



FERNANDO RESQUIN
PEREZ
Ing. Agr.

nando@inia.org.uy
www.inia.org.uy

Ruta 5 km 386 Tacuarembó
46324560 int 1318

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca
Categorización actual: Iniciación (Activo)

Fecha de publicación: 07/06/2019
Última actualización: 30/05/2019

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Tacuarembó / Programa Forestal / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Tacuarembó / Sector Gobierno/Público

Dirección: Ruta 5 km 386 / 45000 / Tacuarembó , Tacuarembó , Uruguay

Teléfono: (4632) 4560 / 1318

Correo electrónico/Sitio Web: nando@inia.org.uy www.inia.org.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Biociencias y Ciencias Agroalimentarias (2015 - 2019)

Universidad de Cordoba, Departamento de Ingeniería Forestal , España

Título de la disertación/tesis/defensa: Producción de biomasa en plantaciones intensivas de especies de Eucalyptus en Uruguay

Tutor/es: Rafael Navarro Cerrillo

Obtención del título: 2019

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: www.uco.es

Palabras Clave: Eucalyptus biomasa energía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa para energía

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Biomasa forestal

MAESTRÍA

Recursos Florestais (2000 - 2002)

Universidad de San Pablo , Brasil

Título de la disertación/tesis/defensa: Evaluación de varios orígenes de E.globulus para la producción de celulosa

Tutor/es: Luis Ernesto Barrichelo

Obtención del título: 2002

Sitio web de la disertación/tesis/defensa: [Acesso ao site http://www.ipef.br](http://www.ipef.br)

Palabras Clave: Propiedades de la madera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

GRADO

Ingeniero Agrónomo (1985 - 1992)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Utilización de ensilaje, pasturas y concentrado para producción de leche con vacas de parición de primavera

Tutor/es: Yamandu Acosta Aspiroz

Obtención del título: 1992

Palabras Clave: producción de leche

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Formación complementaria

CONCLUIDA

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Caracterización de Maderas (1999)

Tipo: Otro
Institución organizadora: AECI-España, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Cosecha Mecanizada de Bosques Artificiales (1999)

Tipo: Otro
Institución organizadora: UCUDAL, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / cosecha de madera

La Tecnología de la Madera como Materia Prima Sustentable (1998)

Tipo: Otro
Institución organizadora: UdeLAR-Facultad de Agronomía, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Análisis Económico y Financiero de Inversiones en Forestación (1996)

Tipo: Otro
Institución organizadora: UDELaR-Facultad de Agronomía, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Forestación

Entrenamiento Individual en Mejoramiento Genético Forestal (1996)

Tipo: Otro
Institución organizadora: JICA, Japón
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genético

Capacitación en Estadística (1995)

Tipo: Otro
Institución organizadora: INIA, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

OTRAS INSTANCIAS

Doctorado actualmente en curso con inicio en Octubre del 2015. Fecha de finalización prevista: Marzo 2019. (2015)

España
Palabras Clave: Eucalyptus energía corta rotación modelos alométricos bioenergía
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Idiomas

Portugués

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien /

Inglés

Entiende regular / Habla regular / Lee muy bien / Escribe regular

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía

Actuación profesional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY

INIA Tacuarembó / Programa Forestal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/1995 - a la fecha)

Investigador adjunto ,44 horas semanales / Dedicación total

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 36 horas
Carga horaria de formación RRHH: 2 horas
Carga horaria de extensión: 3 horas
Carga horaria de gestión: 3 horas

Producción científica/tecnológica

En los últimos años mis principales líneas de trabajo han estado relacionadas a dos áreas: a) evaluar el efecto de distintas prácticas silviculturales sobre la productividad de pinos y eucaliptos b) evaluación de disponibilidad y productividad de biomasa forestal con destino a la generación de energía.

Esta última área, en el actual Plan Estratégico Institucional de INIA (PEI - 2011-2015) ha sido definida como una de las líneas de investigación prioritarias para los próximos años. A raíz de esto se comenzó con evaluaciones desde dos puntos de vista: 1) la evaluación de la disponibilidad y principales características de los residuos forestales provenientes de la poda y el raleo con las principales especies plantadas en los suelos de prioridad forestal y 2) la evaluación de plantaciones de alta densidad y corta rotación con especies de eucaliptos con fines energéticos.

En función del interés creciente en estos temas el Programa Forestal de INIA ha liderado y/o participado como integrante del equipo de ejecución en varios proyectos de investigación. Los mismos han tenido financiamiento internacional (<http://babethanol.com/> y ECPA/USDA "Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains (sweet sorghum, grain sorghum, sweet potato and forestry) for agroenergy production in Uruguay) y nacional con financiamiento ANII (Proyecto FSE_1_2013_1_10647 VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE BIOMASA DE EUCALIPTOS Y PINOS MEDIANTE EL PROCESO DE TORREFACCIÓN/PELLETIZACIÓN; Proyecto FSE_1_2011_1_5615 EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y AMBIENTAL DE PLANTACIONES FORESTALES PARA LA GENERACIÓN DE BIOENERGÍA; Proyecto FSE_2_2013_1_11520 Producción de biomasa forestal con destino a la producción energética") y PROBIO (<http://www.probio.gub.uy/cms/>). Los proyectos financiados por ANII han contado con el apoyo concreto de las empresas Teyma y Gestamp, Campara Consultores y con la participación de Facultad de Química, LATU y Facultad de Ciencias. Recientemente estoy participando de un proyecto financiado por ANII (Desarrollo de estrategias tecnológicas y análisis de sustentabilidad para producción de etanol y coproductos de valor en Uruguay. FSE_1_2017_1_144465) junto con fundación Latitud, ANCAP y la Universidad de Dinamarca (Novo Nordisk Foundation Center for Biosustainability, Technical University of Denmark). Al mismo tiempo participo de un proyecto financiado por U.E. (New technology and strategy for a

large and sustainable deployment of second generation biofuel in rural areas) en conjunto con Argentina, México, Francia, Alemania, España, Dinamarca y Portugal.

Esto ha permitido generar cierta experiencia en muestreos y determinaciones de propiedades de diferentes fracciones de biomasa. Estas evaluaciones comenzaron en el 2010 y a partir del 2012 se comenzó con la divulgación de los primeros resultados.

Los resultados han sido presentados en dos jornadas técnicas de divulgación de resultados realizadas en Tacuarembó (abril - 2013), Paysandú (julio 2014), Tacuarembó (setiembre 2015) y una participación en curso sobre biocombustibles (LATU, Montevideo, noviembre 2014).

Actualmente estoy cursando el programa de Doctorado en la Universidad de Córdoba, España, en el área de cultivos energéticos con especies de eucaliptos y financiado por ANII (POS_EXT_2014_1_105074). El posgrado comenzó en octubre del 2015 y tiene una finalización prevista para Marzo del 2019.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Influence of contrasting stocking densities on the dynamics of above-ground biomass and wood density of *Eucalyptus benthamii*, *Eucalyptus dunnii*, and *Eucalyptus grandis* for bioenergy in Uruguay (Completo, 2019) Trabajo relevante

RESQUIN, F., Rafael Navarro-Cerrillo, Cecilia Rachid-Casnati, Leonidas CARRASCO LETELIER
Forest Ecology and Management, v.: 438 p.:63 - 74, 2019

Palabras clave: Eucalypts Biomass Shortrotation Wooddensity Intensivesilviculture Uruguay
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 03781127

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.foreco.2019.02.007>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0961953419300285?dgcid=coauthor>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluation of the biomass production, energy yield and nutrient removal of *Eucalyptus dunnii* Maiden grown in short rotation coppice under two initial planting densities and arvest systems (Completo, 2019)

Bentancor, L., J. HERNÁNDEZ, del Pino, A., Califra, A., González-Barrios, P., RESQUIN, F.
Biomass and Bioenergy, v.: 122 p.:165 - 174, 2019

Palabras clave: Eucalyptus sp. Forest biomass Short rotation coppice Energy yield Nutrients
removal Different plantation densities

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Sustentabilidad forestal

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Reino Unido

Escrito por invitación

ISSN: 09619534

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.biombioe.2019.01.019>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0961953419300285>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Allometry, Growth and Survival of Three *Eucalyptus* Species (*Eucalyptus benthamii* Maiden and Cambage, *E. dunnii* Maiden and *E. grandis* Hill ex Maiden) in High-Density Plantations in Uruguay (Completo, 2018) Trabajo relevante

RESQUIN, F., Navarro-Carrillo, R., Rachid-Casnati, C., Hirigoyen, A., CARRASCO-LETELIER, L.,
Duque-Lazo, J.

Forests, v.: 9 745, p.:1 - 22, 2018

Palabras clave: Eucalyptus; survival; short rotation; planting density; allometrics models

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Suiza
ISSN: 19994907
DOI: [doi:10.3390/f9120745](https://doi.org/10.3390/f9120745)
www.mdpi.com/journal/forests
file:///C:/Users/Iniatest/AppData/Local/Packages/Microsoft.MicrosoftEdge_8wekyb3d8bbwe/TempSta
09-00745-v2%20(1).pdf
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Biodegradation Pretreatment of Wood of *E. grandis*, *E. dunnii*, and *E. benthamii* to Work in Biorefinery Processes (Completo, 2016)

LOPRETTI, M., BALDYGA, N., GONZALEZ, M., OLAZABAL, B., TORRES, M., RESQUIN, F.,
CARRASCO, L.
Journal of Renewable Materials, v.: 4 1, p.:66 - 71, 2016
Palabras clave: Biorefinery, delignification, pretreatment
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 21646325
DOI: [10.7569/JRM.2015.634133](https://doi.org/10.7569/JRM.2015.634133)

The relationship between *Eucalyptus grandis* lignin structure and kraftpulp parameters (Completo, 2014)

REINA, L., GALETTA, A., VINCIGUERRA, V., RESQUIN, F., MENENDEZ, P.
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis, 107, p.:284 - 288, 2014
Palabras clave: Pulp Py-GCMS MS Lignin structure *Eucalyptus grandis*
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Química de madera
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: ScienceDirect
ISSN: 01652370
DOI: [0165-2370](https://doi.org/10.1016/j.jaap.2014.03.013)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaap.2014.03.013>
Composición química de madera y pulpeo kraft de *E. grandis*
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Chemometric appraisal of lignin pyrolytic assemblages (Completo, 2014)

GALETTA, A., REINA, L., RESQUIN, F., MANTERO, C., GONZALEZ-PEREZ, J., ALMENDROS, G.,
MENENDEZ, P., GONZALEZ-VILA, F.
Journal of Analytical and Applied Pyrolysis, p.:1 - 31, 2014
Palabras clave: *Eucalyptus* Analytical pyrolysis chemometry discriminant analysis multiple
regression models; partial least squares regression
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Química de madera
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Journal A. and A. Pyrolysis
ISSN: 01652370
DOI: [10.1016](https://doi.org/10.1016/j.jaap.2014.08.001)
<http://dx.doi.org/10.1016/j.jaap.2014.08.001>
Estructura de la lignina de *Eucalyptus*
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Ecuaciones de volumen y ahusamiento para *P. taeda* (L.) y *E. grandis* (Hill ex. Maiden) (Completo, 2014)

RACHID, C., MASON EUAN, G., WOOLLONS, R., RESQUIN, F.
Revista de la Facultad de Agronomía, v.: 18 2, p.:47 - 60, 2014
Palabras clave: *Eucalyptus grandis* volume taper *Pinus taeda*
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Inventario Forestal
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
ISSN: 0370470X

The relationship among Eucalyptus wood pyrolysis products and pulping yield (Completo, 2013)

REINA, L., GALETTA, A., VINCIGUERRA, V., RESQUIN, F., MANTERO, C., MENEDEZ, P.
Colloquium, p.:1 - 7, 2013
Palabras clave: Pulping; Py-GC/MS Lignin structure; Eucalyptus grandis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Química de madera
Medio de divulgación: CD-Rom
Lugar de publicación: Colonia, Uruguay
ISSN: 14137313
6th International Colloquium on Eucalyptus Pulp November 24-27, 2013 Colonia, Uruguay.
Composición química de madera y pulpeo químico de Eucalyptus

Influence of tillage on some soil chemical properties and Eucalyptus grandis growth (Completo, 2012)

PEREZ BIDEGAIN, M., RESQUIN, F., RACHID, C.
Agrociencia (Uruguay), p.:306 - 309, 2012
Palabras clave: E.grandis, Pit planting, Soil organic carbon
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / edafología
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: ISTRO Conference, Uruguay
ISSN: 15100839
<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio/article/view/705>

[latindex](#)

Influencia de la edad de corte en el pulpeo de Eucalyptus globulus plantado en Uruguay (Completo, 2012)

RESQUIN, F., FARIÑA, I., RACHID, C., RAVA, A., DOLDÁN, J.
Agrociencia (Uruguay), v.: 16 2, p.:27 - 38, 2012
Palabras clave: E.globulus, edad de cosecha, pulpeo, fibra
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Celulosa y Papel
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
Escrito por invitación
ISSN: 15100839
<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio/article/view/643/539>

[latindex](#)

Eucalyptus globulus chemical composition and its effect on Kraft pulping parameters (Completo, 2011)

REINA, L., RESQUIN, F.
Colloquium, p.:1 - 6, 2011
Palabras clave: E.globulus chemical composition Kraft pulping
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Celulosa y Papel
Medio de divulgación: CD-Rom
Lugar de publicación: 5th ICEP, Porto seguro, Brasil
ISSN: 14137313
5th International Colloquium on Eucalyptus Pulp

Use of SSR-Tools for clone certification in Uruguayan Eucalyptus grandis and Eucalyptus dunnii breeding programs (Completo, 2011)

TORRES-DINI, D., CABREA, M., CENTURION, C., RESQUIN, F., BALMELLI, G.
BMC Proceedings, v.: 5 7 7, 2011
Palabras clave: fingerprinting
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biotecnología forestal

Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: IUFRO Conference Brazil 2011
ISSN: 17536561
DOI: [10.1186/1753-6561-5-S7-P58](https://doi.org/10.1186/1753-6561-5-S7-P58)
<http://www.biomedcentral.com/1753-6561/5/S7/P58>
Scopus'

Selection of SSR markers for population studies in Eucalyptus globulus seed orchards (Completo, 2011)

TORRES-DINI, D., CABREA, M., CENTURION, C., RESQUIN, F., BALMELLI, G.
BMC Proceedings, v.: 5 7 7, 2011
Palabras clave: fingerprinting
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biotecnología forestal
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: IUFRO Conference Brazil 2011
ISSN: 17536561
DOI: [10.1186/1753-6561-5-S7-P59](https://doi.org/10.1186/1753-6561-5-S7-P59)
<http://www.biomedcentral.com/1753-6561/5/S7/P59>
Scopus'

Wood quality for kraft pulping of Eucalyptus globulus origins planted in Uruguay. (Completo, 2006) Trabajo relevante

RESQUIN, F., BARRICHELO, L., DA SILVA, F., BRITO, J., SANSÍGOLO, C.
Scientia Forestalis, v.: 72 p.:57 - 66, 2006
Palabras clave: Eucalyptus globulus, Wood quality, Basic density
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Celulosa y Papel
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Piracicaba-San Pablo, Brasil
ISSN: 14139324
<http://www.ipef.br/publicacoes/scientia/nr72/cap07.pdf>
Scopus'

NO ARBITRADOS

Influencia del raleo sobre el módulo de elasticidad y ruptura en Eucalyptus (Completo, 2013)

CUETO, G., O'NEILL, H., RACHID, C., OHTA, S., RESQUIN, F.
Agrociencia (Uruguay), v.: 17 1, p.:91 - 97, 2013
Palabras clave: raleo, propiedades de madera, Eucalyptusgrandis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
ISSN: 15100839
<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio/article/view/760/609>

Eucaliptos colorados, avances en mejoramiento genético y manejo silvicultural (Completo, 2012)

BALMELLI, G., RESQUIN, F., RACHID, C.
Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 675 p.:13 - 21, 2012
Palabras clave: eucaliptos colorados
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento y silvicultura
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00020002

Influencia de la edad de corte en las propiedades pulpables de Eucalyptus globulus. (Completo, 2011)

DOLDÁN, J., FARIÑA, I., RAVA, A., RESQUIN, F., RACHID, C.
Serie Actividades de Difusión/INIA, 644, p.:31 - 43, 2011
Palabras clave: E.globulus

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / celulosa y papel
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2242>

Comportamiento inicial de diferentes fuentes de semilla de Eucalyptus tereticornis en zona 7 (Completo, 2010)

RESQUIN, F. , BALMELLI, G.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 633 , p.:27 - 32, 2010
Palabras clave: E.tereticornis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genético
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2197>

Efecto de la primera poda sobre el crecimiento y dimensiones del cilindro nudoso en P.taeda (Completo, 2010)

RACHID, C. , RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 616 , p.:27 - 36, 2010
Palabras clave: poda P.taeda
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2144>

Efecto del laboreo y fertilización sobre las propiedades físicas del suelo y la productividad de E. grandis (Completo, 2010)

RESQUIN, F. , RACHID, C. , PEREZ BIDEGAIN, M.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 616 , p.:43 - 55, 2010
Palabras clave: E.grandis Laboreo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Suelos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2144>

Efecto de la intensidad de poda en E.grandis al noveno año (Completo, 2009)

RACHID, C. , RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 596, p.:25 - 30, 2009
Palabras clave: poda, E.grandis, crecimiento
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=4>

Evaluación preliminar de frecuencia y momento de raleos en E.grandis (Completo, 2009)

RESQUIN, F. , RACHID, C.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 596, p.:31 - 36, 2009
Palabras clave: raleo, E.grandis, crecimiento

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=4>

Comportamiento inicial de diferentes fuentes de semilla de *Eucalyptus tereticornis* en zona 8 (Completo, 2009)

RESQUIN, F. , BALMELLI, G.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 584 p.:7 - 14, 2009

Palabras clave: *E.tereticornis*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8>

Evaluación de varias fuentes de semilla de *Eucalyptus dunnii* al noveno año. (Completo, 2009)

RESQUIN, F. , BALMELLI, G.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 584 p.:21 - 26, 2009

Palabras clave: *E.dunnii*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8>

Mejora genética en *Eucalyptus grandis*: Productividad y calidad de la madera. (Completo, 2009)

BALMELLI, G. , RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 584 p.:27 - 34, 2009

Palabras clave: *E.grandis*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8>

Evaluación del comportamiento en zona 8 de la semilla de *E.grandis* mejorada por el INIA. (Completo, 2009)

BALMELLI, G. , RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 584 p.:35 - 38, 2009

Palabras clave: *E.grandis*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8>

Desarrollo de una raza local de *E.tereticornis* de buen potencial productivo para las condiciones del Uruguay: inicio de un plan de mejora genética. (Completo, 2008)

RESQUIN, F. , G.Balmelli

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 557 p.:39 - 48, 2008

Palabras clave: *E.tereticornis*

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=8>

Evaluación Productiva de Especies de Eucalyptus en zona 9 a los 13 años (Completo, 2008)

G.Balmelli, RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 535, p.:9 - 14, 2008
Palabras clave: mejoramiento genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Resultados preliminares del proyecto "Influencia de la edad de corte en las propiedades pulpables de Eucalyptus globulus plantado en Uruguay" (Completo, 2008)

RESQUIN, F., J.DOLDÁN

Serie Actividades de Difusión/INIA, 542, p.:31 - 36, 2008
Palabras clave: Propiedades de la madera
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Evaluación a los 14 años de diferentes esquemas de raleo para Eucalyptus grandis. (Completo, 2007)

RESQUIN, F., C.RACHID

Serie Actividades de Difusión/INIA, 508, p.:35 - 40, 2007
Palabras clave: manejo silvicultural
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Efecto de la intensidad de la poda en E.grandis al séptimo año de crecimiento (Completo, 2007)

RESQUIN, F., C.RACHID

Serie Actividades de Difusión/INIA, 508, p.:27 - 34, 2007
Palabras clave: manejo silvicultural
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Evaluación al séptimo año de distintos esquemas de raleo en E.grandis. (Completo, 2007)

RESQUIN, F., C.RACHID

Serie Actividades de Difusión/INIA, 508, p.:35 - 40, 2007
Palabras clave: manejo silvicultural
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Productividad de varias fuentes de semilla de E.maidenii al noveno año (Completo, 2007)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 491 , p.:5 - 11, 2007

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Sanidad, Productividad y Propiedades Pulperas de Orígenes de Eucalyptus globulus a los 11 años (Completo, 2007)

G.Balmelli, RESQUIN, F., N.ALTIER, V.MARRONI

Serie Actividades de Difusión/INIA, 491 , p.:13 - 23, 2007

Palabras clave: Propiedades de la madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Evaluación sanitaria, productiva y de propiedades de madera de diferentes orígenes de Eucalyptus globulus a los 11 años. (Completo, 2006)

G.Balmelli, RESQUIN, F., N.ALTIER, V.MARRONI

Serie Actividades de Difusión/INIA, 462 , p.:1 - 9, 2006

Palabras clave: sanidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Evaluación de fuentes de semilla de Eucalyptus maidenii. (Completo, 2006)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 462 , p.:11 - 16, 2006

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Productividad de diferentes especies de Eucalyptus sobre areniscas de Tacuarembó-Rivera (Completo, 2006)

RESQUIN, F., G.Balmelli

Serie Técnica INIA, 159 , p.:305 - 312, 2006

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Comportamiento productivo de la semilla de Eucalyptus grandis en primera generación (Completo, 2006)

RESQUIN, F., G.Balmelli

Serie Técnica INIA, 159 , p.:317 - 320, 2006

Palabras clave: mejoramiento genetico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Propiedades de la madera y la pasta de varias fuentes de semilla de *Eucalyptus grandis*. (Completo, 2006)

RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 159, p.:329 - 334, 2006

Palabras clave: Propiedades de la madera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación de especies y fuentes de semilla de *Pinus*. (Completo, 2006)

RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 159, p.:335 - 347, 2006

Palabras clave: mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación del efecto de prácticas de manejo silvicultural sobre el crecimiento de *E. grandis* (Completo, 2006)

RESQUIN, F., G.Balmelli, R.METHOL

Serie Técnica INIA, 159, p.:359 - 368, 2006

Palabras clave: manejo silvicultural

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación al tercer año de distintos esquemas de raleo en *Eucalyptus grandis*. (Completo, 2005)

R.METHOL, RESQUIN, F., G.Balmelli

Serie Actividades de Difusión/INIA, p.:15 - 18, 2005

Palabras clave: manejo silvicultural

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Evaluación de fuentes de semilla comercial de *Eucalyptus grandis*. (Completo, 2005)

G.Balmelli, RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, p.:1 - 8, 2005

Palabras clave: mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Evaluación productiva de orígenes de Eucalyptus globulus en zonas litoral y norte (Completo, 2005)

G.Balmelli, RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 149, p.:1 - 16, 2005

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00010001

Evaluación de la intensidad de poda en Eucalyptus grandis al tercer año de crecimiento. (Completo, 2005)

R.METHOL, RESQUIN, F., G.Balmelli

Serie Actividades de Difusión/INIA, 416, p.:11 - 14, 2005

Palabras clave: manejo silvicultural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Caracterización de la celulosa de especies del género Eucalyptus plantadas en Uruguay. (Completo, 2004)

RESQUIN, F., J.de Mello, I.Fariña

Serie Actividades de Difusión/INIA, 374, p.:1 - 45, 2004

Palabras clave: Propiedades de la madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Resultados de ensayos de especies y fuentes de semilla de Pinus. (Completo, 2004)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 389, p.:1 - 21, 2004

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Caracterización de la celulosa de especies del género Eucalyptus plantadas en Uruguay (Completo, 2004)

RESQUIN, F., J.de Mello, I.Fariña, J.MIERES, L.ASSANDRI

Serie Técnica INIA, 152, p.:1 - 84, 2004

Palabras clave: Propiedades de la madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación de varias fuentes de semilla de Eucalyptus dunnii. (Completo, 2003)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 321, p.:21 - 24, 2003

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Evaluación de varios orígenes de *E.globulus* para la producción de celulosa (Completo, 2002)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 289 , 2002
Palabras clave: mejoramiento genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00020002

Avaliação de procedências de *E.globulus ssp globulus* segundo a qualidade de sua madeira para produção de celulose (Completo, 2002) Trabajo relevante

RESQUIN, F.

Dissertatio, p.:1 - 92, 2002
Palabras clave: madera celulosa *E.globulus*
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / tecnología de madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Piracicaba-San Pablo, Brasil
ISSN: 03547671

Evaluación de procedencias de *Pinus taeda* y *Pinus elliottii* al 5to año. (Completo, 2001)

R.METHOL , RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 123 , p.:97 - 101, 2001
Palabras clave: mejoramiento genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Ttacuarembó
ISSN: 00010001

Evaluación de especies y orígenes del género *Eucalyptus* (Completo, 2001)

G.Balmelli , RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 123 , p.:51 - 65, 2001
Palabras clave: mejoramiento genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00010001

Evaluación de fuentes de semilla de las principales especies de *Eucalyptus* (Completo, 2001)

G.Balmelli , RESQUIN, F. , I.TRUJILLO

Serie Técnica INIA, 123 , p.:67 - 87, 2001
Palabras clave: mejoramiento genetico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Tacuarembó
ISSN: 00010001

Evaluación de especies de *Eucalyptus* al 5to año (Completo, 2000)

G.Balmelli , RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 114 , p.:1 - 22, 2000

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00010001

Evaluación de especies y orígenes de Eucalipto al 5to año (Completo, 1999)

RESQUIN, F. ,

Serie Técnica INIA, 106 , p.:1 - 20, 1999

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación de orígenes de Eucalyptus globulus al 7mo año. (Completo, 1999)

G.Balmelli , RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 103 , p.:1 - 15, 1999

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación de especies y orígenes de Eucalyptus al 5to. año (Completo, 1999)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 189 , 1999

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Alternativas forestales para sombra y abrigo en basalto (Completo, 1998)

G.Balmelli , RESQUIN, F.

Serie Técnica INIA, 102 , p.:357 - 367, 1998

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00010001

Evaluación de Recursos Genéticos Externos en el Género Eucalyptus (Completo, 1998)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 157 , 1998

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Tacuarembó

ISSN: 00020002

Mejoramiento Genético y Evaluación (Completo, 1996)

RESQUIN, F.

Serie Actividades de Difusión/INIA, 120, 1996

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00020002

LIBROS

Aftercare del Proyecto de Mejoramiento Genético Forestal en el Uruguay 2000-2002 (Participación, 2002)

RESQUIN, F. , G.Balmelli

Número de volúmenes: 14

Edición: ,

Editorial: , Tacuarembó

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974381428

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Capítulos:

Evaluación del crecimiento de especies de Eucalyptus en diferentes zonas de prioridad forestal.

Organizadores: INIA-JICA

Página inicial 1, Página final 20

Aftercare del proyecto de mejoramiento genetico forestal en el Uruguay (2000-2002) (Participación, 2002)

G.Balmelli , RESQUIN, F. , TRUJILLO, I.

Número de volúmenes: 5

Edición: ,

Editorial: , Tacuarembó

Palabras clave: mejoramiento genetico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974381444

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Capítulos:

Estimación de parámetros genéticos de crecimiento y productividad en Eucalyptus globulus ssp.

globulus en Uruguay

Organizadores: INIA-JICA

Página inicial 1, Página final 14

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Lignocellulosic feedstock catalogue. Final Report. WP 7. (2013)

Completo

HILBERT, J. , CARBALLO, S. , SUNFELD, E. , COUTINHO, A. , PEREZ, C. , MAYEREGGER, M. ,

VAZQUEZ, D. , RESQUIN, F. , GANDUGLIA, F. , RUZ, E. , FERNANDEZ, G.

v: 1

IICA/PROCISUR

Palabras clave: Lignocellulosic feedstock

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía

Medio de divulgación: Papel

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Uso de Pirólisis-Cromatografía gaseosa/ Espectrometría de masa para la clasificación de muestras de madera de Eucaliptus (2012)

Resumen expandido

REINA, L., GALLETA, A., RESQUIN, F., MENENDES, P.

Evento: Internacional

Descripción: 2do. Congreso Uruguayo de Química Analítica-5to Congreso Internacional de Química Analítica

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Editorial: Facultad de Química, UDELAR

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Palabras clave: Pirólisis analítica

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / química de la madera

Medio de divulgación: Papel

SOIL FERTILITY CHANGES UNDER 18-YEAR-OLD COMMERCIAL EUCALYPTUS PLANTATIONS AT THE MAIN URUGUAYAN AFFORESTED ZONES. 2012 (2012)

Resumen

CARRASCO, L., RACHID, C., RESQUIN, F., SCOZ, R., GARCÍA, A., SAWCHICK, J., GONZALEZ, Y.

Evento: Internacional

Descripción: 9th. ISTRO Conference. IV Reunión SUCS

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Editorial: INIA/Fac. de Agr. UDELAR

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Palabras clave: soli, Eucalyptus grandis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Suelos

Medio de divulgación: Papel

Eucalyptus globulus chemical composition and its effect on Kraft pulping parameters (2011)

Resumen expandido

REINA, L., RESQUIN, F.

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Colloquium on Eucalyptus Pulp

Ciudad: Porto Seguro, BA-Brasil

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Editorial: Universidade Federal de Viçosa

Ciudad: Viçosa, Minas Gerais/Brasil

Palabras clave: composición química, pulpeo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de la madera

Medio de divulgación: CD-Rom

Estimación de parámetros genéticos para características de crecimiento y productividad en Eucalyptus globulus ssp. globulus en Uruguay (2001)

Completo

G.Balmelli, RESQUIN, F., I.TRUJILLO

Evento: Internacional

Descripción: Simposio Internacional

Ciudad: Valdivia, Chile

Año del evento: 2001

Anales/Proceedings: Desarrollando el Eucalipto del Futuro

Ciudad: Valdivia, Chile

Palabras clave: mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Estrategia de transformación de una población genética de *Eucalyptus grandis* en huerto semillero: Estudio de caso en Uruguay (1997)

Completo

RESQUIN, F., BENNADJI, Z., METHOL, R., TRUJILLO, I.

Evento: Internacional

Descripción: Proceedings of the IUFRO

Ciudad: Salvador, Bahía-Brasil

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings: Conference on Silviculture and Improvement of Eucalyptus

Volumen: 1

Página inicial: 170

Página final: 175

Palabras clave: mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Líneas de Investigación en Mejoramiento Genético de *Eucalyptus* del Programa Nacional Forestal del INIA. (1997)

Resumen

BENNADJI, Z., RESQUIN, F., R.METHOL, I. TRUJILLO

Evento: Internacional

Descripción: Proceedings of the IUFRO

Ciudad: Salvador, Bahía-Brasil

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings: Conference on Silviculture and Improvement of Eucalyptus.

Volumen: 1

Página inicial: 253

Página final: 255

Palabras clave: mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

AVANCES EN LA EVALUACION DE PLANTACIONES FORESTALES PARA PRODUCCION DE ENERGÍA (2014)

Revista INIA v: 36, 41, 45

Revista

RESQUIN, F., RACHID, C., HIRIGOYEN, A., SCOZ, R., DOLDÁN, J., LOPRETTI, M.,

CAPDEVIELLE, F., CARRASCO, L., DE MARTINI, L.

Palabras clave: *Eucalyptus* biomasa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa para energía

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/03/2014

Lugar de publicación: Montevideo

www.inia.uy

Influencia del raleo sobre las propiedades físico - mecánicas de la madera de *Eucalyptus grandis*. (2013)

Revista INIA v: 34, 48, 51

Revista

CUETO, G., RACHID, C., O'NEILL, H., OHTA, S., RESQUIN, F.

Palabras clave: raleo Eucalyptus propiedades de madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Manejo y propiedades de madera

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/05/2013

Lugar de publicación: Montevideo

www.inia.uy

Balance energético de cadenas agro-industriales de interés para la producción de bioenergías. (2013)

Revista INIA v: 32, 46, 50

Revista

CARRASCO, L. , VAZQUEZ, D. , D'OTTONE, F. , RESQUIN, F. , SCOZ, R. , VILARó, F. , RODRIGUEZ, G. , VICENTE, E. , TERRA, J.

Palabras clave: Balance de energía

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa para energía

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/03/2013

Lugar de publicación: Montevideo

www.inia.uy

Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains (sweet sorghum, grain sorghum, sweet potato and forestry) for agroenergy production (2012)

Energy and Climate Partnership of the Americas (ECPA) project. Report. 1, 15

Periodicos

VAZQUEZ, D. , CARRASCO, L. , D'OTTONE, F. , RESQUIN, F. , SCOZ, R. , VILARó, F. , RODRIGUEZ, G. , VICENTE, E. , TERRA, J.

Palabras clave: forestry grain sorghum sweet potato sweet sorgum bioenergy

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 04/06/2013

Lugar de publicación: Panamá

Evaluando la sostenibilidad energética de las agroenergías (2011)

Revista INIA v: 27, 48, 51

Revista

CARRASCO, L. , RESQUIN, F. , VAZQUEZ, D. , RACHID, C. , D'OTTONE, F. , TERRA, J. , SCOZ, R. , VILARó, F. , SALDÍAS, R. , OTEGUI, O. , SOUTO, G.

Palabras clave: agroenergías sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/12/2011

Lugar de publicación: Montevideo

www.inia.uy

Biomasa: fuente de energía renovable para la matriz energética del Uruguay (2011)

Revista INIA v: 24, 41, 46

Revista

RESQUIN, F. , RACHID, C. , CARRASCO, L. , VAZQUEZ, D.

ISSN/ISBN:15109011

Palabras clave: biomasa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/03/11

Lugar de publicación: INIA Las Brujas

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2232>

Influencia del raleo sobre la productividad y la calidad de la madera para debobinado de E. grandis. (2009)

Revista de la Sociedad de Productores Forestales
Revista
CUETO, G. , RACHID, C. , RESQUIN, F. , O'NEILL, H. , OHTA, S.

Palabras clave: raleo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Papel

Seminario sobre Eucaliptos colorados (2008)

Revista de la Sociedad de Productores Forestales v: 36, 12, 15
Revista
RESQUIN, F. , BALMELLI, G.

Palabras clave: E.tereticornis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/12/2008

Es posible modificar las propiedades de la madera y la pasta de celulosa de Eucalyptus a través del momento de cosecha? (2007)

Revista INIA v: 11, 31, 34
Revista
RESQUIN, F. , BENNADJI, Z.

Palabras clave: Eucalyptus
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / cosecha de madera
Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 01/06/2007
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=14>

Raleos en Eucalyptus grandis: algunos efectos sobre la cantidad y la calidad de la madera producida (2007)

Revista INIA v: 13, 27, 30
Revista
RESQUIN, F. , RACHID, C. , BENNADJI, Z.

Palabras clave: E.grandis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 01/12/2007
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=14>

E.colorados: una alternativa para la diversificación productiva. (2006)

Revista INIA v: 7, 35, 37
Revista
BALMELLI, G. , RESQUIN, F.

Palabras clave: E.tereticornis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico
Medio de divulgación: Internet
Fecha de publicación: 01/06/2006
<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=14>

Propiedades pulperas de E.globulus y E.grandis en las diferentes zonas de prioridad forestal. (2005)

Revista de la Sociedad de Productores Forestales v: 8, 23, 26
Revista

RESQUIN, F. , J.de Mello

Palabras clave: madera, celulosa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/08/2005

Lugar de publicación: Montevideo

Efecto de enfermedades del fuste en Eucalyptus globulus. (2005)

Revista de la Sociedad de Productores Forestales v: 9, 9, 14

Revista

RESQUIN, F. , G.Balmelli

Palabras clave: sanidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/12/2005

Lugar de publicación: Montevideo

Eucalyptus globulus: Importancia de la elección de la fuente de semilla (2005)

Revista INIA v: 3, 26, 29

Revista

RESQUIN, F. , BALMELLI, G.

Palabras clave: E.globulus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/05/2009

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=14>

Comportamiento de especies de Eucalyptus para sombra y abrigo en suelos sobre basalto (2005)

Revista INIA v: 5, 25, 27

Revista

BALMELLI, G. , RESQUIN, F.

Palabras clave: Eucalyptus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / mejoramiento genetico

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 01/12/2005

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicaciones.php?tipo=14>

"Del árbol al papel: ¿que características tienen las especies de Eucalyptus plantadas en el Uruguay para la producción de celulosa? (2003)

El País Agropecuario v: 100, 49, 51

Revista

RESQUIN, F.

Palabras clave: madera, celulosa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/07/2003

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Desarrollo de estrategias tecnológicas y análisis de sustentabilidad para producción de etanol y coproductos de valor en Uruguay (2017)

Elaboración de proyecto
RESQUIN, F. , Bonfiglio, F- , BÖTHIG, S. , CARRASCO-LETELIER, L. , Mussato, S.
Proyecto de Investigación
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Tacuarembó
Disponibilidad: Irrestricita

Número de páginas: 67
Duración: 24 meses
Institución financiadora: FSE_1_2017_1_144465
Palabras clave: : Forestación Residuos forestales Biomasa
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / biomasa forestal e
ingeniería de procesos
Medio de divulgación: Internet
www.anii.org.uy

New technology and strategy for a large and sustainable deployment of second generation biofuel in rural areas (2015)

Elaboración de proyecto
RESQUIN, F. , RACHID, C. , CARRASCO, L. , MORALES, V. , SCOZ, R.
Proyecto de Investigación
País: Uruguay
Idioma: Inglés
Ciudad: Tacuarembó
Disponibilidad: Restricita

Número de páginas: 155
Duración: 48 meses
Institución financiadora: Union Europea
Palabras clave: Biomass, ethanol, forestry
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía
Medio de divulgación: Otros

PRODUCCIÓN DE BIOMASA CON FINES ENERGÉTICOS A PARTIR DE ESPECIES DE EUCALYPTUS PLANTADAS EN URUGUAY (2015)

Elaboración de proyecto
RESQUIN, F.
Beca de doctorado
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Tacuarembó
Disponibilidad: Irrestricita

Duración: 36 meses
Institución financiadora: ANII-POS_EXT_2014_1_105074
Palabras clave: Biomasa Eucalyptus corta rotación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal
Medio de divulgación: Internet
www.anii.org.uy

Evaluating the sustainability of potential agro-industrial chains (sweet sorghum, grain sorghum, sweet potato and forestry) for agroenergy production (2013)

Elaboración de proyecto
VAZQUEZ, D. , CARRASCO, L. , D´OTTONE, F. , RESQUIN, F. , SCOZ, R. , VILARÓ, F. , RODRIGUEZ, G. , VICENTE, E. , TERRA, J.
Proyecto de Investigación
País: Uruguay
Idioma: Inglés
Ciudad: La Antigua, Guatemala
Disponibilidad: Irrestricita

Número de páginas: 15
Duración: 22 meses
Institución financiadora: U.S.D.A and E.C.P.A.
Palabras clave: forestry grain sorghum sweet potato bioenergy sweet sorghum bioethanol
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / agroenergía
Medio de divulgación: Internet
<http://www.ecpamericas.org>

Producción de biomasa forestal con destino a la producción energética (2013)

Elaboración de proyecto
FERNANDEZ, E. , MARTIEZ, S. , RESQUIN, F. , BOSCO, R. , RENTERIA, A.
Proyecto de Investigación Modalidad II- FSE/ANII
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 54
Duración: 24 meses
Institución financiadora: ANII
Palabras clave: Eucalyptus biomasa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa para energía
Medio de divulgación: Internet
FSE_2_2013_1_11520

VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE BIOMASA DE EUCALIPTOS Y PINOS MEDIANTE PROCESO DE TORREFACCIÓN/PELLETIZACIÓN (2013)

Elaboración de proyecto
TANCREDI, N. , RESQUIN, F. , ANTOLIN, G. , CUÑA, A. , SANCHEZ, M. , ORDAX, C.
Proyecto de Investigación Modalidad I/FSE_1_2013_1_10647
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 74
Duración: 24 meses
Institución financiadora: ANII
Palabras clave: Eucalyptus biomasa torrefacción
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa para energía
Medio de divulgación: Internet
Este proyecto fue presentado a la convocatoria del Fondo Sectorial de Energía-ANII y aprobado en 2013.

Estimación de residuos de tala rasa y raleo de Eucaliptos y Pinos (2013)

Consultoría
RESQUIN, F. , CARRASCO, L. , RACHID, C.
Promover la generación de energía eléctrica a partir de biomasa forestal
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Tacuarembó
Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 73
Duración: 24 meses
Institución financiadora: PNUD
Palabras clave: biomasa, residuos forestales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Energía de Biomasa
Medio de divulgación: Otros

Evaluación productiva y ambiental de plantaciones forestales para la generación de energía (2012)

Elaboración de proyecto

RESQUIN, F. , RACHID, C. , CARRASCO, L. , HIRIGOYEN, A. , LOPRETTI, M. , DOLDÁN, J. , DE MARTINI, L.

Proyecto de Investigación Modalidad I/FSE_1_2011_1_5615

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Tacuarembó

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 44

Duración: 24 meses

Institución financiadora: ANII

Palabras clave: biomasa eucaliptos energía

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / bioenergía

Medio de divulgación: Internet

Este proyecto fue presentado a la convocatoria del Fondo Sectorial de Energía-ANII y aprobado en agosto de 2012.

S/C/OP/67/01, Desarrollo de una raza local de Eucalyptus tereticornis de buen potencial productivo para las condiciones agroecológicas del Uruguay (2007)

Elaboración de proyecto

RESQUIN, F.

Proyecto de Investigación

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Irrestriccta

Número de páginas: 58

Duración: 24 meses

Institución financiadora: PDT-MEC

Palabras clave: Eucalyptus tereticornis selección velocidad de crecimiento

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Evaluación de especies maderables para la producción de Bioetanol (2014)

LOPRETTI, M. , RABELO, C. , RESQUIN, F. , CARRASCO, L. , SIRI, G. , CAPDEVIELLE, F. , GUCHIN, N. , VÁZQUEZ, S. , BONIFACINO, S. , BUXEDAS, L.

Especialización

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 4 semanas

Lugar: LATU

Ciudad: Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Ciencias, UdeLAR

Palabras clave: Etanol de madera

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Combustibles de segunda generación

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE EXTRACCIÓN DE BIOMASA SÓLIDA PARA USO ENERGÉTICO (2018)

RESQUIN, F. , Velázquez, B.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: <http://www.cytel.org/es/noticias/convocatoria-cytel-2018>

Integrante de red temática

Lugar: España, Valencia

Institución Promotora/Financiadora: CYTED

Palabras clave: Biomasa combustibles solidos logistica

Información adicional: Invitado a participar de la red junto a Leónidas Carrasco-Letelier y Cecilia Rachid-Casnati

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

The effect of eucalypt tree overaging on pulping and paper properties (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Título: The effect of eucalypt tree overaging on pulping and paper properties Revista: Eur. J. Wood Prod. (2016) 74:101?108 DOI 10.1007/s00107-015-0965-2

file:///C:/Users/Iniatest/AppData/Local/Microsoft/Windows/INetCache/Content.Outlook/A32V65OX/(%20Eur.%20J.%20Wood%20Prod_.pdf

Crecimiento y rectitud del fuste de orígenes geográficos de *Corymbia* spp. en la Mesopotamia argentina (2017)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Revista: RIA / Trabajos en prensa <http://ria.inta.gob.ar/sites/default/files/trabajosenprensa/lopez-castellano-2a.pdf>

JURADO DE TESIS

Magister en Ciencias Agrarias Opción Ciencias del Suelo (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Suelos y Aguas , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Título de la tesis: EXTRACCIÓN DE NUTRIENTES POR Eucalyptus dunnii Maiden DE 4 AÑOS DE EDAD CON DESTINO A LA PRODUCCIÓN DE BIOMASA CON FINES ENERGÉTICOS Y CELULOSA Estudiante: Luis Bentancor Tesis premiada con el primer puesto por la Academia Nacional de Ingeniería, 11/12/2018

Master en Ingeniería de Celulosa y Papel (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Título de la tesis: EFFECT OF TREE AGE OF Eucalyptus dunnii FROM URUGUAY ON WOOD BASIC DENSITY, PULPING YIELD, WOOD CHEMICAL COMPOSITION AND FIBRE MORPHOLOGY Estudiante: Ernesto de los Santos

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Influencia del raleo sobre la productiviadd y calidad de la madera de E.grandis (2012)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento Forestal , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Guillermo Cueto
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/jspui/bitstream/123456789/1849/1/0090cue.pdf>
Palabras Clave: raleo E.grandis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera

Influencia de la composición química de la madera de E.grandis y E.globulus sobre los parámetros del pulpeo (2010) Trabajo relevante

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento Forestal , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Luis Reina
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Web: <https://www.colibri.udelar.edu.uy/jspui/bitstream/123456789/1800/1/0037rei.pdf>
Palabras Clave: composición química madera rendimiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Propiedades de la madera
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería de los Materiales / Papel y Madera / Composición química de la madera

TUTORÍAS EN MARCHA

GRADO

Influencia de la edad de corte en el pulpeo de Eucalyptus globulus plantado en Uruguay (2019)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Fiorella Inderkum y Sofía Alen
Medio de divulgación: Internet
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: E. globulus edad pulpeo kraft
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Tecnología de la madera

OTRAS

Producción de biomasa con especies de eucalyptus en sistemas de corta rotación en la norte de Ururugay (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad de la Empresa / Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias / Facultad de Ciencias Agrarias , Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Matías Sobesky y Federico Crovara
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Eucalyptus Biomasa corta rotación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / biomasa forestal y generación de combustibles
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Biomasa Forestal
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Babetreal-5. Progress review meeting M. 26 (2018)

Encuentro
Presentación de avances del proyecto para Uruguay respecto a proyección de escenarios futuros y análisis de riesgo
Uruguay
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: INIA - Programa Forestal
Palabras Clave: Biomasa forestal análisis de riesgo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Babetreal-5. Progress review meeting M. 14 (2017)

Encuentro
Presentación de avance de resultados de aspectos ambientales relacionados con la extracción de residuos de campo de plantaciones de E. grandis en la zona norte de Uruguay
España
Tipo de participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: CIEMAT - Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas - España
Palabras Clave: Biomasa forestal E. grandis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal

Babetreal-5. Progress review meeting M. 20 (2017)

Encuentro
Presentación de resultados de disponibilidad, mapeo, costos de cosecha y extracción de madera de tala rasa y raleo de E. grandis en la zona norte de Uruguay
Portugal
Tipo de participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: LNEG - Laboratorio Nacional de Energía e Geología - Portugal
Palabras Clave: Mapeo de biomasa E. grandis disponibilidad de biomasa costos de extracción y transporte
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa Forestal

Jornada de Biomasa Forestal (2015)

Seminario
Presentación de resultados de investigación en producción y costos de cultivos para biomasa, así como aspectos de sustentabilidad e impactos socioeconómicos de generación de energías renovables.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: INIA - Programa Forestal
Palabras Clave: Biomasa forestal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa forestal
Presentación: Producción de biomasa con especies de eucaliptos.
<http://www.inia.uy/Documentos/Privados/INIA%20Tacuaremb%C3%B3/Biomasa%2029%20octubre%20Fernando%20Resquin%20Producci%C3%B3n.pdf>

3o Encontro Brasileiro de Silvicultura (2014)

Congreso
Congreso Internacional
Brasil
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA/Malinovsky
Palabras Clave: Eucalyptus Función de densidad de probabilidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Modelación

Título: Seleção de equações de volume para a produção de biomassa com espécies de Eucalyptus.
Autores: Andrés Hirigoyen; Resquin Fernando; Rachid Cecilia

Congreso Forestal Argentino y Latinoamericano. (2014)

Congreso
Congreso Internacional
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: INTA
Título: PRODUCCIÓN DE BIOMASA CON ESPECIES DE Eucalyptus A ALTA DENSIDAD Y CORTA ROTACIÓN PLANTADO EN URUGUAY Autores: F. Resquin, C. Rachid, A. Hirigoyen, L. Carrasco, J. Doldan, M. de Martini, M. Lopretti

19th International Symposium on Analytical and Applied Pyrolysis (2014)

Congreso
Congreso internacional
Austria
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8
Título: ANALYTICAL PYROLYSIS OF EUCALYPTUS SPP. WOOD GROWN IN URUGUAY. IMPLICATIONS FOR PULPING EFFICIENCY Autores: M. A. Galetta, L.Reina, F. Resquin, C. Mantero, F. J. González-Vila, J.A. González-Pérez, M.P. Menéndez

XXVIII JORNADAS FORESTALES DE ENTRE RIOS. (2013)

Congreso
Congreso Internacional
Argentina
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: INTA
Palabras Clave: E.globulus Función de densidad de probabilidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Modelación
Título: Funciones de distribución diamétrica para Eucalyptus globulus Labill en Uruguay. Autores: Hirigoyen, Andrés; Resquin, Fernando; Rachid, Cecilia

Biomasa forestal y su uso como biocombustibles (2013)

Seminario
Presentación de resultados de investigación en producción y combustibles derivados de madera Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: INIA - Programa Forestal
Palabras Clave: Biomasa forestal biocombustibles corta rotación logística
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biomasa Forestal
Título de la presentación: Productividad de biomasa con Eucalyptus a alta densidad.
<http://www.inia.uy/estaciones-experimentales/direcciones-regionales/inia-tacuaremb%C3%B3/actividad-2013-40>,

6th International Colloquium on Eucalyptus Pulp November 24-27, 2013 Colonia, Uruguay (2013)

Congreso
Congreso Internacional
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Sociedade de Investigaçoes Florestais
Palabras Clave: E.globulus age at harvest
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Pulpeo químico
Título: Influence of harvesting age on pulping properties of Eucalyptus globulus. Autores: F. Resquin, C. Rachid, A. Hirigoyen, I. Fariña; J. Doldan

2do. Congreso Uruguayo de Química Analítica (2012)

Congreso
Congreso Uruguayo
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Facultad de Química-UdeLAR
Palabras Clave: E.globulus E.grandis Pirólisis
Título: Uso de Pirólisis-Cromatografía gaseosa/ Espectrometría de masa para la clasificación de muestras de madera de Eucaliptus Autores: Luis Reina, Alejandra Galetta, Fernando Resquin. Pilar Menéndez

5th International Colloquium on Eucalyptus pulps (2011)

Congreso
Congreso Internacional
Brasil
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Sociedad de Investigações Florestais (SIF-Universidad de Vicosá)
Palabras Clave: Eucalyptus Pulping wood chemistry
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Química de Madera

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Efecto sobre el contenido del agua del suelo de plantaciones de E.grandis y de la intensidad de laboreo para realizarlas (2012)

Candidato: Silvana Delgado
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
PEREZ BIDEGAIN, M., DEL PINO, A., RESQUIN, F.
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Laboreo, Eucalyptus, crecimiento
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Laboreo de suelos

Utilización del Peróxido de Hidrógeno como primera etapa del blanqueo de una pulpa kraft de E.globulus (2006)

Candidato: Leonardo Ferrar
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MANTERO, C., DE CASTRO, R., RESQUIN, F.
Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: blanqueo, peróxido, E.globulus
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Evaluación del pilodyn para selección de E.grandis hill (ex Maiden) por densidad de la madera (2004)

Candidato: Juan Oholeguy; Carlos Camara; Enrique Berges
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
MANTERO, C., FRANCO, J., RESQUIN, F.
Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: densidad madera, pilodyn, Eucalyptus
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Aptitud papelera de cuatro especies de Eucalyptus: E.grandis, E.dunni, E.viminalis y E.badjensis (2000)

Candidato: José de Mello; Rodrigo Fernandez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MANTERO, C. , SORIA, L. , RESQUIN, F.

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: densidad madera, Eucalyptus, celulosa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / tecnología de madera

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	86
Artículos publicados en revistas científicas	61
Completo	61
Trabajos en eventos	6
Libros y Capítulos	2
Capítulos de libro publicado	2
Textos en periódicos	16
Revistas	15
Periodicos	1
Documentos de trabajo	1
Completo	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	11
Trabajos técnicos	9
Otros tipos	2
EVALUACIONES	4
Evaluación de publicaciones	2
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	4
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	2
Tesis de maestría	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis/Monografía de grado	1