



# Curriculum Vitae

## Pedro Horacio BLANCO BARRAL



Actualizado: 27/12/2016

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: pblanco@tyt.inia.org.uy

Teléfono: (598)4452-2023

Dirección: INIA Treinta y Tres, Ruta 8 km 281, Treinta y Tres, CP 33000, Uruguay

### Institución principal

INIA Treinta y Tres / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: INIA Treinta y Tres / INIA Treinta y Tres, Ruta 8 km 281 / 33000 / Treinta y Tres / Treinta y Tres / Uruguay

Teléfono: (+4452) 5703

Fax: 44525701

E-mail/Web: pblanco@tyt.inia.org.uy

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1989 - 1991

Maestría

University of Arkansas , Estados Unidos

Título: Growth and assimilate partitioning in rice cultivars of different maturity groups

Tutor/es: Karen A. K. Moldenhauer

Obtención del título: 1991

Becario de: Banco Interamericano de Desarrollo , Estados Unidos

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

##### Grado

1973 - 1980

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Efecto de la competencia de distintas poblaciones de Echinochloa sp. en tres densidades de arroz, cv. Bluebelle, bajo dos niveles de fertilidad

Tutor/es: Nicolás Chebataroff Anichenko

Obtención del título: 1982

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

### Formación complementaria

## Cursos corta duración

2005 - 2005	Fisiología de arroz Korea International Cooperation Agency , Corea del Sur <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología
2002 - 2002	Caracterización de germoplasma de arroz por tolerancia a frío National Agricultural Research Center for Hokkaido , Japón <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento y Fisiología
1997 - 1997	15th. IAEA/FAO international training course on advances in technologies for induced mutations in crops Organización Internacional de Energía Atómica , Austria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
1994 - 1994	Curso-Taller: interacción de fitopatología, mejoramiento y biología molecular para resistencia durable a Pyricularia Centro Internacional de Agricultura Tropical , Colombia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
1994 - 1994	1er. curso- taller en cultivo de anteras en arroz Centro Nacional de Agricultura Tropical , Colombia <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
1982 - 1982	Rice breeding for grain quality and disease resistance Taiwan Agricultural Research Institute , China <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

## Otras instancias

2009	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario sobre agricultura sustentable en la Cuenca de la Laguna Merín  <i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA , Brasil <i>Palabras clave:</i> Sistemas de producción; sustentabilidad; Arroz <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas
2015	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XII Conferencia Internacional de Arroz para América Latina y el Caribe  <i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical , Brasil <i>Palabras clave:</i> Arroz; Investigación; Mejoramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura
2014	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 4th International Rice Congress - 29th International Rice Research Conference - 5th Temperate Rice Conference <i>Institución organizadora:</i> International Rice Research Institute , Tailandia <i>Palabras clave:</i> Investigación en arroz <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura
2012	Congresos <i>Nombre del evento:</i> Americas Rice Convention <i>Institución organizadora:</i> US Rice Producers Association , Estados Unidos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura
2010	Congresos <i>Nombre del evento:</i> International Rice Research Congress / 28th International Rice Research Conference <i>Institución organizadora:</i> International Rice Research Institute , Vietnam <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5th. China Technological Innovation Forum on Japonica Hybrid Rice</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Yunnan Science &amp; Technology Dept. , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 4a. Conferencia de Arroz de Clima Templado</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Italia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
2004	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> China Huaihua International Forum on Hybrid Rice and World Food Security</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CNHRRDC , China</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2003	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3a. Conferencia de Arroz de Clima Templado</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
1999	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2nd. Temperate Rice Conference</p> <p><i>Institución organizadora:</i> University of California , Estados Unidos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
1997	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Congreso Regional del Cultivo de Arroz</p> <p><i>Institución organizadora:</i> AACREA , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1996	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXVI Rice Technical Working Group</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Texas A&amp;M University , Estados Unidos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
1994	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXV Rice Technical Working Group</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Louisiana State University , Estados Unidos</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
1992	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1er. Congreso Regional del Cultivo de Arroz</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CREA , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
2016	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 6° Simposio Brasileño de Calidad de Arroz</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Universidad Federal de Pelotas , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Calidad de arroz</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas</p>
2013	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 6° Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos (Innova 2013)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> LATU , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> alimentos; innovación</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas</p>
2008	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 5th. International Symposium on Hybrid Rice</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IRRI, CNHRRDC, CNRRI , China</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>

2004	<p>/ Mejoramiento Genético</p> <p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Clearfield Rice Symposium</p> <p><i>Institución organizadora:</i> BASF , Brasil</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2016	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Arroz híbrido; Mejoramiento genético</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
2015	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 8th Steering Committee Meeting of the Temperate Rice Research Consortium (TRRC)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Rice Research Institute , Tailandia</p> <p><i>Palabras clave:</i> Arroz de clima templado</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
2015	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical , Argentina</p> <p><i>Palabras clave:</i> Arroz híbrido; Mejoramiento genético</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura</p>
2013	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y del Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical - Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> híbridos; Arroz; Mejoramiento genético</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2012	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Técnico del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego , Colombia</p> <p><i>Palabras clave:</i> híbridos; Arroz; Mejoramiento genético</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> GRiSP Yield Potential Workshop</p> <p><i>Institución organizadora:</i> International Rice Research Inst. - Centro Int. de Agricultura Tropical - Global Rice Science Partnership (GRiSP) , Colombia</p> <p><i>Palabras clave:</i> Yield potential; rice</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2010	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Técnico del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> FLAR , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Mejoramiento genético; Arroz</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2009	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Sustentabilidad socio-ambiental de la Cuenca de la Laguna Merín</p> <p><i>Institución organizadora:</i> EMBRAPA , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> Sistemas de producción; sustentabilidad</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas</p>

2008	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Temperate Rice Research Consortium, Working Group 1 Meeting: Yield potential and grain quality. 2008</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IRRI-TRRC, Liaoning Rice Research Institute , China</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2007	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Clearing Old Hurdles with New Science: Improving Rice Grain Quality. International Network for Quality Rice</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IRRI , Filipinas</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2004	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> International Cold Tolerance Workshop</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CRC , Australia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento y Fisiología</p>
2000	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 4th. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Guatemala</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1999	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Biosafety Workshop on rice transgenic resistance to rice Hoja Blanca Virus</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Internacional de Agricultura Tropical , Colombia</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria</p>
1999	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3rd. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Guatemala</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1998	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2nd. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA, Evaluation of Cereal Crop Mutants</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1998	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 3rd. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in Connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Perú</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1997	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1st. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA, Evaluation of Cereal Crop Mutants</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Costa Rica</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1996	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2nd. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in Connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
1994	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 1st. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America</p> <p><i>Institución organizadora:</i> OIEA , Guatemala</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>

1993	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz del Cono Sur <i>Institución organizadora:</i> IICA-PROCISUR , Brasil
1992	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz del Cono Sur <i>Institución organizadora:</i> IICA-PROCISUR , Uruguay
2007	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> VI Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología Agropecuaria  <i>Institución organizadora:</i> REDBIO, FAO , Chile <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria
1998	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Encuentro Internacional de Arroz <i>Institución organizadora:</i> Instituto de Investigación de Arroz , Cuba <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
1997	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> VIII Jornada Técnica Nacional del Cultivo de Arroz <i>Institución organizadora:</i> AIA-INTA-Proarroz , Argentina
2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , Nicaragua <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
2012	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , México <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , Brasil <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
2011	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , Colombia <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; eioramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , Argentina <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético
2009	Otros <i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR) <i>Institución organizadora:</i> FLAR , Venezuela <i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

2008	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> FLAR , República Dominicana</p> <p><i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>
2008	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Reunión del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano para Arroz Irrigado (FLAR)</p> <p><i>Institución organizadora:</i> FLAR , Ecuador</p> <p><i>Palabras clave:</i> investigación cooperativa; Arroz; Mejoramiento genético</p> <p><i>Áreas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético</p>

## Construcción institucional

Se participa en el equipo interinstitucional ejecutor del proyecto "Rompiendo el techo de rendimiento del cultivo de arroz", (ANII ALI\_1\_2012\_1\_3507), así como en el de Red Tecnológica del Arroz "Articulando producción, calidad y mercados para potenciar la sinergia de la cadena agroindustrial" (RTS\_1\_2014\_1). Se colaboró en la preparación de los convenios de licencia de la tecnología Clearfield de BASF-Louisiana State University a INIA, que permite la comercialización de variedades INIA y nuevo ATM con RiceTec, para evaluación de cultivares INIA en desarrollo de híbridos. Se establecieron bases de acuerdo de reciprocidad con SA.PI.SE. Soc. Coop. (Italia) para realizar generaciones contraestación.

## Idiomas

Inglés

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

Italiano

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

Portugués

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

## Áreas de actuación

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

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 02/1991  
 Investigador Principal, (60 horas semanales / Dedicación total), Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

**Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay**

### Vínculos con la institución

02/1991 - Actual, *Vínculo:* Investigador Principal, (60 horas semanales / Dedicación total)

### Actividades

01/2000 - Actual

Dirección y Administración , INIA Treinta y Tres , Sección Mejoramiento Genético  
 Jefatura de Sección Mejoramiento Genético: coordinación de RRHH y materiales.

09/2013 - Actual

Líneas de Investigación , INIA Treinta y Tres

Manejo integrado del cultivo de arroz , Coordinador o Responsable

02/1991 - Actual

Líneas de Investigación , INIA Treinta y Tres

Mejoramiento Genético de Arroz , Coordinador o Responsable

06/2010 - Actual

Docencia , Grado

Curso Arroz , Invitado , Apoyo a cursos de Universidad de la República, Facultad de Agronomía

06/2010 - Actual

Docencia , Grado

Taller de introducción a la realidad agropecuaria , Invitado , Apoyo a cursos de Universidad de la República, Facultad de Agronomía

10/2013 - Actual

Docencia , Doctorado

Apoyo en selección de progenitores y desarrollo de poblaciones para investigación de E. Monteverde (Cornell University) , Invitado

10/2013 - Actual

Docencia , Doctorado

Colaboración en fenotipado de líneas experimentales en campo para investigación de E. Monteverde (Cornell University) , Invitado

12/1998 - 12/1998

Servicio Técnico Especializado , INIA Treinta y Tres

Consultoría: evaluación de mutantes en cultivos de cereales, preparación de documentos de trabajo relacionados al proyecto ARCAL XXIA, FAO-IAEA, Austria

06/1997 - 06/1997

Servicio Técnico Especializado , INIA Treinta y Tres

Consultoría: revisión de la ejecución del Proyecto ARCAL XXIA en Cuba y asistencia a la contraparte en evaluación y preparación de informe de primer año, Cuba

08/2012 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Integrante del Comité Técnico del Consorcio de Híbridos de Arroz para América Latina

06/1999 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Miembro del Comité Técnico del Fondo Latinoamericano de Arroz de Riego (FLAR)

11/2005 - 04/2013

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Miembro del Comité Administrativo del Fondo Latinoamericano de Arroz de Riego

01/2002 - 04/2003

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Coordinador del Comité Científico de la 3a. Conferencia Internacional de Arroz de Clima Templado

06/1999 - 06/2000

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Responsable del Proyecto Técnicas de mutaciones inducidas y biotecnologías relacionadas para mejoramiento de arroz en Uruguay, OIEA

06/1997 - 06/2000

Otra actividad técnico-científica relevante , INIA Treinta y Tres

Coordinador Regional del Grupo de Trabajo Arroz del Proyecto ARCAL XXIA, Evaluación de Mutantes en Cultivos de Cereales, FAO-IAEA

05/2012 - 03/2013

Gestión Académica , INIA Treinta y Tres

Director Interino del Programa Nacional de Investigación en Arroz

03/2002 - 08/2011

Gestión Académica , INIA Treinta y Tres

Dirección del Programa Nacional de Investigación en Arroz



09/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Treinta y Tres

Rompiendo el techo de rendimiento del cultivo de arroz , Coordinador o Responsable

01/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Treinta y Tres, INIA Las Brujas, INIA Tacuarembó

Mejoramiento genético de arroz , Coordinador o Responsable

01/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Treinta y Tres

Desarrollo de híbridos de arroz en consorcio con CIAT-FLAR y otras instituciones de investigación. , Coordinador o Responsable

11/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Las Brujas e INIA treinta y Tres , Unidad Técnica de Biotecnología

Mapeo asociativo para la identificación de marcadores asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades en la población de mejoramiento de arroz de INIA. , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Treinta y Tres

Mejoramiento Genético de Arroz , Coordinador o Responsable

**Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Centro de Investigaciones Agrícolas Dr Alberto Boerger , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

05/1980 - 01/1991, *Vínculo:* Investigador asistente, (40 horas semanales)

## Actividades

09/1981 - 01/1991

Líneas de Investigación , Estación Experimental del Este

Mejoramiento Genético de Arroz , Integrante del Equipo

## Lineas de investigación

*Título:* Manejo integrado del cultivo de arroz

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Integración a equipo multidisciplinario para realizar investigación en manejo integrado del cultivo para elevar el potencial de rendimiento alcanzable. Canalizado a través de proyecto en alianza con el sector privado arrocero.

*Equipos:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Ramón Méndez(Integrante); Gonzalo Zorrilla(Integrante); Enrique Deambrosi(Integrante); José Terra(Integrante); Jesús Castillo(Integrante); Bruno Lanfranco(Integrante); Raúl Uruga(Integrante); Daniel Gonnet(Integrante); Gonzalo Rovira(Integrante); Ernesto Stirling(Integrante); Hernán Zorrilla(Integrante)

*Palabras clave:* potencial de rendimiento; Arroz; tecnología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

*Título:* Mejoramiento Genético de Arroz

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Desarrollo de cultivares de arroz

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

*Título:* Mejoramiento Genético de Arroz

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Desarrollo de cultivares de arroz en los tipos de grano demandados por el sector arrocero. En los últimos nueve años, enfocado en el desarrollo de cultivares de tipo Japónica tropical (calidad americana) y de cultivares resistentes a la familia de herbicidas imidazolinonas (Clearfield). Desarrollo cooperativo de híbridos de arroz, junto con otras instituciones regionales e internacionales, y evaluación de los mismos a partir de 2012.

*Equipos:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Federico Molina(Integrante); Andrés Lavecchia(Integrante); Stella Ávila(Integrante); Victoria Bonnacerrere(Integrante); Juan Rosas(Integrante); Sebastián Martínez(Integrante); Gonzalo Carracelas(Integrante); Silvia Garaycochea(Integrante)

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; cultivares de arroz; resistencia a imidazolinonas; resistencia a enfermedades; tolerancia a frío; híbridos

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

## Proyectos

2012 - Actual

*Título:* Desarrollo de híbridos de arroz en consorcio con CIAT-FLAR y otras instituciones de investigación., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El limitado incremento registrado en el potencial de rendimiento de nuevas variedades de arroz, así como las mejoras en el manejo del cultivo incorporadas por los productores, han resultado en la reducción o eliminación de la brecha entre el rendimiento potencial y el obtenido por los productores de punta. Los híbridos ofrecen la posibilidad de incrementar el potencial de rendimiento 10-20% por encima del obtenido con las variedades convencionales, ofreciendo también una plataforma atractiva para la incorporación de genes de valor. El presente proyecto permite encarar el mejoramiento y desarrollo cooperativo de híbridos con el Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina (HIAAL), integrado por CIAT, FLAR e instituciones asociadas. CIAT realizará mejoramiento de líneas androestériles y restauradores, cruzamientos prueba, evaluación preliminar de heterosis, producción de semilla híbrida y conformación y suministro de viveros de híbridos y progenitores. Localmente, se realizará la evaluación preliminar de híbridos introducidos, evaluación avanzada de los más destacados, producción experimental de semilla híbrida, capacitación de técnicos locales del sector arrocero en producción de semilla híbrida y validación final de híbridos promisorios en predios de productores. El proyecto también contempla capacitación del equipo técnico y utilización de líneas androestériles del consorcio para el desarrollo local de híbridos.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Federico Molina(Integrante); Ana Laura Pereira(Integrante); Gonzalo Carracelas(Integrante); Edgar Torres(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

Institución del exterior / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz híbrido

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

2011 - Actual

*Título:* Mapeo asociativo para la identificación de marcadores asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades en la población de mejoramiento de arroz de INIA., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El arroz es uno de los principales cultivos del Uruguay representando el 6.2 % del valor nacional de exportación. Por esta razón el aumento de la productividad de manera sostenible, a alta productos de alta calidad es de gran relevancia. La principal limitante actualmente es el limitado crecimiento del potencial de rendimiento que ha reducido la brecha entre éste potencial y los rendimientos alcanzados por productores de punta. La única forma de revertir esta situación es mediante la generación de variedades de mayor potencial de rendimiento, objetivo fundamental del Programa de Mejoramiento de Arroz de INIA. Con este fin el Programa ha definido la incorporación de nuevas herramientas genómicas que permitan acelerar la generación de nuevas variedades de mayor rendimiento potencial, mayor resistencia a las principales enfermedades del cultivo y mejorando los parámetros de calidad industrial y de cocción. El proyecto de mapeo asociativo en arroz tiene como objetivo la identificación de marcadores moleculares asociados a características del cultivo que son objetivo del programa de mejoramiento. El MA explota las variaciones naturales encontradas en una especie y en este caso en particular de líneas de un programa de mejoramiento. De esta forma descubre marcadores ligados a genes que controlan la característica deseada y en especial a características de herencia cuantitativa. Dentro de los objetivos del programa de mejoramiento, las características seleccionadas para la búsqueda de marcadores asociados son: rendimiento, características de crecimiento y fenología, respuesta a enfermedades y calidad de cocción e industrial. Los genotipos a analizar son 600 líneas, de los ecotipos Indica y Japonica tropical, del programa de mejoramiento de arroz de INIA que se encuentran en los primeros años de evaluación. Estos materiales se genotiparán utilizando la técnica de Genotipado por secuenciación (GBS del inglés, Genotyping by Sequencing) y se establecerá una pipeline de análisis para buscar marcadores SNP (Single Nucleotide Polymorphism). Los materiales se fenotiparán para rendimiento, peso de 1000 granos, ciclo a floración, altura de inserción de la panícula, largo de hoja bandera, IAF a floración, yesado del grano, contenido de amilosa, dispersión en álcali, resistencia a enfermedades del tallo (*Sclerotium oryzae*, *Rhizoctonia oryzae* y *Rhizoctonia oryzae-sativae*) y resistencia a brusone (*Pyricularia oryzae*). A partir de datos genotípicos y fenotípicos se implementarán los modelos estadísticos adecuados para la determinación de la estructura de las poblaciones y para el análisis de asociación carácter-fenotipo.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Federico Molina(Integrante); Victoria Bonnacarrere(Responsable); Juan Rosas(Integrante); Sebastián Martínez(Integrante); Silvia Garaycochea(Integrante); Lucía Gutiérrez(Integrante); Joe Tohme(Integrante); Susan McCouch(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Apoyo financiero

*Palabras clave:* marcadores moleculares; Mejoramiento genético; Arroz

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Selección asistida por marcadores moleculares

2013 - Actual

*Título:* Mejoramiento genético de arroz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El rendimiento promedio del país se incrementó a un ritmo de 157 kg/ha/año, entre 1990 y 2012, alcanzando un máximo de 8,4 t/ha en 2011. El mejoramiento genético local realizó una importante contribución al 67% de incremento en el rendimiento promedio nacional en ese período (media móvil de 5 años), a través del desarrollo de las variedades actualmente en cultivo, cuyo potencial de rendimiento es 20-30% superior al de la variedad utilizada en las décadas del 70 y 80. No obstante, las mejoras en el manejo del cultivo, que han resultado en la reducción de la brecha entre el potencial de rendimiento alcanzable con estas variedades y el logrado por los productores, así como el incremento en los costos de producción, hacen imperioso desarrollar cultivares de mayor potencial de rendimiento. Paralelamente, la susceptibilidad de las variedades en cultivo a la enfermedad Brusone, causada por el hongo *Pyricularia oryzae*, configura una situación de alto riesgo, y la dispersión de la maleza arroz rojo ha resultado en la demanda de cultivares Clearfield®, resistentes a imidazolinonas, que acorten la brecha de rendimiento entre las variedades actualmente disponibles y los híbridos,

permitiendo el control del arroz rojo con menores costos. En el presente proyecto se plantea intensificar la utilización de marcadores moleculares para asistir a la selección, mejorar el proceso de evaluación de calidad de grano a través de la incorporación de un analizador de viscosidad que permita identificar cultivares de calidad superior, acelerar el proceso de desarrollo de cultivares a través de avances generacionales contra estación, e incorporar nuevos genes de resistencia a Pyricularia en bases genéticas de utilidad para el programa de mejoramiento. El desarrollo de cultivares se enfocará prioritariamente en los de tipo japónica tropical e indica, apoyándose este último en la cooperación con FLAR. Por su parte, el desarrollo de cultivares Clearfield® se enfocará en la incorporación de resistencia a amidazolinonas en las variedades más adaptadas. Respecto al desarrollo de cultivares de calidades especiales, el mismo se reorientará de granos cortos a granos medios pesados, continuando con el desarrollo de germoplasma aromático, habiéndose incorporado esta característica de variedades tradicionales de Irán. A través del proyecto se desarrollarán cultivares que permitan continuar incrementando el potencial de rendimiento en nuestras condiciones, variedades resistentes a Pyricularia, que contribuyan a reducir el riesgo de desarrollo de epidemias de esta enfermedad y la aplicación de fungicidas, y variedades Clearfield® de mayor rendimiento que las actualmente disponibles. También se desarrollará germoplasma de calidades no tradicionales, que en el futuro permitirán diversificar la oferta del sector.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Federico Molina(Integrante); Victoria Bonnacarrere(Integrante); Juan Rosas(Integrante); Sebastián Martínez(Integrante); Gonzalo Carracelas(Integrante); Silvia Garaycochea(Integrante)

*Financiadores:* INIA / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; cultivares de arroz; resistencia a enfermedades; Arroz Clearfield; Pyricularia oryzae

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

2013 - Actual

## Sistema Nacional de Investigadores

*Título:* Rompiendo el techo de rendimiento del cultivo de arroz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* En los últimos años, el rendimiento promedio del cultivo de arroz ha alcanzado un promedio de 7.900 kg/ha, el cual está entre los más altos a nivel internacional. Por su parte, la brecha entre los rendimientos alcanzados a nivel experimental y los máximos obtenidos por los mejores productores, que alcanzan los 12.000 kg/ha, muestra una reducción importante. El sector privado ha planteado la necesidad de disponer de alternativas de manejo del cultivo que permitan superar el techo de rendimiento, lo cual cobra aún más relevancia en el contexto actual de altos costos de producción. El propósito del proyecto es generar y validar tecnologías y prácticas de manejo integrado del cultivo para incrementar 10% la productividad respecto a la obtenida con la tecnología utilizada por el grupo de productores que alcanzan altos rendimientos. La alianza involucra a INIA, la Asociación de Cultivadores de Arroz (ACA), la Gremial de Molinos Arroceros y COOPAR, que a través de sus departamentos técnicos, disponen de información y brindan asesoramiento al 90% del área de cultivo nacional y que tienen una fuerte tradición de trabajo en conjunto en el desarrollo del cultivo. Metodológicamente, se identificará de las bases de datos a productores de la zona Este que alcanzan la mayor productividad, para realizar un diagnóstico de la tecnología utilizada, conceptualizar alternativas de manejo que permitan superar el nivel de rendimiento alcanzado, coordinar acciones para evaluar y validar estas alternativas, a través de investigación localizada en sus predios.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Ramón Méndez(Integrante); Gonzalo Zorrilla(Integrante); Enrique Deambrosi(Integrante); José Terra(Integrante); Jesús Castillo(Integrante); Bruno Lanfranco(Integrante); Raúl Uruga(Integrante); Daniel Gonnet(Integrante); Gonzalo Rovira(Integrante); Ernesto Stirling(Integrante); Hernán Zorrilla(Integrante)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

INIA / Apoyo financiero

*Palabras clave:* potencial de rendimiento; Arroz; manejo integrado; difusión de tecnología

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

## Sistema Nacional de Investigadores

2007 - 2012

*Título:* Mejoramiento Genético de Arroz, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 1. Desarrollo de cultivares de grano largo de calidad americana. 2. Desarrollo de cultivares de grano largo de tipo tropical o Indica. 3. Desarrollo de cultivares para nichos especiales de mercado. 4. Desarrollo de cultivares Clearfield. 5. Exploración del potencial de híbridos y de líneas locales en su producción.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Fernando Pérez de Vida(Integrante); Federico Molina(Integrante); Andrés Lavecchia(Integrante); Stella Ávila(Integrante); Victoria Bonnacarrere(Integrante); Juan Rosas(Integrante); Sebastián Martínez(Integrante); Gonzalo Carracelas(Integrante)

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

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; variedades arroz; Arroz Clearfield; tolerancia a frío

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

**Producción científica/tecnológica**

A través del trabajo en mejoramiento genético de arroz, se participó o se fue responsable en el desarrollo de los cultivares que actualmente ocupan 71% del área de cultivo en el país (El Paso 144, INIA Tacuarí, INIA Olimar, Parao, CL244, CL212 e INIA Merín), así como de otros que no se encuentran actualmente en cultivo. Se colaboró en la evaluación y liberación comercial de El Paso 144 (CIAAB-MGAP) e INIA Merín, y se actuó como responsable de la evaluación final y liberación de INIA Tacuarí, así como del desarrollo y liberación de INIA Olimar, Parao, y de los cultivares en validación CL244 y CL212. Estas variedades poseen un potencial de rendimiento 20 a 30% superior al de la variedad introducida que reemplazaron y han realizado una contribución significativa al incremento anual de 160 kg/ha/año observado en el rendimiento promedio del país en los últimos 20 años. En conjunción con mejoras en el manejo, esto ha permitido elevar el rendimiento del país de un promedio de 4 t/ha, en la década del 80, a 7,9 t/ha en las últimas cinco zafas. Las variedades mencionadas han aportado algunas características deseables, como mayor vigor inicial y de implantación, resistencia a enfermedades, tolerancia a fríos y precocidad, flexibilidad en las fechas de siembra, tolerancia a vuelco, menor consumo de agua y mejor calidad de grano. En el proceso de mejoramiento se han implementado estrategias de cooperación y asociación con otras instituciones internacionales de investigación y con empresas, permitiendo el acceso a algunas tecnologías y ampliando la diversidad del germoplasma manejado. Respecto a los productos de estas estrategias, se destaca la cooperación con la empresa RiceTec, que obtuvo el híbrido que lidera en la región (13,5% del área en Uruguay) así como el desarrollo de cultivares resistentes a imidazolinonas (Clearfield) en acuerdo con BASF-Louisiana State University. Recientemente se inició el desarrollo cooperativo de híbridos con el Centro Internacional de Agricultura Tropical y FLAR. Simultáneamente, de 2002 a 2013, a través de la Dirección del Programa de Investigación en Arroz de INIA, se actuó en la coordinación y gestión de los proyectos del programa y de un equipo multidisciplinario, integrado por 18 investigadores que dedican 10 a 100% de su tiempo a estos proyectos. En esta gestión se focalizó en mantener la buena integración con la cadena agroindustrial arroceras, asegurando que los trabajos de investigación respondieran a la demanda del sector, así como en la articulación con otras instituciones del medio. La acción del programa de investigación ha desarrollado cultivares y tecnologías de manejo adaptadas a las necesidades locales, que han contribuido a la sustentabilidad del cultivo. En un trabajo publicado por Nozar (2007), se estudió el impacto económico social y ambiental de la investigación de INIA en arroz (1990-2005). Considerando el impacto de las tecnologías adoptadas por los productores, en este estudio se estimó que el retorno económico de la investigación tenía una TIR de 120%, un VAN de US\$ 51.613.000 y una relación beneficio/costo de 7,3, con efectos ambientales y sociales neutros.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

Completo

J. ROSAS; S. MARTÍNEZ; V. BONNECARRERE; F. PÉREZ; P. BLANCO; M. MALOSETTI; J. L. JANNINK; L. GUTIÉRREZ

Comparison of phenotyping methods for resistance to Stem Rot and Aggregated Sheath Spot in rice.. Crop Science, v.: 56 4, p.: 1619 - 1627, 2016

*Palabras clave:* rice; phenotyping methods; Stem rot; Aggregated sheath spot

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 0011183X



Completo

M. CALINGACION; A. LABORTE; A. NELSON; A. RESURRECCION; V. DAYGON; J. CONCEPCION; R. MUMM; R. REINKE; S. DIPTI; P. BASSINELLO; J. MANFUL; S. SOPHANY; K. CORDERO; J. BAO; L. XIE; K. LOAIZA; A. EL-ISSEWY; J. GAYIN; N. SHARMA; S. RAJESWARI; S. MANONMANI; N. S. RANI; S. KOTA; S. D. INDRASARI; F. HABIBI; M. HOSSEINI; F. TAVASOLI; K. SUZUKI; T. UMEMOTO; C. BOULAPHANH; H. H. LEE; Y. PANG HUNG; A. RAMLI; P. AUNG; R. AHMAD; J. I. WATTOO; E. BANDONILL; M. ROMERO; C. BRITES; R. HAFEEL; H. LUR; K. CHEAUPUN; S. JONGDEE; P. BLANCO; R. BRYANT; N. T. LANG; R. HALL; M. FITZGERALD

Diversity of global rice markets and the science required for consumer-targeted rice breeding. PLoS ONE, v.: 9, p.: 1 - 12, 2014

*Palabras clave:* rice markets; grain quality

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 19326203 ; DOI: 10.1371/journal.pone.0085106



SCOPUS



Completo

V. BONNECARRERE; O. BORSANI; P. DÍAZ; F. CAPDEVIELLE; P. BLANCO; J. MONZA

Response to photooxidative stress induced by cold in japonica rice is genotype dependent.. Plant Science, v.: 180, p.: 726 - 732, 2011

*Palabras clave:* Antioxidant enzymes; Chilling; Energy dissipation; Oxidative stress; Photoinhibition

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Bioquímica y Biología Molecular

ISSN: 01689452



SCOPUS

Completo

M. FITZGERALD; C. BERGMAN; A. RESURRECCION; J. MOLLER; R. GIMENEZ; R. REINKE; M. MARTIN; P. BLANCO; F. MOLINA; M. CHEN; V. KURI; M. ROMERO; F. HABIBI; T. UMEMOTO; S. JONGDEE; E. GRATEROL; K. R. REDDY; P. BASSINELLO; R. SIVAKAMI; N. S. RANI; S. DAS; Y. J. WANG; S. D. INDRASARI; A. RAMLI; R. AHMAD; S. DIPTI; L. XIE; N. T. LANG; P. SINGH; D. CASTILLO; F. TAVASOLI; C. MESTRES

Addressing the dilemmas of measuring amylose in rice. Cereal Chemistry, v.: 86 5, p.: 492 - 498, 2009

*Palabras clave:* amylose; methodology; rice

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química de Cereales

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00090352 ; DOI: 10.1094/CCHEM-86-5-0492



SCOPUS



Resumen

J. ROSAS; V. BONNECARRERE; S. MARTÍNEZ; F. PÉREZ; P. BLANCO; G. QUERO; S. FERNÁNDEZ; S. GARAYCOCHEA; J. L. JANNINK; L. GUTIÉRREZ

Mapeo asociativo de la resistencia a enfermedades del tallo y la vaina en germoplasma avanzado de arroz. Journal of basic & applied genetics (BAG), v.: 27, 2016

*Palabras clave:* mapeo asociativo; enfermedades de tallo; Arroz

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16660390

XVI Latin American Congress of Genetics. IV Congress of Uruguayan Society of Genetics. XLIX Annual Meeting of the Genetic society of Chile. XLV Argentine Congress of Genetics.

SCOPUS



Resumen

G. QUERO; L. GUTIÉRREZ; S. FERNÁNDEZ; P. BLANCO; F. PÉREZ; S. GARAYCOCHEA; E. MONTEVERDE; S. MCCOUCH; J. ROSAS; N. BERBERIAN; S. SIMONDIS; V. BONNECARRERE

Genome wide association (GWAS) discovers rice grain quality genes in the starch metabolism, grain size and cel wall synthesis pathways. Journal of basic & applied genetics (BAG), v.: 27, 2016

*Palabras clave:* rice; GWAS; quality genes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16660390

XVI Latin American Congress of Genetics. IV Congress of Uruguayan Society of Genetics. XLIX Annual Meeting of the Genetic society of Chile. XLV Argentine Congress of Genetics.

SCOPUS



No Arbitrados

## Completo

C. MARTÍNEZ; E. TORRES; M. CHATEL; G. MOSQUERA; J. DUITAMA; M. ISHITANI; M. SELVARAJ; B. DEDICOVA; J. TOHME; C. GRENIER; M. LORIEUX; M. CRUZ; L. BERRÍO; E. CORREDOR; G. ZORRILLA; F. BRESEGHETTO; O. PEIXOTO; J. M. COLOMBARI; A. PEREIRA DE CASTRO; S. GINDRI LOPES; M. BARBOSA; G. DALTROZO FUNCK; P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; J. ROSAS; S. MARTÍNEZ; V. BONNECARRERE; S. GARAYCOCHEA; G. CARRACELAS; A. MARÍN; F. CORREA-VICTORIA; I. CAMARGO; C. BRUZZONE

Rice breeding in Latin America. *Plant Breeding Reviews*, v.: 38, p.: 187 - 278, 2014

Palabras clave: *Latin America; Oryza sativa; plant improvement*

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

Medio de divulgación: *Internet*; Lugar de publicación: *London*; ISSN: *97811184*; DOI: *10.1002/9781118916865.ch05*

<http://dx.doi.org/10.1002/9781118916865.ch05>

in *Plant Breeding Reviews: Volume 38* (ed J. Janick), John Wiley & Sons, Inc., Hoboken, New Jersey.

## Artículos aceptados

### Libros

Libro compilado , Compilación

E. DEAMBROSI; F. MONTOSI; H. SARAVIA; P. BLANCO; W. AYALA

Diez años de la Unidad de Producción Arroz-Ganadería. 2009. *Nro. de páginas*: 209,

*Editorial*: INIA , Montevideo

Palabras clave: *Rotación; Arroz; Ganadería*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas*

Medio de divulgación: *Papel*; ISSN/ISBN: *9974382794*;

Libro publicado , Texto integral

R. MÉNDEZ; E. DEAMBROSI; P. BLANCO; N. SALDAIN; F. PÉREZ; M. GAGGERO; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ; C. MARCHESI

Reducción de laboreo y siembra directa en el cultivo de arroz. 2001.

*Editorial*: INIA , Montevideo

Palabras clave: *siembra directa*

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

Medio de divulgación: *Papel*;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Libro publicado , Texto integral

P. BLANCO; M. PÍRIZ; F. PÉREZ; E. DEAMBROSI

INIA Yerbal. Nueva variedad de arroz precoz y tolerante a bajas temperaturas. 1993.

*Editorial*: INIA , Montevideo

Palabras clave: *variedades arroz*

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

Medio de divulgación: *Papel*;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Libro publicado , Texto integral

P. BLANCO; F. PÉREZ

INIA Tacuarí. Nueva variedad de arroz precoz de alto rendimiento. 1993.

*Editorial*: INIA , Montevideo

Palabras clave: *variedades arroz*

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

Medio de divulgación: *Papel*;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

## Capitulos de Libro



Capítulo de libro publicado

F. PÉREZ; P. BLANCO; T. ABADIE; O. GUERRA; M. TAIS; M. CHATEL; J. BORRERO

Mejoramiento poblacional del arroz en Uruguay: caracterización y desarrollo de germoplasma , 2000

*Libro:* Avances en el mejoramiento poblacional en arroz. *p.*: 157 - 171,

*Organizadores:* Elcio P. Guimaraes

*Editorial:* EMBRAPA Arroz e Feijão , Santo Antônio de Goiás

*Palabras clave:* mejoramiento poblacional; Arroz; fitomejoramiento

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 857437007X;

## Trabajos en eventos

Resumen expandido

F. PÉREZ; G. CARRACELAS; P. BLANCO; J. VARGAS

Evaluación de cultivares Indica promisorios en ensayos de fajas , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-4 , 3-6

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; adaptación; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; G. CARRACELAS; J. VARGAS; P. BLANCO

Evaluación de cultivares Japónica tropical promisorios en ensayos de fajas , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-7 , 3-9

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; adaptación; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares: Paso de la Laguna, Época 1 , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-10 , 3-12

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; interacción genotipo-ambiente; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares: Tacuarembó , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-13 , 3-15

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; interacción genotipo-ambiente; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares: Paso Farías , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-16 , 3-18

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; interacción genotipo-ambiente; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; J. VARGAS; M. VILLALBA; F. ESCALANTE

Evaluación de cultivares de calidad americana - E6 , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-19 , 3-21

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; J. VARGAS; M. VILLALBA; F. ESCALANTE

Evaluación de cultivares de calidad americana - E5 y E4 , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-22 , 3-24

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración



Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; J. VARGAS; M. VILLALBA; F. ESCALANTE

Evaluación de cultivares Clearfield , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 3-25 , 3-27

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; resistencia a imidazolinonas

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares: Paso Farías , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Artigas , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 57 , 60

*Editorial:* INIA Tacuarembó , Tacuarembó

*Palabras clave:* Cultivares promisorios; Arroz; interacción genotipo-ambiente

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Programa Cooperativo del Desarrollo Tecnológico Agrario del Cono Sur / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares: Tacuarembó , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Artigas , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 53 , 56

*Editorial:* INIA Tacuarembó , Tacuarembó

*Palabras clave:* Cultivares promisorios; Arroz; interacción genotipi-ambiente

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

E. DEAMBROSI; G. ZORRILLA; M. LAUZ; P. BLANCO; J. TERRA

Rompiendo el techo de rendimiento del cultivo de arroz-Zafra 2015/16. Proyecto ANII-ALI\_1\_3507 (INIA, GMA-COOPAR, ACA) , 2016

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2016

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2015/16 , 2-1 , 2-4

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* potencial de rendimiento

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA

Evolución del potencial de rendimiento de cultivares de arroz desarrollados por INIA - Uruguay , 2015

*Evento:* Regional , Conferencia Internacional de Arroz para América Latina y el Caribe , Porto Alegre , 2015

*Palabras clave:* potencial de rendimiento

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

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; W. SILVERA; J. VARGAS; M. VILLALBA

Evaluación de cultivares de calidad americana , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-10 , 3-12

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

F. PÉREZ; G. CARRACELAS; P. BLANCO; J. VARGAS

Evaluación de cultivares promisorios en ensayos de fajas , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-1 , 3-3

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; adaptación; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS; J. VARGAS

Evaluación final de cultivares , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-4 , 3-6

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; interacción genotipo-ambiente; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA; J. VARGAS; M. VILLALBA

Evaluación de cultivares Clearfield , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-13 , 3-15

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; resistencia a imidazolinonas

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; W. SILVERA; J. VARGAS

Evaluación de cruzamientos prueba de HIAAL para el Cono Sur , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-16 , 3-18

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Arroz; Mejoramiento genético; híbridos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; W. SILVERA; J. VARGAS

Evaluación de híbridos del Consorcio HIAAL , 2015

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2015

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2014/15 , 3-19 , 3-21

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Arroz; Mejoramiento genético; híbridos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Evaluación de cultivares Clearfield , 2014

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2014

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2013/14 , 6-21 , 6-23

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; resistencia a imidazolinonas

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; G. CARRACELAS

Evaluación final de cultivares Indica , 2014

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2014

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2013/14 , 6-6 , 6-8

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; interacción genotipo-ambiente; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; W. SILVERA

Evaluación de cultivares de calidad americana , 2014

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2014

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2013/14 , 6-15 , 6-17

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; W. SILVERA

Evaluación de híbridos del Consorcio HIAAL , 2014

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2014

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2013/14 , 6-18 , 6-20

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Arroz; Mejoramiento genético; híbridos

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

V. BONNECARRERE; G. QUERO; J. ROSAS; S. FERNÁNDEZ; S. GARAYCOCHEA; S. MARTÍNEZ; F. PÉREZ; P. BLANCO; N. BERBERIAN; L. GUTIÉRREZ

Marcadores moleculares identificados en el proyecto Mapeo Asociativo para asistir el mejoramiento por calidad de grano , 2014

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2014

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja: Resultados Experimentales 2013/14 , 6-24 , 6-26

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* marcadores moleculares; Arroz; mejoramiento asistido

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-9258;

*Financiación/Cooperación:* Programa Cooperativo del Desarrollo Tecnológico Agrario del Cono Sur / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Comportamiento de los cultivares Clearfield CL244 y CL212 a nivel experimental y en validación , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012/13. Serie Actividades de Difusión 713. , 6-1 , 6-3

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; resistencia a imidazolinonas

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA

L5903 , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012/13. Serie Actividades de Difusión 713. , 6-4 , 6-6

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* resistencia a Pyricularia; potencial de rendimiento; subtipo Indica

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS

Evaluación final de cultivares , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012/13. Serie Actividades de Disusión 713. , 6-7 , 6-9

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* rendimiento; adaptación; germoplasma elite

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Evaluación de cultivares de calidad americana , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012-2013. Serie Actividades de Disusión 713. , 6-10 , 6-12

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Evaluación de cultivares Clearfield , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012-2013. Serie Actividades de Disusión 713. , 6-16 , 6-18

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; resistencia a imidazolinonas

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; G. CARRACELAS; W. SILVERA

Evaluación de híbridos del consorcio HIAAL , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012-2013. Serie Actividades de Disusión 713. , 6-19 , 6-21

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Arroz; Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

V. BONNECARRERE; S. GARAYCOCHEA; L. GUTIÉRREZ; J. ROSAS; N. BERBERIAN; S. FERNÁNDEZ; S. MARTÍNEZ; F. PÉREZ; P. BLANCO

Avances de resultados del proyecto mapeo asociativo para la identificación de marcadores moleculares asociados a rendimiento, calidad y resistencia a enfermedades. , 2013

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz-Soja , Treinta y Tres , 2013

*Anales/Proceedings:* Arroz-Soja. Resultados Experimentales 2012-2013. Serie Actividades de Disusión 713. , 6-22 , 6-24

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* marcadores moleculares; GBS; rendimiento; resistencia a enfermedades; Arroz

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. PÉREZ; F. MOLINA; P. BLANCO; C. MARCHESI; G. CARRACELAS

Mejoramiento Genético - Evaluación final de cultivares , 2012

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2012

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2011-2012. Serie Actividades de Disusión 686. , 6-1 , 6-10

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación de cultivares Clearfield , 2012

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2012

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2011-2012. Serie Actividades de Disusión 686. , 6-35 , 6-39

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; G. CARRACELAS; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación de cultivares de calidad americana , 2012

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2012

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2011-2012. Serie Actividades de Disusión 686. , 6-41 , 6-47

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

F. MOLINA; P. BLANCO; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación de cultivares Clearfield en ensayos en fajas , 2012

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2012

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2011-2012. Serie Actividades de Disusión 686. , 6-32 , 6-34

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. PÉREZ; F. MOLINA; P. BLANCO

Mejoramiento Genético - Evaluación final de cultivares , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-6 , 6-12

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; interacción genotipo-ambiente; Épocas de siembra; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación avanzada de cultivares de calidad americana , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-13 , 6-17

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz; Japonica tropical

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación avanzada de cultivares Clearfield , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-25 , 6-32

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Resumen expandido*

*P. BLANCO; A. ROEL; E. DEAMBROSI; C. BONILLA; G. CANTOU; F. MOLINA*

*Closing the yield gap in rice production in Uruguay: impacto of technological changes , 2011*

*Evento:* Internacional , 3rd International Rice Congress & 28th International Rice Research Conference , Hanoi , 2010

*Anales/Proceedings:* International Rice Research Conference 28 extended abstracts. *Arbitrado:* SI

*Editorial:* International Rice Research Institute

*Palabras clave:* yield gap; Technology transfer; technological changes

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

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://ricecongress.com/previous/extPdfs/OP02-4335-Blanco-edited.pdf>

*Citation:* International Rice Research Institute. 2011. International Rice Research Conference 28 extended abstracts. Fitzgerald M, Johnson D, Paris T, Mohanty S, Humphreys E, Magor N, Kumar A, Gummert M, Kohli A, Zorilla G, Pulver E, Hay F, Horgan F, Hardy B, Rola T, editors. Bangkok: AsiaCongress. Available at [www.ricecongress.com](http://www.ricecongress.com)

Resumen expandido

F. MOLINA; P. BLANCO

Mejoramiento Genético - Comportamiento del nuevo cultivar L5502 en predios comerciales , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-1 , 6-2

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Nuevo cultivar arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; V. BONNECARRERE; S. MARTÍNEZ; W. SILVERA; J. ROSAS; G. ARISMENDI; L. CASALES; F. ESCALANTE

Mejoramiento Genético - Comentarios generales sobre la evaluación interna de cultivares , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-3 , 6-5

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA; W. SILVERA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación de cultivares Clearfield en ensayos en fajas , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 2011

*Anales/Proceedings:* Arroz - Resultados Experimentales 2010-2011. Serie Actividades de Difusión 651 , 6-5 , 6-6

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación cultivares; Clearfield; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

S. MARTÍNEZ; F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA; L. CASALES; F. ESCALANTE

Evaluación de resistencia a *Pyricularia oryzae* en vivero de la zafra 2010/11 en Uruguay , 2011

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2010/11 , 4-1 , 4-3

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* *Pyricularia oryzae*; resistencia

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA Treinta y Tres / Remuneración

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; S. ÁVILA; F. PÉREZ; A. LAVECCHIA; V. BONNECARRERE

Mejoramiento Genético - Comportamiento de L5502 , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-1 , 7-8

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; L5502

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; V. BONNECARRERE; W. SILVERA; J. ROSAS; G. ARISMENDI

Mejoramiento Genético: Comentarios generales sobre la evaluación interna de cultivares , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-11 , 7-15

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; W. SILVERA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación de cultivares en ensayos en fajas , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-16 , 7-23

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;



Completo

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA; W. SILVERA; J. ROSAS

Mejoramiento Genético - Evaluación Final , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-24 , 7-30

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; W. SILVERA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada de cultivares de calidad americana , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-31 , 7-37

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; A. LAVECCHIA; W. SILVERA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada de cultivares Clearfield , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-37 , 7-43

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Evaluación de cultivares; Arroz; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; W. SILVERA; J. ROSAS; G. ARISMENDI

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2010

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2010 , Treinta y Tres , 2010

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2009/10. Serie Actividades de Difusión , 611 , 7-61 , 7-64

*Editorial:* INIA Treinta y Tres , Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

P. BLANCO; A. ROEL; E. DEAMBROSI; C. BONILLA; G. CANTOU; F. MOLINA

Closing the yield gap in rice production in Uruguay: impacts of technological changes , 2010

*Evento:* Internacional , 3rd. International Rice Congress/28th. International Rice Research Conference , Hanoi , 2010

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 28th. International Rice Research Conference

*Editorial:* International Rice Research Institute , (En preparación)

*Palabras clave:* yield gap; technological changes; rice

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.ricecongress.com](http://www.ricecongress.com)

Resumen en anales del congreso (8-12 de noviembre de 2010) y resumen expandido en CD.

Resumen expandido

P. BLANCO; F. MOLINA

Development of Clearfield Indica rice cultivars in Uruguay , 2010

*Evento:* Internacional , Rice Technical Working Group , Biloxi , 2010

*Anales/Proceedings:* Proceedings of XXXIII Rice Technical Working Group

*Palabras clave:* Clearfield; rice; Breeding

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; W. SILVERA; A. LAVECCHIA; J. ROSAS; M. ARRASTIA; G. ARISMENDI; S. ÁVILA; V. BONNECARRERE; F. CAPDEVIELLE

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-1 , 7-5

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; W. SILVERA; J. ROSAS; G. ARISMENDI

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-6 , 7-10

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Cultivares de calidad americana , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-11 , 7-16

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; A. LAVECCHIA; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Cultivares Clearfield , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-17 , 7-23

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Clearfield; Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; M. ARRASTIA; L. CASALES; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Resistencia a enfermedades del tallo , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-45 , 7-53

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; Sclerotium oryzae

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

V. BONNECARRERE; F. CAPDEVIELLE; P. BLANCO

Marcadores moleculares para identificación de líneas y cultivares portadores de genes de resistencia a Pyricularia grisea , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-54 , 7-55

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* marcadores moleculares; Pyricularia; resistencia a enfermedades

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Evaluación de cultivares en fajas , 2009

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2009 , Treinta y Tres , 2009

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2008/09. Serie Actividades de Difusión , 7-56 , 7-59

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Evaluación de cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; S. ÁVILA; W. SILVERA; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-1 , 6-4

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA; W. SILVERA

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-5 , 6-7

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Cultivares de calidad americana , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-8 , 6-10

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Cultivares Clearfield , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-11 , 6-16

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Épocas de Siembra , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-38 , 6-43

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Comportamiento en siembra directa , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-44 , 6-47

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* variedades arroz; siembra directa

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Evaluación de cultivares en fajas , 2008

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2008 , Treinta y Tres , 2008

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2007/08. Serie Actividades de Difusión. , 6-47 , 6-50

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2007

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2007 , Treinta y Tres , 2007

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2006/07. Serie Actividades de Difusión. , 6-1 , 6-4

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2007

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2007 , Treinta y Tres , 2007

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2006/07. Serie Actividades de Difusión. , 6-5 , 6-7

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Cultivares de tipo americano , 2007

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2007 , Treinta y Tres , 2007

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2006/07. Serie Actividades de Difusión. , 6-8 , 6-14

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. PÉREZ; P. BLANCO

Mejoramiento Genético - Evaluación Final: Adaptación a siembra directa y respuesta a épocas de siembra , 2007

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2007 , Treinta y Tres , 2007

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2006/07. Serie Actividades de Difusión. , 6-31 , 6-38

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz; siembra directa

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Resumen expandido

P. BLANCO; F. PÉREZ; F. MOLINA

Development of Clearfield rice cultivars in Uruguay , 2007

*Evento:* Internacional , 4th. Temperate Rice Conference , Novara , 2007

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 4th. Temperate Rice Conference , 256 , 257

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Clearfield

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 978-88-95616;

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ; C. MARCHESI

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-1 , 7-5

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-5 , 7-7

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Final de Cultivares: Épocas de Siembra , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-8 , 7-17

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Final de Cultivares: Resistencia a enfermedades del tallo , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-17 , 7-23

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Final de Cultivares: Comportamiento en siembra directa , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-23 , 7-24

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* variedades arroz; siembra directa

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ; F. PÉREZ; C. MARCHESI

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Evaluación de cultivares tropicales , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-25 , 7-29

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; J. MÉNDEZ; F. PÉREZ; C. MARCHESI

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Evaluación de cultivares de grano largo locales , 2005

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2005 , Treinta y Tres , 2005

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2004/05. Serie Actividades de Difusión. , 7-29 , 7-39

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-1 , 5-4

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. ROEL; R. MÉNDEZ; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Resistencia a frío de nuevos cultivares precoces , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-13 , 5-16

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Selección en poblaciones segregantes , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-4 , 5-5

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; S. ÁVILA; F. PÉREZ; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Final de Cultivares: Épocas de Siembra , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-6 , 5-12

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)



Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; S. ÁVILA; F. PÉREZ; L. CASALES

Mejoramiento Genético - Evaluación Final de Cultivares: Resistencia a enfermedades del tallo , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-17 , 5-21

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

F. MOLINA; P. BLANCO; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; J. MÉNDEZ; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Evaluación de cultivares tropicales , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-21 , 5-24

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. MOLINA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; J. MÉNDEZ; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético - Evaluación Avanzada: Evaluación de cultivares de grano largo locales , 2004

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2004 , Treinta y Tres , 2004

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2003/04. Serie Actividades de Difusión. , 5-25 , 5-32

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; M. GAGGERO; F. PÉREZ; F. MOLINA; S. ÁVILA; C. MARCHESI; A. LAVECCHIA

Mejoramiento Genético - Evaluación interna de cultivares , 2003

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2003 , Treinta y Tres , 2003

*Anales/Proceedings:* Investigaciones Agronómicas. Reporte Técnico Anual. , 01 , 6-1 , 6-27

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; M. GAGGERO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; G. ZORRILLA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; F. CAPDEVIELLE; A. CASTILLO

Cultivar development at the rice breeding program of INIA-Uruguay , 2003

*Evento:* Internacional , Temperate Rice Conference , Punta del Este , 2003

*Anales/Proceedings:* 3rd. International Temperate Rice Conference

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío; variedades arroz

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

P. BLANCO; M. GAGGERO; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; F. PÉREZ; L. CASALES

Mejoramiento Genético , 2002

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2002 , Treinta y Tres , 2002

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2001/02. Serie Actividades de Difusión. , 4-1 , 4-31

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ

Development of improved mutants from the traditional medium-grain variety EEA-404 , 2002

*Evento:* Internacional , Temperate Rice Conference , Sacramento , 1999

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 2nd. Temperate Rice Conference , 389 , 394

*Editorial:* International Rice Research Institute , Los Baños

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 971-22-0180-5;

Completo

P. BLANCO; M. GAGGERO; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; F. PÉREZ; L. CASALES

Mejoramiento Genético , 2001

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2001 , Treinta y Tres , 2001

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 2000/01. Serie Actividades de Difusión. , 6-1 , 6-39

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; M. GAGGERO; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético , 2000

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 2000 , 2000

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1999/00. Serie Actividades de Difusión. , 6-1 , 6-34

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Resumen

P. BLANCO; E. SUÁREZ; J. DEUS; J. RAMÍREZ; W. NAVARRO; A. ÁLVAREZ; C. BASTOS; G. EIZENGA; C. BOLLIICH; N. RUTGER; M. MALUSZYNSKI

Multilocation Yield Trials of Rice Mutants in the Latin American Region , 2000

*Evento:* Internacional , Rice Technical Working Group , Biloxi , 2000

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the XXVIII Rice Technical Working Group

*Editorial:* Texas Agricultural Experiment Station , College Station

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; J. MÉNDEZ

Mejoramiento Genético , 1999

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 1999 , Treinta y Tres , 1999

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1998/99. Serie Actividades de Difusión. , 8-1 , 8-32

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA

Mejoramiento Genético , 1998

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 1998 , Treinta y Tres , 1998

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1997/98. Serie Actividades de Difusión. , 9-1 , 9-38

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Resumen

F. PÉREZ; P. BLANCO; O. GUERRA; M. TAIS

Phenotypic characterization of a rice population, GP IRAT 10, and its use in recurrent selection. , 1998

*Evento:* Internacional , International Symposium on Rice Germplasm Evaluation and Enhancement , Stuttgart , 1998

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the International Symposium on Rice Germplasm Evaluation and Enhancement

*Editorial:* University of Arkansas , Fayetteville

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA

Mejoramiento Genético , 1997

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 1997 , Treinta y Tres , 1997

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1996/97. Serie Actividades de Difusión. , 9-1 , 9-66

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético , 1996

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz 1996 , Treinta y Tres , 1996

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1995/96. Serie Actividades de Difusión. , 8-1 , 8-38

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Resumen

S. ÁVILA; L. CASALES; P. BLANCO; F. PÉREZ

Cultivar resistance to Aggregate sheath spot, *Rhizoctonia oryzae sativae*, in Uruguay , 1996

*Evento:* Internacional , Rice Technical Working Group , San Antonio , 1996

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the XXVI Rice Technical Working Group , 140 , 141

*Editorial:* Texas Agricultural Experiment Station , College Station

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético , 1995

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 1995

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1994/95. Serie Actividades de Difusión. , 8-1 , 8-36

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Completo

P. BLANCO; F. PÉREZ

Mejoramiento Genético , 1994

*Evento:* Nacional , Jornada Técnica Arroz , Treinta y Tres , 1994

*Anales/Proceedings:* Arroz: Resultados Experimentales 1993/94. Serie Actividades de Difusión. , 1-1 , 1-36

*Editorial:* INIA , Treinta y Tres

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Resumen

P. BLANCO; F. PÉREZ; A. ROEL

Cold tolerance of short-season rice cultivars in Uruguay , 1994

*Evento:* Internacional , Rice Technical Working Group , New Orleans , 1994

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the XXV Rice Technical Working Group , 54 , 55

*Editorial:* Texas Agricultural Experiment Station , College Station

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

*Medio de divulgación:* Papel;

[Texto en periódicos](#)

Revista

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA

INIA Merín, nuevo cultivar de arroz. alta productividad y resistencia a Pyricularia , Revista INIA , v: 44 , p: 1519 , 2016

*Palabras clave:* Arroz; Nueva variedad; productividad; Pyricularia oryzae

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

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

Revista

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ; S. MARTÍNEZ; V. BONNECARRERE; J. ROSAS; A. PEREIRA; G. CARRACELAS

Parao - Nueva opción productiva , Revista Arroz , v: , p: 3840 , 2013

*Palabras clave:* Arroz; Mejoramiento genético; variedad

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* XVN° 74;

Revista

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. MARTÍNEZ; V. BONNECARRERE; J. ROSAS; G. CARRACELAS

Parao: nuevo cultivar de arroz de INIA , Revista INIA , v: 33 , p: 3840 , 2013

*Palabras clave:* Nuevo cultivar; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 15109011;

<http://www.inia.org.uy>

Periodicos

P. BLANCO

INIA en busca de altos rindes y potencial de variedades , El Observador. Suplemento Arroz , v: , p: 1212 , 2012

*Palabras clave:* Investigación; Arroz

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

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

Periodicos

P. BLANCO

INIA impulsa investigaciones para próximos años , El Observador- Suplemento Arroz , v: , p: 1010 , 2011

*Palabras clave:* Investigación; Arroz

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

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

Revista

F. MOLINA; P. BLANCO; F. PÉREZ

Nuevo cultivar de arroz L5502 - Parao: características y comportamiento , Revista Arroz , v: 15-68 , p: 2632 , 2011

*Palabras clave:* Nueva variedad; Arroz; L5502-Parao

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

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

Periodicos

P. BLANCO

INIA: Mejora de tecnologías tiene un alto impacto en el sector , El Observador - Suplemento Arroz , v: , p: 2020 , 2008

*Palabras clave:* Investigación en arroz; impacto

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

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

- Revista  
P. BLANCO  
Programa Nacional de Investigación en Producción de Arroz , Revista INIA , v: 13 , p: 3536 , 2007  
*Palabras clave:* Investigación; Arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 15109011;  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)
- Revista  
P. BLANCO  
Panorama de la investigación conducida por el Programa Arroz de INIA , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 2004  
*Palabras clave:* investigación arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año X;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)
- Revista  
P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; E. DEAMBROSI; R. MÉNDEZ; N. SALDAIN; A. ROEL;  
G. ZORRILLA; A. ACEVEDO  
INIA Olimar, características y comportamiento en la zafra 2003/04 , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 2004  
*Palabras clave:* variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año X;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)
- Revista  
P. BLANCO  
Impacto de la investigación en el sector arrocero , Revista INIA , v: 1 , p: 1719 , 2004  
*Palabras clave:* investigación arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* 15109011;  
[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)
- Revista  
P. BLANCO; M. GAGGERO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. LAVECCHIA; C. MARCHESI; G. ZORRILLA; A. ACEVEDO; E. DEAMBROSI; R. MÉNDEZ  
INIA Olimar (L3000), nueva variedad de arroz de alto rendimiento , El País Agropecuario , v: , p: , 2002  
*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 8;
- Revista  
P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA; J. MÉNDEZ  
INIA Zapata. Nueva variedad de calidad americana , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1999  
*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año V;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)
- Revista  
P. BLANCO  
Comportamiento de INIA Tacuarí en cultivos comerciales en la zafra 1995/96 , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1996  
*Palabras clave:* variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 2;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA  
Comportamiento de variedades y líneas promisorias de arroz a nivel experimental. , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1996  
*Palabras clave:* mejoramiento arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 2;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
P. BLANCO; F. PÉREZ; S. ÁVILA  
INIA Tacuarí e INIA Yermal. Nuevas variedades precoces de arroz. , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1995  
*Palabras clave:* variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
P. BLANCO; F. PÉREZ  
El largo de grano de las nuevas variedades , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1995  
*Palabras clave:* variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 1;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
F. PÉREZ; P. BLANCO  
Evaluación de cultivares de granos cortos y medios , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1995  
*Palabras clave:* variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 1;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
P. BLANCO  
Crecimiento y partición de asimilatos en cultivares de arroz de diferente ciclo , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1992  
*Palabras clave:* variedades arroz; análisis crecimiento  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento y Fisiología  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 11;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

Revista  
P. BLANCO  
El programa de mejoramiento de la Estación Experimental del Este y las nuevas variedades en Certificación. , Arroz. Asociación de Cultivadores de Arroz , v: , p: , 1989  
*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
*Medio de divulgación:* Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo; *ISSN/ISBN:* Año 8;  
[www.aca.com.uy](http://www.aca.com.uy)

**Producción técnica**

**Productos**

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Equipo

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA; S. MARTÍNEZ; G. CARRACELAS; A. PEREIRA

L5903 - INIA Merín , Nuevo cultivar de arroz en validación en convenio con la Asociación de Cultivadores de Arroz y la Gremial de Molinos Arroceros. , 2015

*Aplicación:* SI , Nuevo cultivar de arroz de tipo Indica, cultivado en 1400 ha en 2015/16.

*Institución financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Nuevo cultivar; Arroz; Indica

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Incluido en el Registro Nacional de Cultivares, INASE

*Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra*

*P. BLANCO; M. GAGGERO; F. PÉREZ*

*Variedad de arroz:* INIA Olimar , Variedad de arroz de tipo Indica. Responsable desarrollo, evaluación y liberación comercial. Es uno de los 5 trabajos más relevantes. , 2002

*Aplicación:* SI , Cultivada en Uruguay en 40.000 ha, 25% del área en 2015/16.

*Institución financiadora:* INIA

### Patente ó Registro

## Sistema Nacional de Investigadores

*Registro de Propiedad de Cultivares*

*269 , Provisorio*

*Fechas:* *Deposito:* 14/11/2006; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* variedades arroz

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

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

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

P. BLANCO; F. PÉREZ

Variedad de arroz: INIA Zapata , Responsable de desarrollo, evaluación y liberación comercial , 1999

*Aplicación:* SI , Se cultivó en Uruguay. Actualmente discontinuada

*Institución financiadora:* INIA

### Patente ó Registro

*Registro de Propiedad de Cultivares*

*158 , Definitivo*

*Fechas:* *Deposito:* 06/04/2002; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* variedades arroz

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

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

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

P. BLANCO; F. PÉREZ

Variedad de arroz: INIA Cuaró , Responsable de desarrollo final, evaluación y liberación comercial , 1997

*Aplicación:* SI , Se alcanzó a cultivar en 8% del área, aproximadamente. Actualmente discontinuada.

*Institución financiadora:* INIA

### Patente ó Registro

*Registro de Propiedad de Cultivares*

*080 , Definitivo*

*Fechas:* *Deposito:* 09/09/1997; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* variedades arroz

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



Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

P. BLANCO; F. PÉREZ

Variedad de arroz: INIA Caraguatá , Responsable de desarrollo final, evaluación y liberación comercial , 1995

Aplicación: SI , Se cultivó hasta 8% del área. Actualmente discontinuada.

Institución financiadora: INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

055 , Definitivo

Fechas: Deposito: 25/09/1995; Examen: 00/00/0000; Concesión: 00/00/0000

Patente nacional: SI

Palabras clave: variedades arroz

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

## Sistema Nacional de Investigadores

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

P. BLANCO; F. PÉREZ

Variedad de arroz: INIA Tacuarí , Variedad de arroz de calidad americana (Japónica tropical). Responsable de evaluación y liberación comercial. Es uno de los 5 trabajos relevantes. , 1992

Aplicación: SI , Cultivada en Uruguay entre 35 y 15% del área en los últimos 21 años.

Institución financiadora: INIA, CIAAB- MGAP

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

044 , Definitivo

Fechas: Deposito: 01/12/1993; Examen: 00/00/0000; Concesión: 00/00/0000

Patente nacional: NO

Palabras clave: variedades arroz; Japonica tropical

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

P. BLANCO; F. PÉREZ; N. CHEBATAROFF

Variedad de arroz: INIA Yerbal , Participación en evaluación y responsable de liberación comercial , 1991

Aplicación: SI , Se cultivó en Uruguay. Actualmente discontinuada

Institución financiadora: CIAAB-MGAP, INIA

Palabras clave: mejoramiento arroz

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

N. CHEBATAROFF; P. BLANCO

Variedad de arroz: El Paso 144 , Participación en evaluación y liberación , 1986

Aplicación: SI , Cultivada en 25-65% del área de arroz de Uruguay en los últimos 25 años. Alcanzó a ser la variedad más plantada en América del Sur.

Institución financiadora: CIAAB-MGAP

Palabras clave: variedades arroz

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

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. MARTÍNEZ; A. PEREIRA; G. CARRACELAS

CL212 , Nuevo cultivar de arroz Clearfield. Responsable de desarrollo y evaluación. , 2013

Aplicación: SI , Cultivado en aproximadamente 4000 ha en 2015/16. Cultivar Clearfield (resistente a herbicidas imidazolinonas).

Institución financiadora: INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

787 , Provisorio

Fechas: Deposito: 08/10/2014; Examen: 00/00/0000; Concesión: 00/00/0000

Patente nacional: NO

Palabras clave: Nuevo cultivar; Arroz Clearfield

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. MARTÍNEZ; A. PEREIRA

CL 244 , Nuevo cultivar de arroz Clearfield. Responsable de desarrollo y evaluación. , 2012

Aplicación: SI , Cultivado en 1600 ha en 2015/16. Cultivar Clearfield (resistente a herbicidas imidazolinonas).

Institución financiadora: INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

201251 , INASE - Título provisorio N° 649

Fechas: Deposito: 16/10/2012; Examen: 00/00/0000; Concesión: 16/10/2012

Patente nacional: NO

Palabras clave: Nuevo cultivar; Arroz Clearfield

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

F. PÉREZ; P. BLANCO; F. MOLINA

C 289 , Cultivar de arroz de grano corto para mercados especiales, ingreso en validación en 2012/13. , 2012

Aplicación: NO

Institución financiadora: INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

201252 , INASE - Título provisorio N° 650

Fechas: Deposito: 16/10/2012; Examen: 00/00/0000; Concesión: 16/10/2012

Patente nacional: NO

Palabras clave: Nuevo cultivar; Arroz; Japónica templado

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Restricta; Ciudad: /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

P. BLANCO; F. MOLINA; F. PÉREZ; S. ÁVILA; A. PEREIRA

Variedad de arroz L5502 - Parao , Nueva variedad de arroz de calidad americana (Japónica tropical). Responsable del desarrollo, evaluación y liberación comercial. , 2011

*Aplicación:* SI , Nueva variedad comercial de arroz, cultivada en 3800 ha en 2015/16.

*Institución financiadora:* INIA

## Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

502 , Provisorio

*Fechas:* *Deposito:* 12/12/2011; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* NO

*Palabras clave:* Nueva variedad; Arroz

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

www.inia.org.uy

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Comparación de modelos de análisis y simulación de diseños experimentales en el programa de mejoramiento del cultivo de arroz , 2016

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Natalia Berberian

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

*Palabras clave:* bioestadística; modelos de análisis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioestadística

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Distribución y densidad de siembra en cultivares semienanos (INIA Caraguatá y L1844) , 1997

*Nombre del orientado:* Martín Aliaga, Darío Bottaro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; potencial de rendimiento

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

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

Tesis/Monografía de grado

Respuesta del arroz (var. Bluebelle) a fechas de aplicación y fraccionamiento de la fertilización nitrogenada en planosol ocre de la Unidad Río Branco , 1987

*Nombre del orientado:* Martín Píriz, Juan Ferrés

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* respuesta a nitrógeno

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de fechas de siembra en cultivares de arroz introducidos y de selección local , 1987

*Nombre del orientado:* Hugo Firpo, José María del Campo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío; fechas de siembra

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

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

## Tutorías en marcha

### Grado

Tesis/Monografía de grado

Efecto del retraso de cosecha en la calidad de grano de variedades de arroz , 2016

*Nombre del orientado:* Mario Villalba

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* calidad de grano; Arroz; retraso de cosecha

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

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Trabajo experimental en marcha, propuesta de tesis a Facultad de Ciencias.

## Otros datos relevantes

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

Tesis

*Candidato:* Natalia Berberian

L. GUTIÉRREZ; V. BONNECARRERE; M. CADENAZZI; P. BLANCO; A. BORGES

Comparación de modelos de análisis y simulación de diseños experimentales en el programa de mejoramiento del cultivo de arroz , 2016

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* bioestadística; modelos de análisis

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioestadística

### Presentaciones en eventos

Congreso

Evolución del potencial de rendimiento de cultivares de arroz desarrollados por INIA - Uruguay , 2015

*Tipo de participación:* Poster, *Carga horaria:* 24

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* XII Conferencia Internacional de Arroz para América Latina y el Caribe; *Nombre de la institución promotora:* Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* potencial de rendimiento; Arroz; Mejoramiento genético

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

Congreso

Evolution of yield potential of rice cultivars and breeding lines developed by INIA-Uruguay , 2014

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

*Referencias adicionales:* Tailandia; *Nombre del evento:* 4th International Rice Congress - 29th International Rice Research Conference - 5th Temperate Rice Conference; *Nombre de la institución promotora:* International Rice Research Institute

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; potencial de rendimiento

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

Congreso

Genome-wide association mapping in rice for yield and grain quality , 2013

*Tipo de participación:* Poster,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Plant and Animal Genome XXII Conference;

*Palabras clave:* mapeo asociativo; Arroz; rendimiento; calidad de grano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Abstract aceptado para presentación en conferencia a realizarse en enero de 2014.

Congreso

Rice varieties in Latin America - Fulfilling the demand of today and tomorrow , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Americas Rice Convention; *Nombre de la institución promotora:* US Rice Growers Association

*Palabras clave:* Rice varieties; Rice Breeding

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

Panelista invitado y presentación sobre el caso de Uruguay en mesa redonda sobre variedades de arroz en América Latina.

Congreso

Development of Clearfield rice cultivars in Uruguay , 2007

*Tipo de participación:* Otros,

*Referencias adicionales:* Italia; *Nombre del evento:* Fourth Temperate Rice Conference;

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Clearfield

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

Congreso

Cultivar development at the rice breeding program of INIA-Uruguay , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3rd. Temperate Rice Conference; *Nombre de la institución promotora:* INIA, ACA, GMA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Congreso

Development of Improved Mutants from the Traditional Medium-grain Variety EEA-404 , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* 2nd. Temperate Rice Conference; *Nombre de la institución promotora:* University of California-Davis

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

Congreso

El programa de mejoramiento genético de arroz de INIA-Uruguay: avances y nuevas líneas de trabajo , 1997

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* V Congreso Regional del Cultivo de Arroz. AACREA; *Nombre de la institución promotora:* AACREA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Congreso

Avances en mejoramiento genético y variedades de arroz en Uruguay , 1992

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 1er. Congreso Regional del Cultivo de Arroz; *Nombre de la institución promotora:* CREA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz

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

Seminario

Programa de mejoramiento genético de arroz , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 8

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario interno de mejoramiento genético vegetal; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz

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

## Seminario

Impacto de investigación en arroz y desarrollo de variedades en INIA , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

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

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; investigación arroz

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

## Seminario

Possible areas for USDA–INIA cooperation in rice , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Cooperación USDA-INIA; *Nombre de la institución promotora:* USDA. INIA

*Palabras clave:* investigación arroz; calidad de grano; mejoramiento arroz

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

## Seminario

El Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso de Fitotecnia; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía, UdelaR

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Seminario

Desarrollo de variedades de arroz en INIA , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Agro 2000; *Nombre de la institución promotora:* El Espectador, El Observador, Interagrovial

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz

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

## Seminario

The Rice Breeding Program at INIA-Uruguay , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Irán; *Nombre del evento:* Seminario en el Rice Research Institute of Iran; *Nombre de la institución promotora:* RRII

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Seminario

The Rice Breeding Program at INIA-Uruguay , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Japón; *Nombre del evento:* Seminario en National Agric. Res. Center for Hokkaido; *Nombre de la institución promotora:* NARCH

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

## Seminario

Rice breeding and varieties in Uruguay , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Visita a USADA-ARS en Beaumont, Texas; *Nombre de la institución promotora:* USDA-ARS

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Seminario

Mejoramiento genético de arroz. Orientación y perspectivas , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Asamblea productores de SAMAN; *Nombre de la institución promotora:* SAMAN

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Seminario

Rice breeding and varieties at INIA , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Revisión del Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA, consultoría del Dr. S. Linscombe (LSU); *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

## Simposio

CL212 y CL244 - Cultivares Clearfield de INIA , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 8

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz, Treinta y Tres; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

## Simposio

Programa de mejoramiento genético de arroz de INIA Uruguay , 2016

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* 6° Simposio Brasileño de Calidad de Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Federal de Pelotas

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; calidad de grano

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

## Simposio

Potencial de rendimiento: Líneas avanzadas de calidad americana y nuevos híbridos del Consorcio HIAAL , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz-Soja, Treinta y Tres; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical; híbridos

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

## Simposio

Perspectivas en el desarrollo de cultivares Japonica tropical , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz-Soja, Treinta y Tres; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz; Japonica tropical

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

## Simposio

Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina-HIAAL: Primeros pasos , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz-Soja, Treinta y Tres; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz híbrido

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

## Simposio

Evolución del potencial de rendimiento en el programa de mejoramiento genético de arroz , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica arroz-Soja; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

*Palabras clave:* potencial de rendimiento; Arroz

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

## Simposio

Cultivares Clearfield en validación: CL244 y CL212 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz-Soja; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

## Simposio

Desarrollo de cultivares Clearfield - Líneas en evaluación avanzada y validación , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz - Tacuarembó; *Nombre de la institución promotora:* INIA Tacuarembó

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

## Simposio

Desarrollo de cultivares Clearfield - Líneas en evaluación avanzada y validación , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz - Artigas; *Nombre de la institución promotora:* INIA Tacuarembó

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

## Simposio

La competitividad del sector arrocero y desafíos de la investigación , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Agro en Foco 2012 - Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Blasina y Asoc., IICA, El Observador

*Palabras clave:* Competitividad; Sector arrocero; Investigación

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

## Simposio

Comportamiento de Parao en cultivos comerciales en 2011/12 , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA

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

## Simposio

Líneas avanzadas Clearfield , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

## Simposio

Resumen de L5502 y cultivares promisorios , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados Experimentales 2010-2011, Treinta y Tres; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Nueva variedad; Arroz; desarrollo de cultivares

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

Presentación compartida con Federico Molina

## Simposio

Comportamiento de L5502 , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados de Investigación - Tacuarembó; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Simposio

Comportamiento de L5502 , 2010

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados de Investigación - Artigas; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Nuevo cultivar; Arroz

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



## Simposio

Mejoramiento Genético – Evaluación avanzada de cultivares de calidad americana , 2007

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

## Simposio

Mejoramiento Genético – Evaluación Final de Cultivares: Siembra Directa y Épocas de Siembra , 2007

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

## Simposio

Mejoramiento Genético – Evaluación avanzada de cultivares de calidad americana , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz - Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

## Simposio

Mejoramiento Genético , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual de Presentación de Resultados de Investigación en Arroz;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Presentaciones en Jornadas técnicas realizadas en Treinta y Tres, Tacuarembó y Artigas

## Simposio

Development of Clearfield rice cultivars in Uruguay , 2004

*Referencias adicionales:* Brasil;

*Palabras clave:* Clearfield; mejoramiento arroz

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

## Simposio

Mejoramiento Genético , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual de Presentación de Resultados de Investigación; *Nombre*

*de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Presentaciones en Jornadas Técnicas realizadas en Treinta y Tres, Tacuarembó y Artigas

## Simposio

Mejoramiento Genético , 2003

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de presentación de resultados de investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

Presentaciones en jornadas técnicas realizadas en Treinta y Tres, Tacuarembó y Artigas

## Simposio

Mejoramiento Genético , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de presentación de resultados de investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

Simposio

Mejoramiento Genético , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual arroz de Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

Presentaciones en jornadas técnicas realizadas en Treinta y Tres, Tacuarembó y Artigas

Simposio

Mejoramiento Genético , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

Presentaciones en jornadas técnicas realizadas en Treinta y Tres, Tacuarembó y Artigas

Simposio

Mejoramiento Genético , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Simposio

Mejoramiento Genético , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; resistencia a enfermedades; calidad de grano

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

Presentaciones en jornadas técnicas realizadas en Treinta y tres, Tacuarembó y Artigas

Simposio

Resistencia varietal y control químico de Pyricularia grisea , 1997

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* VIII Jornada Técnica Nacional del Cultivo de Arroz; *Nombre de la institución promotora:* AIA Entre Ríos - INTA - Fundación Proarroz

*Palabras clave:* resistencia a enfermedades

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

Simposio

Mejoramiento Genético , 1997

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Técnica Anual Arroz de Presentación de Resultados de Investigación;

*Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; calidad de grano; resistencia a enfermedades

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

Taller

Evaluación de híbridos del Consorcio HIAAL en Uruguay , 2016

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego; *Nombre de la institución promotora:* Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; híbridos de arroz

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

#### Taller

Evaluación de híbridos del Consorcio HIAAL en Uruguay , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego; *Nombre de la institución promotora:* Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz híbrido

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

#### Taller

Programa de mejoramiento genético de arroz , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 5

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión de Red Agroalimentaria; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* agroalimentos; calidad

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

#### Taller

Evaluación de híbridos del Consorcio HIAAL en Uruguay , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 16

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión de los Comités Técnicos del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina y Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego; *Nombre de la institución promotora:* Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz híbrido

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

#### Taller

Desarrollo de cultivares Japonica tropical y Clearfield en Uruguay , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Comité Técnico de FLAR y del Consorcio Híbridos de Arroz para América Latina; *Nombre de la institución promotora:* Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego - Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Japonica tropical; Arroz Clearfield

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

#### Taller

Evaluación de Híbridos de HIAAL en Uruguay, 2012/13 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Comité Técnico de FLAR y Consorcio HIAAL; *Nombre de la institución promotora:* Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego - Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* híbridos; Arroz

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

Consorcio HIAAL: Híbridos de Arroz para América Latina

#### Taller

Cultivares Clearfield en validación: CL244 y CL212 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión del Comité de Seguimiento del Convenio de validación, licenciamiento y producción de semilla de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA - Asociación Cultivadores de Arroz - Gremial de Molinos Arroceros

*Palabras clave:* nuevos cultivares; Arroz Clearfield

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

#### Taller

Evaluación de híbridos de CIAT, 2011/12 , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* Taller de mejoramiento de híbridos de arroz; *Nombre de la institución promotora:* CIAT

*Palabras clave:* Arroz híbrido; Mejoramiento genético

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

#### Taller

Programa de desarrollo de variedades Clearfield en INIA. Características de nuevas líneas promisorias , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Workshop de Arroz Clearfield; *Nombre de la institución promotora:* Solaris / BASF

*Palabras clave:* Clearfield; Mejoramiento genético

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

#### Taller

El programa de investigación en arroz de INIA , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* I Workshop Internacional Sustentabilidade sócio ambiental da Bacia da Lagoa Mirim ; *Nombre de la institución promotora:* EMBRAPA

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

#### Taller

Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA, Orientación y perspectivas , 2009

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 10a. Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación de Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* desarrollo de cultivares; Arroz

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

#### Taller

Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA, Orientación y perspectivas , 2008

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 9ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz; calidad de grano

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

#### Taller

Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA, Orientación y perspectivas: Cultivares de calidad americana , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 8ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz, LATU

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; calidad de grano; variedades arroz

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

#### Taller

Investigación en fisiología de arroz y tolerancia a frío en Corea , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Comité Técnico de FLAR.; *Nombre de la institución promotora:* FLAR

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

#### Taller

Articulación del Programa Arroz de INIA con el sector arrocero y otras instituciones de ciencia y tecnología , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Maggiolo; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

*Palabras clave:* investigación arroz; articulación; cadena productiva

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

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

## Taller

Programa de Mejoramiento Genético de Arroz de INIA: Informe actualizado sobre el cultivar L3616 y comportamiento de nuevas líneas promisorias , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 7ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz; calidad de grano

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

## Taller

Evaluación de materiales de FLAR en Uruguay , 2005

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Comité Técnico de FLAR; *Nombre de la institución promotora:* Fondo Latinoamericano de Arroz de Riego

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Taller

Rice breeding for cold tolerance in Uruguay , 2004

*Referencias adicionales:* Australia;

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

## Taller

Programa de Mejoramiento Genético de Arroz, orientación y perspectivas , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 6ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; calidad de grano; variedades arroz

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

## Taller

Situación actual del programa de mejoramiento genético de arroz de INIA y líneas promisorias , 2001

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 4ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; calidad de grano; variedades arroz

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

## Taller

Rice Multi Location Trials in Uruguay, 1996/97, 1997/98, 1998/99 , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Guatemala; *Nombre del evento:* Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants; *Nombre de la institución promotora:* OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz

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

## Taller

Situación actual del programa de mejoramiento genético de arroz de INIA y líneas promisorias , 2000

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3ª Reunión de trabajo sobre demandas de calidad de los mercados y la oferta de variedades de arroz.; *Nombre de la institución promotora:* INIA, Gremial de Molinos Arroceros, Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; variedades arroz; calidad de grano

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

## Taller

Results of the Rice Multilocation Trials in Uruguay , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Guatemala; *Nombre del evento:* 3rd. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants; *Nombre de la institución promotora:* OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

## Taller

Rice Breeding, Transgenics and Biosafety Regulations in Uruguay , 1999

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* Biosafety Workshop on Rice Transgenic Resistance to RHBV; *Nombre de la institución promotora:* Centro Internacional de Agricultura Tropical

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; Bioseguridad

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Presentación compartida con la Dra. Martha Francis

## Taller

Implementation of Biotechnology-Assisted Breeding Techniques for Rice Improvement in Uruguay , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Perú; *Nombre del evento:* 3rd. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in Connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America; *Nombre de la institución promotora:* OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

## Taller

Results of the Rice Multilocation Trials in Uruguay , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3rd. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants; *Nombre de la institución promotora:* FAO-OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

## Taller

Results of the Rice Multilocation Trials in Uruguay , 1997

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Costa Rica; *Nombre del evento:* 1st. Working Group Meeting on Rice Multilocation Trials. ARCAL XXIA. Evaluation of Cereal Crop Mutants; *Nombre de la institución promotora:* FAO-OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

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

## Taller

Implementation of Biotechnology-Assisted Breeding Techniques for Rice Improvement in Uruguay (Progress Report) , 1996

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 2nd. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in Connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America; *Nombre de la institución promotora:* FAO-OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

## Taller

Implementation of Biotechnology-Assisted Breeding Techniques for Rice Improvement in Uruguay (Progress Report) , 1994

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Guatemala; *Nombre del evento:* 1st. FAO-IAEA Research Coordination Meeting on Induced Mutations in Connection with Biotechnology for Crop Improvement in Latin America; *Nombre de la institución promotora:* FAO-OIEA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; mutantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

## Taller

Resultados de la Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz en Uruguay , 1993

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz del Cono Sur; *Nombre de la institución promotora:* IICA-PROCISUR

*Palabras clave:* calidad de grano

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

## Taller

Interacción genotipo-ambiente sobre parámetros de calidad culinaria , 1992

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz del Cono Sur; *Nombre de la institución promotora:* IICA-PROCISUR

*Palabras clave:* calidad de grano

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

## Taller

Resultados de la Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz en Uruguay , 1992

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Red de Evaluación de Calidad de Grano de Arroz del Cono Sur; *Nombre de la institución promotora:* IICA-PROCISUR

*Palabras clave:* calidad de grano

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

## Encuentro

Avances en mejoramiento genético de arroz , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 3

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión de productores del Grupo Rincón;

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz

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

## Encuentro

INIA Rice Breeding Program , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Gira de investigadores del Centro Internacional de Agricultura Tropical; *Nombre de la institución promotora:* CIAT, FLAR, INIA

*Palabras clave:* Rice Breeding

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

## Encuentro

Tolerancia a fríos de cultivares precoces de arroz en Uruguay , 1998

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Cuba; *Nombre del evento:* Encuentro Internacional de Arroz; *Nombre de la institución promotora:* IIA

*Palabras clave:* mejoramiento arroz; tolerancia a frío

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

## Otra

Caracterización del sistema de producción arroz-ganadería , 2015

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de agronomía, UdelaR

*Palabras clave:* sistema de producción; Arroz; Ganadería

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

## Otra

Caracterización del sistema de producción arroz-ganadería , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 4

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de agronomía, UdelaR

*Palabras clave:* sistema de producción; Arroz; Ganadería

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

## Otra

Nueva variedad Parao - Características y comportamiento en cultivos , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión en Regional ACA - Cebollatí; *Nombre de la institución promotora:* INIA - Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* Nueva variedad

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

Otra

Cultivares Clearfield® en validación: CL244 y CL212 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión en Regional ACA - Río Branco; *Nombre de la institución promotora:* INIA - Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

Otra

Cultivares Clearfield® en validación CL244 y CL212 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión en Regional ACA - Artigas; *Nombre de la institución promotora:* INIA - Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

Otra

Cultivares Clearfield® en validación: CL244 y CL212 , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión en Regional ACA - Bella Unión; *Nombre de la institución promotora:* INIA - Asociación Cultivadores de Arroz

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Arroz Clearfield

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

Otra

Caracterización del sistema de producción arrocero-ganadero , 2013

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agonomía

*Palabras clave:* sistema producción; Arroz

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

Otra

Comportamiento de Parao en cultivos comerciales y líneas avanzadas Clearfield , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Comité Técnico del Convenio de evaluación final, validación y licenciamiento de variedades; *Nombre de la institución promotora:* INIA, ACA, GMA

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; Evaluación de cultivares

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

Otra

Nuevos proyectos INIA vinculados a arroz , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Reunión del Grupo de Trabajo Arroz; *Nombre de la institución promotora:* INIA

*Palabras clave:* Investigación; Arroz

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

Otra

Caracterización del sistema de producción arrocero-ganadero , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Curso Arroz; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Agronomía, UdelaR

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

Otra

Rice production and varieties in Uruguay , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Vista de delegación de US Rice Federation; *Nombre de la institución promotora:* US Rice Federation - INIA

*Palabras clave:* Rice sector; Rice varieties; Uruguay

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

## Indicadores de producción



<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	<b>7</b>
Completo (Arbitrada)	4
Completo (No Arbitrada)	1
Resumen (Arbitrada)	2
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	<b>0</b>
<i>Trabajos en eventos</i>	<b>100</b>
Completo (No Arbitrada)	57
Resumen (No Arbitrada)	6
Resumen expandido (Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	36
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>5</b>
Libro publicado	3
Capítulo de libro publicado	1
Libro compilado	1
<i>Textos en periódicos</i>	<b>20</b>
Periodicos	3
Revista	17
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>0</b>
<i>Producción técnica</i>	<b>12</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>12</b>
Con registro o patente	9
Sin registro o patente	3
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>0</b>
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>0</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>0</b>
<i>Evaluaciones</i>	<b>0</b>
<i>Formación de RRHH</i>	<b>5</b>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>4</b>
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	3
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>1</b>
Tesis/Monografía de grado	1

Sistema Nacional de Investigadores