoría

GALLO, L

Plan de Conservación de la fitodiversidad bajo pastoreo en el área protegida del Parque Nacional de San Miguel , 1999

Institución financiadora: DINAMA

Palabras clave: monte nativo; conservación; pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricada; *Ciudad:* /Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Revista Quebracho,

Cantidad: Menos de 5

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Proyecto establecimiento Forestal El Rosario , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Sergio Baietto y Maximiliano Gonzalez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: silvopastoreo

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

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

Tesis/Monografía de grado

EVALUACIÓN DE ANGICO (PARAPIPTADENIA RIGIDA) Y LEUCAENA (LEUCAENA LEUCOCEPHALA) COMO ESPECIES POTENCIALES A INCLUIR EN SISTEMAS DE SILVOPASTOREO INTENSIVO , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Alan Bentancor Cabrera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de diferentes envases en el crecimiento inicial de tres clones de Eucalyptus grandis. , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Milena González

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

Tesis/Monografía de grado

Impacto combinado de distintos envases y sustratos usados en vivero, en el establecimiento y crecimiento inicial de un clon de Eucalyptus grandis , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Gonzalo Barrios, Mauricio Quiroga

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Eucalyptus grandis Forest nurseries

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

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

Tesis/Monografía de grado

Impacto del laboreo con subsolado y excéntrica en las características de sobrevivencia y crecimiento de Eucalyptus grandis Hill ex Maiden en suelos del grupo CONEAT 9.1. , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Breganti Márquez, Andrés; Tortosa Rubi, Fernando.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: plantacion forestal

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

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

Tesis/Monografía de grado

Evolucion del complejo Forestal 1989-2012 , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Maria José Lovazzano- A.Boccardo

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

Tesis/Monografía de grado

Diagnóstico y proyecto de la empresa ganadera , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Amalia Jimenez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Development projects Farms Animal production

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

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

Tesis/Monografía de grado

Proyecto de desarrollo predial con intervención del monte nativo en , 2012

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Bardouillet, Alexandre; Voulminot Ferrés, Carlos .

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Development projects Farms Virgin forests

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de la densidad básica en híbridos interespecíficos de *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden y *Eucalyptus globulus* Labill. ssp. *globulus* , 2011

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Hernández Olveyra, Pablo Andrés.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: *Eucalyptus grandis* E. *globulus* Plant breeding

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la sombra de *Eucalyptus globulus* sobre cuatro gramíneas forrajeras cultivadas , 2007

Nombre del orientado: Gomez, R. ; Guerrini, L.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: silvopasotreo; sombra; eucalyptus; gramíneas

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la sombra de *Eucalyptus globulus* sobre cuatro leguminosas forrajeras cultivadas , 2007

Nombre del orientado: Almada, A.; Garat, A.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: silvopasotreo; leguminosas; sombra

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la sombra de *Eucalyptus globulus* sobre cuatro mezclas forrajeras cultivadas , 2007

Nombre del orientado: Acevedo, J.; Ibarbouru, G.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: silvopastoreo; forrajeras; *Eucalyptus*; sombra

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

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

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de peso específico aparente básico mediante Pilodyn, en una prueba de progenies de Eucalyptus grandis Hill (ex Maiden) de 12 años de edad , 2006

Nombre del orientado: Pablo Caraballo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Forest trees Eucalyptus grandis Progeny Density

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de crecimiento de un ensayo de progenies de E. grandis W. Hill ex Maiden de 11 años de edad instalado en la Estación Experimental Bañado de Medina (E.E.B.M.) , 2004

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: María F. Pardo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Eucalyptus grandis Plant breeding

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español