

Graciela Antonia Cabrera Arredondo

Tecnologa

Nombre en citaciones bibliográficas: CABRERA, G.A.

Sexo: Femenino

Nacido el 13-06-1958 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias Agrarias y Naturales, Botánica - Inactivo en el Programa/Sistema**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel Iniciante - Res.: 194/2021**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 305/14**

Información de Contacto

Dirección: **Ruta 2 Mariscal Estigribia, Km 48,5, Caacupé, Dpto de la Cordillera**

Mail: **gc580613@hotmail.com**

Telefono: **+595511242255**

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos
- 2 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología en granos

Formación Académica/Titulación

1990-1992

Maestría - Ciência de Alimentos

Universidade Estadual de Londrina, Brasil

Título: Germinacao do trigo em laboratorio. Efeito na qualidade do grao e da farinha

Tutor: Maria Victoria E. Grossmann

Becario de: Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

1975-1980

Grado - Quimica Industrial

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

1970-1976

Pregrado - Bachiller en Ciencias y Letras

Colegio Inmaculee Conception, Paraguay

Formación Complementaria

2015

Congresos 1º Congreso Agrario del IPTA

Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en calidad de granos;

2008

Congresos 5to Congreso de producción, industrialización y comercialización de carne "del campo al plato"

2009-2009

Cursos de corta duración

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México

Título: Capacitación en Química y Calidad del Trigo

2000-2000

Cursos de corta duración

International Cooperation and Development Fund, China

Título: Processing of Agricultural Products

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

1997-1997

Cursos de corta duración

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, Paraguay

Título: Sistemas de Gestión de la Calidad. Documentación del sistema y Costos relativos a la Calidad

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

1997-1997

Cursos de corta duración

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología, Paraguay

Título: Curso de Micotoxinas y Micotoxicosis

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

1996-1996

Cursos de corta duración

Instituto Agronómico Mediterraneo, España

Título: VI Curso Internacional sobre Economía Agroalimentaria

- 1989-1989
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Cursos de corta duración
Ministerio de Agricultura y Ganadería, Paraguay
Título: Curso de Estadística Experimental
- 1986-1986
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Cursos de corta duración
Van Den Científica Ltda. Sao Paulo, Brasil
Título: Curso de Cromatografía Gaseosa/Capilar
- 1982-1982
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Cursos de corta duración
Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, Paraguay
Título: Curso de Investigación bibliográfica y redaccion científica - MAG/IICA/BID
- 1982-1982
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología y Normalización, Paraguay
Título: Curso Nacional de Metrología
- 1981-1981
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología , Paraguay
Título: Curso de Actualizacion en Ciencia y Tecnología de Alimentos
- 2017
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
Encuentros Reunión Técnica de Presentación de Resultados de Investigación de Soja
Centro de Investigacion Capitan Miranda, Paraguay
- 2017
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Mejoramiento Genético en Granos.;
Encuentros Reunión Técnica de Presentación de Resultados de Investigación de Soja
Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria, Paraguay
- 2015
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, calidad produccion;
Encuentros 11 Reunion de la Comision Brasileira de Trigo y Triticale.
Cooperativa Agrícola Mista dos Produtores da Região de Jales Ltda, Brasil
- 2012
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Mejoramiento Genético de Calidad en Grano. ;
Encuentros VI Reuniao da Comissao Brasileira de Pesquisa de Trigo e Triticale
Sociedade Rural do Paraná, Brasil
- 2007
Otras Primera Conferencia Latinoamericana - ICC Cereales y productos cereales: Calidad e Inocuidad. Nuevos desafíos de la demanda mundias
ICC/INTA - Bolsa de Comercio de Rosario, Argentina
- 2015
Seminarios Graciela Cabrera
Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
- 2015
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación en Proyectos de Investigación;
Seminarios Seminario Innovación y Recursos Naturales
"CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA PARAGUAYA", Paraguay
- 2015
Seminarios Graciela Cabrera
Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
- 2015
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación en Proyectos de Investigación;
Seminarios Innovación y Recursos Naturales
"CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA PARAGUAYA", Paraguay
- 2015
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético en Granos; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Mejoramiento Genético en Granos ;
Seminarios Sexto Seminario Nacional de Trigo Del Grano al Pan.
Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas, Paraguay
- 2015
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Mejoramiento en Calidad de Trigo.;

- 2015** Seminarios Innovación y Recursos Naturales
 "CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA PARAGUAYA", Paraguay
- 2015** Seminarios Graciela Cabrera
 Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación en Proyectos de Investigación;
- 2015** Seminarios Innovación y Recursos Naturales
 "CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA PARAGUAYA", Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético en Granos; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Mejoramiento Genético en Granos ;
- 2015** Seminarios Graciela Cabrera
 Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación en Proyectos de Investigación;
- 2015** Seminarios Desafíos y Potenciales de la Producción Triguera en Paraguay
 Federación de Cooperativas de Producción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Trigo;
- 2015** Seminarios Innovación y Recursos Naturales
 Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación Agrícola;
- 2015** Seminarios Graciela Cabrera
 Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Innovación en Proyectos de Investigación;
- 2015** Seminarios Innovación y Recursos Naturales
 Centro de Análisis y Difusión de la Economía Paraguaya, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en granos;
- 2015** Seminarios Innovación y Recursos Naturales
 "CENTRO DE ANALISIS Y DIFUSION DE LA ECONOMIA PARAGUAYA", Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento Genético en Granos; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Mejoramiento Genético en Granos ;
- 2011** Seminarios Buenas prácticas y lecciones aprendidas de los INIAS de la región sur
 IPTA - IICA - PROCISUR, Paraguay
- 2011** Seminarios Seminario Taller de Buenas Prácticas y Lecciones Aprendidas de los INIAS de la Región Sur.
 IPTA - IICA - PROCISUR, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en Calidad de Grano.; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Mejoramiento en Calidad de Granos ;
- 2002** Seminarios Biotecnología Agrícola: La realidad de productores y consumidores
 USA : Department of Agriculture, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 1998** Seminarios Primer Seminario Nacional dirigido al Sector Salud sobre Irradiación de Alimentos
 Comisión Nacional de Energía Atómica/Instituto Nacional de Tecnología y Normalización (INTN), Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 2015** Talleres "Curso-Taller Fortalecimiento de las capacidades para el manejo de Ensayos Regulados bajo condiciones de Gestión Responsable"
 Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en granos;
- 2007** Talleres Desempeño, visión y estrategia de los servicios nacionales de inocuidad de alimentos
 SENACSA, SENAVE, INAN, Paraguay
- 2006** Talleres Seguimiento técnico de los proyectos financiados por el fondo regional de la tecnología agropecuaria para el cono sur
 FONTAGRO, Paraguay
- 2003** Talleres Taller Sub Regional para los países del Cono Sur sobre: Mejoramiento de la calidad e inocuidad de frutas y hortalizas frescas bajo un enfoque práctico.
 FAO-Subsecretaría de Agricultura-Chile, Chile
- 2002** Talleres Alianza público-privado para la investigación agroindustrial. INIAS, PROCIs, CIAT, Universidad de Hohenheim ISNAR, Paraguay

- 2002** Talleres Utilización de metodología de marco lógico
Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 2000** Talleres Propuestas de nuevas herramientas para clasificación de trigo por calidad
INIA/PROCISUR, Uruguay
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 1998** Talleres Taller Internacional de Capacitación y Planeamiento Participativo. Integración de demandas Agroindustriales en la Investigación Agropecuaria
Instituto Nacional de Tecnología Agrícola (INTA), Argentina
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Guaraní	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: bien	Escribe: regular
Portugués	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria - IPTA

Actuación Profesional

Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria - IPTA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual	Jefa de Programa de Investigación de Trigo Régimen: Dedicación total Otras Informaciones: Coordinación de las actividades de investigación dentro del Programa en las diferentes áreas de trabajo	C. Horaria: 30
2017 - Actual	Encargada del Laboratorio de Calidad Régimen: Dedicación total Otras Informaciones: Análisis y recomendación de calidad sobre otros rubros agrícolas en estudio dentro de la institución	C. Horaria: 40
1981 - Actual	Funcionario/Empleado - Coordinación de Programa de Investigación Régimen: Dedicación total	C. Horaria: 40
- Actual	Actividades	
<i>Actividades</i>		
2/1981 - Actual	Líneas de Investigación, Laboratorio de Calidad, Centro de Investigación Hernando Bertoni Mejoramiento genético en calidad de trigo Participación: Coordinador o Responsable Palabras Clave: Triticum aestivum; calidad de grano; mejoramiento; Integrantes: KOLHI, M.; RAMIREZ, J.C.; SHULTZ, R.; AGUERO, M.; ALTAMIRANO, E.; SANCHEZ, O.; CABRERA, G.A.; Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;	
8/2017 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Investigación Hernando Bertoni, Centro de Investigación Capitan Miranda Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo Ciclo 2015 Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Evaluación de parámetros de calidad de los materiales genéticos de trigo del Programa de Investigación de Trigo Integrantes: CABRERA, G.A.(Responsable) Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación. Alumnos: Financiadores: Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas - CAPECO (Apoyo financiero) Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en granos;	
8/2017 - Actual	Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Investigación Hernando Bertoni, Centro de Investigación Capitan Miranda Mejoramiento Genético de Calidad de Trigo Participación: Coordinador o Responsable	

- Descripción: REALIZAR LOS ANÁLISIS DE CALIDAD DE LOS ENSAYOS Y PRUEBAS TEMPRANAS PARA CONOCER LAS DIFERENTES CARACTERÍSTICAS DE CALIDAD A TRAVES DE LOS ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO Y REÓLOGICOS
 Integrantes: CABRERA, G.A.(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas - CAPECO (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Mejoramiento Genético en Granos;
- 2/2010 - Actual
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Programa de Investigación de trigo , Centro de Investigacion Capitan Miranda
Investigación y Difusión del cultivo de trigo en el Paraguay
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Desarrollo y mejoramiento genético de germoplasma.
 Estudios agronómicos, de sanidad vegetal.
 Calidad poscosecha
 Integrantes: CABRERA, G.A.(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos:
 Financiadores: Camara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleaginosas - CAPECO (Cooperacion)Instituto de Biotecnología - INBIO (Cooperacion)Instituto Paraguayo de Investigación Agraria - IPTA (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Calidad poscosecha;
- 6/2008 - Actual
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Calidad, Centro de Investigacion Capitan Miranda
Fortalecimiento y Difusion del Cultivo de Trigo en el Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto de Cooperación entre IPTA-CAPECO-INBIO.
 Integrantes: KOLHI, M.; AGUERO, M.; ALTAMIRANO, E.; SANCHEZ, O.; CABRERA, G.A.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
- 3/2013 - 12/2019
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Investigacion Capitan Miranda
Germoplasma de poroto (Vigna unguiculata L.WALP), de alto potencial de rendimiento y Calidad para la agricultura familiar y la seguridad alimentaria
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: BOGADO, E.; CABRERA, G.A.;Oviedo; VRS; Vigo, A.;
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Calidad poscosecha;
- 2/2004 - 6/2009
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Investigacion Hernando Bertoni, Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria
Recursos Genéticos de Trigo para la Sostenibilidad de los Sistemas de Produccion del Cono Sur
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto Regional TRIGO con participación de cinco países (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay)
 Integrantes: VAZQUEZ, D.(Responsable);CUNIBERTI, M.; MIRANDA DE, M.Z.; SCHEEREN, P.L.; FOMAZZARI, C.J.; VERGES, R.; CABRERA, G.A.;
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Programa Cooperativo par el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroin - PROCISUR (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 6/2000 - 6/2003
 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Centro de Investigacion Hernando Bertoni, Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria
Caracterizacion y Desarrollo de Germoplasma para mejorar la calidad industrial del trigo en el cono sur
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: VERGES, R.(Responsable);CUNIBERTI, M.; NISI, J.E.; SUAREZ, E.; PEÑA, R.J.; CABRERA, G.A.;
 Situación: Cancelado; Tipo/Clase: Desarrollo.
 Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: - FONTAGRO (Cooperacion)
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 2/1999 - Actual
 Gestión Académica
 Cargo o función: Representante del IPTA ante el comite tecnico de normalizacion del INTN

2/1999 - Actual	Gestión Académica, Centro de Investigación Hernando Bertoni, Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria Cargo o función: Enlace Internacional ante el Programa Cooperativo para el Desarrollo Tecnológico Agroalimentario y Agroindustria del Conosur (PROCISUR)
5/2007 - 5/2007	Capacitación/Entrenamiento dictado, Centro de Investigación Hernando Bertoni, Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria Capacitación/Entrenamientos dictados: -Técnicas de producción del cultivo de Kaà Heè. "Técnicas de industrialización del Kaà He é por método artesanal para pequeños productores
3/2007 - 3/2007	Capacitación/Entrenamiento dictado, Laboratorio de Calidad, Centro de Investigación Hernando Bertoni (ex IAN)

Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas - UNA

Vínculos con la Institución

1983 - 1983 **Colaborador -**

C. Horaria: **8**

Otras Informaciones: Evaluación y actualización del programa de estudios de la carrera de tecnología de alimentos vigente actualmente

- Actual **Actividades**

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

El actual posicionamiento estratégico del cultivo de trigo en el Paraguay - económica y ambientalmente más sostenible - es el resultado del esfuerzo conjunto de sectores públicos y privados del país, a partir de la creación del Programa Nacional de Investigación de Trigo en el año 1966, al que deben sumárseles los valiosos aportes de la cooperación internacional y de un sistema de producción, por ser una de las pocas especies cultivadas en invierno, aprovechando el suelo y las maquinarias utilizadas en el cultivo de la soja. El trigo al ser originario de otras latitudes, el Programa Nacional, necesitó de un enfoque multidisciplinario e interinstitucional para superar la problemática tecnológica, de procesamiento y comercio que involucra la cadena agroalimentaria de este rubro.

Ante la falta de tradición productiva del cereal, condicionado ello principalmente por el ambiente subtropical húmedo de la Región Oriental, el Programa partió de una colección de variedades de trigo seleccionadas en introducciones de viveros especializados, distribuidos en numerosos países en el marco del Programa Punto IV, del Gobierno de los EE.UU, a través del Servicio Técnico Interamericano de Cooperación Agrícola, STICA, establecido en el país en 1945. El Programa Nacional de Trigo sirvió para fomentar la agricultura mecanizada y también utilizó la introducción del material genético como base inicial para la identificación de nuevas variedades. Considerando una amplia disponibilidad de materiales mejorados en los países del Cono Sur, el recién creado Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, CIMMYT, México y las colecciones distribuidas por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América, USDA, fue relativamente menos complicada la selección de materiales que se adaptaran a las condiciones locales. La colaboración prestada por el CYMMYT no solo incluyó la entrega de una gran cantidad de materiales genéticos para las necesidades nacionales, sino también el apoyo en el adiestramiento formal e informal de los técnicos nacionales. La sede de este centro en el país durante 1986-93, sirvió para afianzar la investigación en trigo y lograr los compromisos necesarios para la estabilidad del Programa de Trigo. Además de contar con una gama amplia de trigos semi-enanos, que a su vez contaban las bondades de los trigos invernales, el país tuvo la oportunidad de contar con multiplicaciones de semilla madre o registrada fuera de sus fronteras. Las nuevas variedades seleccionadas, no solo prometieron un potencial de alto rendimiento y adaptación a las altas temperaturas sino también una amplia resistencia a enfermedades prevalentes en el país y una calidad panadera aceptable.

Con la expansión del cultivo de soja en el país y su movimiento hacia la región norte, la Cámara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas (CAPECO) tomó la decisión trascendente de financiar el Proyecto para el Fortalecimiento de la Investigación y Difusión del Trigo en el Paraguay, entre 2003 y 2007. Los objetivos del programa fueron desarrollar un conjunto de técnicas que posibiliten la expresión máxima de las variedades, incrementando los rendimientos.

Producción Técnica

Informes de investigación

1 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo Ciclo 2020, 2021.

Palabras Clave: trigo - triticum aestivum. mejoramiento genético. calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Mejoramiento genético en calidad de granos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigación Hernando Bertoni

Nombre del proyecto: Convenio de Cooperación para el Fortalecimiento de la Investigación y Difusión del Cultivo de Trigo en el Paraguay IPT

Observaciones: Obtención de variedades comerciales de Trigo.

2 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo Ciclo 2019, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Mejoramiento en Calidad de Trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigacion Hernando Bertoni

Nombre del proyecto: Convenio de Cooperación para el Fortalecimiento de la Investigación y Difusión del Cultivo de Trigo en el Paraguay IPTA

Observaciones: Lanzamiento de variedades de trigo comerciales

3 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo ciclo 2018, 2019.

Palabras Clave: trigo; investigación;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria

Nombre del proyecto: Fortalecimiento de la Investigación del Cultivo de Trigo en Paraguay. Nro. de páginas: 85. Disponibilidad: irrestricta.

4 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo- ciclo 2015, 2016.

Palabras Clave: mejoramiento; agronomía; suelo; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en calidad de trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigacion Capitan Miranda

Nombre del proyecto: Fortalecimiento y Difusión del Cultivo de Trigo en el Paraguay. Nro. de páginas: 70. Disponibilidad: irrestricta.

5 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo - Ciclo 2014, 2015.

Palabras Clave: mejoramiento; agronomía; suelo; semilla; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en calidad de trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigacion Capitan Miranda

Nombre del proyecto: Fortalecimiento y Difusión del Cultivo de Trigo en el Paraguay . Nro. de páginas: 77. Disponibilidad: irrestricta.

6 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo-Ciclo 2013, 2014.

Palabras Clave: mejoramiento; agronomía; suelo; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en calidad de Trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigacion Capitan Miranda

Nombre del proyecto: Fortalecimiento y Difusion del Cultivo de Trigo en el Paraguay . Nro. de páginas: 67. Disponibilidad: irrestricta.

7 CABRERA, G.A.; AGUERO, M.; ALTAMIRANO, E.; SANCHEZ, O.; Resultados de la Investigación del cultivo de trigo ciclo 2013, 2013.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria

Nombre del proyecto: Programa de Investigación del cultivo del trigo.

8 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de Trigo Ciclo 2011, 2012.

Palabras Clave: mejoramiento; agronomía; suelo; semilla; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento, control de calidad, trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Centro de Investigacion Capitan Miranda

Nombre del proyecto: Proyecto de Fortalecimiento y Difusión del Cultivo de Trigo en el Paraguay. Nro. de páginas: 91. Disponibilidad: irrestricta.

9 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación de Trigo ciclo 2010, 2011.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Análisis de calidad de trigo mejoramiento de calidad;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria

Nombre del proyecto: Fortalecimiento y Difusion del Cultivo de Trigo en el Paraguay. Nro. de páginas: 40. Disponibilidad: irrestricta.

10 VERGES, R.; CABRERA, G.A.; CUNIBERTI, M.; PEÑA, R.J.; FOMAZZARI, C.J.; VAZQUEZ, D.; Caracterización y desarrollo de germoplasma para mejorar la calidad industrial del trigo en el cono sur, 2003.

Palabras Clave: calidad industrial; Triticum aestivum; germoplasma;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: FONTAGRO

Nombre del proyecto: Caracterización y desarrollo de germoplasma para mejorar la calidad industrial del trigo en el cono sur. Nro. de páginas:

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

1 CABRERA, G.A. Gaceta de Calidad Industrial de Trigo, 2020.

Palabras Clave: trigo; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Agroindustria;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Gaceta de información para productores y técnicos.

2 CABRERA, G.A. Respuestas a las preguntas que no hacemos sobre el manejo del cultivo de trigo, 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Otras Ciencias Agrícolas, Calidad industrial y comercial del trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Apoyar a los técnicos de campo y a los productores en general.

Observaciones: Este manual de producción fue elaborado por un gran equipo calificado de técnicos y consultores de producción para apoyar a los técnicos de campo y a los productores en general.

3 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; Parámetros importantes para la Calidad Industrial del Trigo, 2013.

Palabras Clave: Parámetros de calidad; Triticum aestivum; calidad industrial;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: .

4 CABRERA, G.A. Manual del productor, Guia para la producción del trigo, 2010.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Finalidad: .

5 CABRERA, G.A.; BOGADO, E.; Manual de procedimientos para determinar el falling number en grano y harina de trigo, 1996.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Finalidad: .

6 CABRERA, G.A. La calidad comercial e industrial del trigo, 1994.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Finalidad: Publicacion miscelanea n°30.

Trabajos técnicos

1 CABRERA, G.A. Resultados de Investigacion en el cultivo de trigo: ciclo 2017, 2018.

Palabras Clave: trigo; mejoramiento genetico; calidad; agronomia; fitopatologia; biologia molecular; servicios tecnologicos;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en Calidad;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Favorecer el incremento de la productividad de trigo en el Paraguay; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 7 meses.; Número de páginas: 87; Ciudad: Capitan Miranda;

Institución promotora/financiadora: Instituto de Biotecnología

2 CABRERA, G.A. Resultados de Investigacion en el cultivo de Trigo: ciclo 2017, 2018.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Favorecer el incremento de la productividad de Trigo; Disponibilidad: irrestricta; Duración: 12 meses.; Número de páginas: 87; Ciudad: Capitán Miranda - Itapúa;

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Investigación Agraria

3 CABRERA, G.A. Quinto Seminario Nacional de Trigo: Del Grano al Pan, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en granos ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Presentación de la problemática y avances de la investigación de trigo; Disponibilidad: restricta; Número de páginas: 211; Ciudad: Assunción;

Institución promotora/financiadora: Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas

4 CABRERA, G.A. Reestructuración y evaluación de las carreras de la facultad de Ciencias Químicas, 1983.

Palabras Clave: Malla curricular;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Disponibilidad: irrestricta;

Institución promotora/financiadora:

Productos tecnológicos

1 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; RAMIREZ, J.C.; Chávez, P.; Inscripción en el Registro Nacional de Cultivares Comerciales del Cultivar de trigo 'Itapua 95', 2018.

Palabras Clave: triticum aestivum; calidad; agronomia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Calidad de trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Desarrollar cultivares para productores . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

Observaciones: Este cultivar fue registrado en el Registro Nacional de Cultivares Protegidos y Registro Nacional de CULtivares Protegidos.

2 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; Chávez, P.; RAMIREZ, J.C.; Registro Nacional de Cultivares Comerciales ITAPUA 90, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Producción agrícola ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Variedades de trigo para la comercialización. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

Observaciones: Este cultivar cumplió con procesos en el SENAVE de inscripción en el registro de cultivares protegidos y comerciales.

3 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; Chávez, P.; RAMIREZ, J.C.; Registo Nacional de Cultivares Comerciales (RNCC) 'CANINDE 31', 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Calidad de Trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Obtener cultivares comerciales nacionales de trigo para agricultores . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Investigación Agraria.

Observaciones: Este cultivar fue registrado en el Registro Nacional de Cultivares Protegidos y Registro Nacional de Cultivares Protegidos.

4 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigación del Cultivo de trigo ciclo 2015, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Analisis de calidad Mejoramiento trigo ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Obtención de variedades con calidad diferenciada . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

5 CABRERA, G.A. Resultados de la Investigacion del Cultivo de Trigo ciclo 2014, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento en calidad de granos ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Avance en el desarrollo de variedades de trigo en el país . Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

6 CABRERA, G.A. Una mirada al avance del trigo en el Paraguay, 2015.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , Mejoramiento en calidad de granos ;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Conocer la situacion actual de la produccion triguera y mejorar en el futuro su productividad . Disponibilidad: restricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

Observaciones: El cultivo de trigo mas alla de su potencial de producción de granos, su siembra en la epoca de invierno es considerada esencial no solo para lograr una cobertura del suelo sino también de alta calidad de rastrojo

7 CABRERA, G.A.; AGUERO, M.; ALTAMIRANO, E.; SANCHEZ, O.; Riveros, I.; KOLHI, M.; Cultivar de trigo Itapua 85, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , mejoramiento genético;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

Observaciones: Patente en tramite en el SENAVE

8 CABRERA, G.A.; AGUERO, M.; ALTAMIRANO, E.; SANCHEZ, O.; Riveros, I.; KOLHI, M.; Cultivar de trigo Caninde 21, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Calidad de trigo;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria.

Observaciones: Patente en tramite en el SENAVE

Con registro o patente

1 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; VIEDMA, L.; Caninde 13, 2011.

Palabras Clave: genotipos; mejoramiento genético; cultivar;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: IPTA.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0459; 0310. 2011-05-20 (Depósito); 2011-05-20 (Examen); 2011-03-31 (Concesión);

2 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; VIEDMA, L.; Caninde 11, 2011.

Palabras Clave: mejoramiento genético; genotipos; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: IPTA/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0457; 0308. 2008-05-20 (Depósito); 2008-05-20 (Examen); 2008-05-20 (Concesión);

3 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; Caninde 12, 2011.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: IPTA.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0458; 0309. 2011-05-20 (Depósito); 2011-03-31 (Examen); 2011-03-31 (Concesión);

4 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; BOGADO, E.; Itapúa 70, 2008.

Palabras Clave: calidad; mejoramiento genético; genotipos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0455; 0303. 2008-04-29 (Depósito); 2008-04-29 (Examen); 2008-04-29 (Concesión);

5 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; BOGADO, E.; RODRIGUEZ, A.; Itapúa 75, 2008.

Palabras Clave: mejoramiento genético; genotipos; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0456; 0304. 2008-04-29 (Depósito); 2008-04-29 (Examen); 2008-04-29 (Concesión);

6 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; RODRIGUEZ, J.C.; Caninde I, 2008.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0452; 0305. 2008-04-29 (Depósito); 2008-04-29 (Examen); 2008-04-29 (Concesión);

7 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; Caninde 2, 2008.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0453; 0306. 2008-04-29 (Depósito); 2008-04-29 (Examen); 2008-04-29 (Concesión);

8 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; RAMIREZ, J.C.; Caninde 3, 2008.

Palabras Clave: calidad; mejoramiento genético; genotipos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG/CAPECO.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0454; 0307. 2008-04-29 (Depósito); 2008-04-29 (Examen); 2008-04-29 (Concesión);

9 RODRIGUEZ, A.; CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; ITAPUA 65 - Don Valerio, 2007.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0225; 0137. 2007-07-04 (Depósito); 2007-09-06 (Examen); 2007-09-06 (Concesión);

10 CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; RAMIREZ, J.C.; RODRIGUEZ, A.; IAN 15, 2007.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0224; 0136. 2007-09-06 (Depósito); 2007-09-06 (Examen); 2007-09-06 (Concesión);

11 VIEDMA, L.; CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; PANIAGUA, C; IAN 10 - DON ARTE, 2003.

Palabras Clave: calidad; mejoramiento genético; genotipos;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0137; 057. 2003-10-10 (Depósito); 2003-10-10 (Examen); 2003-10-10 (Concesión);

12 VIEDMA, L.; CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; PANIAGUA, C; Itapúa 60 - Don Emilio, 2003.

Palabras Clave: mejoramiento genético; genotipos; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0138; 058. 2003-10-10 (Depósito); 2003-10-10 (Examen); 2003-10-10 (Concesión);

13 VIEDMA, L.; PANIAGUA, C; BOGADO, E.; KOLHI, M.; CABRERA, G.A.; Variedad de Trigo Itapua 45, 2001.

Palabras Clave: mejoramiento genético; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Finalidad: Variedad de Trigo Itapua - Don Pani. Disponibilidad: irrestricta.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 019; ITAPUA 45. 2001-01-25 (Depósito); 2001-01-25 (Examen); 2001-01-25 (Concesión);

14 CABRERA, G.A.; VIEDMA, L.; PANIAGUA, C; BOGADO, E.; Itapúa 50 - Amistad, 2001.

Palabras Clave: calidad; mejoramiento genético; cultivar;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: MAG.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0105; 020. 2001-01-25 (Depósito); 2001-01-25 (Examen); 2001-01-25 (Concesión);

15 VIEDMA, L.; PANIAGUA, C; CABRERA, G.A.; BOGADO, E.; KOHLI, M.M.; Itapúa 55, 2001.

Palabras Clave: genotipos; calidad; mejoramiento genético;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/

Disponibilidad: irrestricta.

Patentes:

- Registro de Propiedad de Cultivares; 0106; 021. 2001-01-25 (Depósito); 2001-01-25 (Examen); 2001-01-25 (Concesión);

Edición o revisión

1 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; CUBILLA, L.E.; Quinto Seminario Nacional de Trigo "Del Grano al Pan", 2015.

Palabras Clave: trigo; cultivo; investigacion; mejoramiento; calidad; mercadeo; control de calidad; paraguay;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento calidad trigo cultivo produccion;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Cámara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleag

Nro. de páginas: 226. Editorial: Artemac S.A.. Ciudad: Asuncion.

2 KOHLI, M.M.; CUBILLA, L.E.; CABRERA, G.A.; Cuarto Seminario nacional del trigo , 2013.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Institución promotora/financiadora:

3 KOHLI, M.M.; CUBILLA, L.E.; CABRERA, G.A.; Segundo seminario nacional del trigo, 2010.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: CAPECO/INBIO

Nro. de páginas: 168. Ciudad: Asunción.

4 KOHLI, M.M.; CUBILLA, L.E.; CABRERA, G.A.; Tercer seminario nacional del trigo , 2009.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Institución promotora/financiadora:

Organización de eventos

1 CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; ALTAMIRANO, E.; AGUERO, M.; Dia de campo sobre trigo, 2014. (Otro)

Palabras Clave: trigo; cultivares; calidad;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria

Lugar: Centro Experimental Yhovy. Ciudad: yhovy.

Otra producción técnica

1 CABRERA, G.A.; PORTILLO, J.L.; "Mapeo de las Cadenas Agroindustriales de Paraguay". , 1997.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Institución promotora/financiadora: PROCISUR/IICA

Finalidad: Mapeo tecnológico de cadenas agroalimentarias en el Cono Sur. . Lugar: Uruguay. Ciudad: Montevideo.

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 CABRERA, G.A. (RELEVANTE) Postharvest quality of strawberry (Fragaria x ananassa (Duchesne ex Weston) Duchesne ex Rozier) genotypes according to vernalization, Postharvest quality of strawberry (Fragaria x ananassa (Duchesne ex Weston) Duchesne ex Rozier) genotypes according to vernalization , v. 67 f: 2, p. 208-214, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, Tecnología de Alimentos ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0120-2812

2 CABRERA, G.A. (RELEVANTE) Calidad poscosecha de genotipos de frutilla en funcion a la vernalizacion, Acta Agronomica (Palmira), v. 67 f: 2, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Horticultura, Viticultura, calidad, producción ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0120-2812

Palabras Clave: calidad;

3 CABRERA, G.A. (RELEVANTE) Calidad Industrial de variedades de Trigo Itapua 80, Itapua 85 y Caninde 21, Revista Investigación Agraria, v. 18 f: 2, p. 95-100, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Mejoramiento genético de calidad en granos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086

4 VIEDMA, L.; KOHLI, M.M.; RODRIGUEZ, A.; SCHOLZ, R.; CABRERA, G.A.; RAMIREZ, J.C.; NUEVAS VARIEDADES DE TRIGO DE ALTO RENDIMIENTO. CANINDE 11, CANINDE 12, CANINDE 13, Investigación Agraria, Investigación Agraria, v. 15 f: 1, p. 51-53, 2013.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

ISSN/ISBN: 1684-9086

Palabras Clave: Triticum aestivum; Genotypes; caninde 1, 2 y 3;

5 VAZQUEZ, D.; BERGER, A.G; CUNIBERTI, M.; BAINOTTI, C.; MIRANDA DE, M. Z.; SCHEEREN, P.L.; JOBET, C.; ZUñIGA, J.; CABRERA, G.A.; VERGES, R.; PEÑA, R.J.; Influence of cultivar and environment on quality of Latin American wheats, Journal of cereal science (Print), Journal of cereal science (Print), v. 56 f: 2, p. 196-203, 2012.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

ISSN/ISBN: 0733-5210

Palabras Clave: quality; Genotypes; Environment;

- 6 **VIEDMA, L.; PANIAGUA, C; BOGADO, E.; OVIEDO DE CRISTALDO, R. M; CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; Creación de tres nuevas variedades de trigo en Paraguay, Investigación Agraria, Investigación Agraria, v. 6 f: 2, p. 39-42, 2004.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agronomía, reproducción y protección de plantas , ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1684-9086

Palabras Clave: Trigo, variedades; Itaúa 45, Itapúa 50, Itapúa 55;

- 7 **CABRERA, G.A. Germinacao do Trigo em Laboratorio: Efeito na Qualidade do Grao e da Farinha, Brazilian Archives of Biology and Technology, Brazilian Archives of Biology and Technology, v. 38, p. 1-13, 1995.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

ISSN/ISBN: 0365-0979

Palabras Clave: Triticum aestivum; calidad; germinacao grao trigo;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **CABRERA, G.A. Sexto Seminario Nacional de Trigo: "Del grano al pan": 50 años de Investigacion de Trigo en Paraguay 1965-2015. In: Seminario Nacional de Trigo "Del grano al pan", 2017 Asunción 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Química;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: trigo; mejoramiento de trigo; calidad; aplicacion satelital; piricularia-enfermedad de trigo; fusariosis - enfermedad de trigo; mercadeo;

- 2 **CABRERA, G.A. Evolución de la calidad industrial del trigo en el Paraguay. In: Cuarto Seminario nacional de trigo , 2012 Asunción Conferencias dictadas. 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel.

- 3 **KOLHI, M.; CABRERA, G.A.; CUBILLA, L.E.; Avances en el mejoramiento de trigo y perspectivas futuras. In: Cuarto Seminario Nacional de Trigo, 2011 Asunción Conferencias Cuarto Seminario Nacional de Trigo. 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: Control de calidad; mercadeo; Triticum aestivum; mejoramiento genético;

- 4 **CABRERA, G.A.; KOLHI, M.; Mejoramiento de la calidad industrial del trigo y el efecto de factores ambientales y del manejo del cultivo. In: Tercer Seminario Nacional de Trigo, 2009 Asunción Conferencias del Tercer Seminario Nacional de Trigo. 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: mejoramiento genético; Control de calidad; Triticum aestivum; calidad;

- 5 **CABRERA, G.A. Calidad de los trigos paraguayos. In: Seminario Nacional de Trigo: del grano al pan, 2007 Hernandarias Conferencias Segundo Seminario Nacional de Trigo. 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: Triticum aestivum; calidad; Normas;

- 6 **CABRERA, G.A. Evaluacion de la calidad industrial de cinco variedades de trigo lanzadas para Itapúa y Alto Paraná Norte, Canindeyu y San Pedro. In: Segundo Seminario Nacional de Trigo, 2007 Hohenau Conferencias Segundo Seminario Nacional de Trigo. 2008.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: Triticum aestivum; localidades; genotipos;

- 7 **CABRERA, G.A. Normas paraguayas de calidad de granos. In: Seminario Nacional de Trigo: del grano al pan, 2005 Asunción Conferencias del Primer Seminario Nacional de Trigo. 2007.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: Triticum aestivum; calidad; Normas;

- 8 **CABRERA, G.A.; KOHLI, M.M.; Calidad del Trigo Paraguayo ¿Hacia donde vamos?. In: Primer Seminario Nacional del Trigo , 2005 Hernandarias 2005.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9953

Palabras Clave: calidad; Triticum aestivum;

Resúmenes simples en anales de eventos

- CABRERA, G.A. Evaluacion de perdida de masa y analisis sensorial de frutos de frutilla en funcion a la vernalizacion . In: IV CONGRESO NACIONAL DE CIENCIAS AGRARIAS , 2017 San Lorenzo Libro de Resúmenes . 2017.**

Medio: Papel.

Observaciones: Trabajo realizado en conjunto con la FCA y el IPTA

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- CABRERA, G.A. La calidad de los trigos paraguayos. In: 1º Congreso Agrario del IPTA, 2015 Encarnacion 1º Congreso Agrario - Memorias. 2015.**

Medio: Papel.

- CABRERA, G.A. Una mirada al avance del trigo en el Paraguay. In: Quinto Seminario Nacional de Trigo "Del grano al pan", 2014 Asunción Quinto Seminario Nacional de Trigo "Del grano al pan". 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Trigo;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: trigo; calidad; exportacion; investigacion;

- CABRERA, G.A. La situación de la industria paraguaya frente al desafío de la integración en el MERCOSUR: Competitividad y reestructuración industrial. In: Encuentro Mercosul - Europa de Agropolos, Polos e Parques Tecnológicos Agroindustriales Anais. 1998.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Artículos aceptados para publicación en revistas científicas

- CABRERA, G.A. Calidad poscosecha de genotipos de frutilla en función a la vernalización, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, control de calidad mejoramiento en frutas y hortalizas;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0120-2812

Palabras Clave: frutilla; acido citrico; perdida de masa; temperatura;

Observaciones: El trabajo hará parte de la edición de Acta Agronómica v67n1-2018

- Cardozo, L.T; CABRERA, G.A.; Benitez, G.; Gimenez, B.; Zaracho, N.; KOLHI, M.; Caracterizacion de los trigos paraguayos por proteínas de reserva traslocacion 1BL/1RS y su relacion con localidad, 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1684-9086

Palabras Clave: trigo; proteínas; calidad;

Libros y capítulos de libros publicados

Libro organizado o edición

- CABRERA, G.A. Quinto Seminario Nacional de Trigo, Càmara Paraguaya de Exportadores y Comercializadores de Cereales y Oleaginosas, 2015, v. 1, p. 226, ISSN/ISBN: 978-99953-849-**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Trigo;

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9995

Palabras Clave: trigo; mejoramiento; mercadeo; control de calidad; investigacion; produccion;

Textos en publicaciones no científicas

- CABRERA, G.A. Los parámetros importantes para la Calidad Industrial del Trigo, Campo Agropecuario, p. 64-75, 2013.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Papel.

Documentos de trabajo

- CABRERA, G.A. Caracterizacion y desarrollo de Germoplasma para mejorar la calidad industrial del trigo en el cono sur , 2003.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

- CABRERA, G.A. Estudio comparativo de variedades de frutilla en cuanto a su aptitud para mermeladas y pulpas. , 2002.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

- CABRERA, G.A. Evaluación del contenido de esteviósido y rebaudósido «A» en una población de kaa Hee Stevia Revaudiana Bertoni, 2001.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

- CABRERA, G.A. Efecto de la fertilización nitrogenada en la calidad industrial de trigo. Resultados de Investigación, 2000.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Medio: Otros.

5 CABRERA, G.A. Resultados de investigación - Programa Nacional de Trigo, 2000.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 2020 Reconocimiento Institucional por haber contribuido a mejorar la Investigación e Innovación Tecnológica de la Producción Agraria Sostenible, la Soberanía Alimentaria, la Economía y el Bienestar de la Población Paraguaya (nacional), Centro de Investigacion Hernando Bertoni**
 Por haber contribuido a mejorar la Investigación e Innovación Tecnológica de la Producción Agraria Sostenible, la Soberanía Alimentaria, la Economía y el Bienestar de la Población Paraguaya
- 2 2018 Reconocimiento Institucional a la Producción Técnica - Científica al Programa de Investigación de Trigo (nacional), Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria**
 Reconocimiento Institucional a la Producción Técnica-Científica al Programa de Trigo por la obtención de las variedades Itapúa 90, Itapúa 95 y Caninde 21
- 3 2015 Reconocimiento "POR SU CONTRIBUCIÓN A LA CIENCIA Y A LA INVESTIGACIÓN" (nacional), Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria**
 Obtención de variedades de trigo nacional de alta calidad para el mercado nacional e internacional
- 4 2015 Reconocimiento "POR LA ADJUDICACION DE LOS PROYECTOS PRESENTADOS POR EL IPTA AL CONACYT" (nacional), Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria**
 Por el valioso aporte en el desarrollo y difusión de proyectos de investigación
- 5 2015 Reconocimiento "POR LOS AÑOS DE SERVICIO EN LA FUNCIÓN PUBLICA" (nacional), Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria**
 Como muestra de gratitud a la trayectoria y valiosa colaboración al desarrollo de la institución
- 6 2013 Diploma por la Contribucion y Dedicacion al Proyecto Fortalecimiento de la Investigacion y Difusion del Cultivo de Trigo en Paraguay (nacional), Camara Paraguaya de Exportadores de Cereales y Oleaginosas**
 Labor reconocida por los resultados obtenidos dentro del Proyecto por la obtención de calidad diferenciada de variedades de trigo nacionales que satisfacen al mercado nacional e internacional
- 7 2007 Mencion de reconocimiento por aporte en la investigación y transferencia de tecnologías en técnicas de cultivos para la produccion de kaa Hee (nacional), Ministerio de Agricultura y Ganaderia**
- 8 2004 Reconocimiento por la valiosa colaboración como integrante de los Comités Técnicos de Normalizacion para la Elaboración de las Normas Paraguayas (nacional), Instituto Nacional de Tecnología y Normalización (INTN)**
- 9 2002 Premio Nacional de Ciencia 2002 (nacional), Congreso Nacional**
 Mención honorífica a la obra creación de las tres nuevas variedades de trigo en el Paraguay

Presentaciones en eventos

- 1 Congreso - 1º CONGRESO AGRARIO DEL IPTA, 2015, Paraguay**
 Nombre: Investigando e Innovando para el Desarrollo Rural. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Agricultura, Silvicultura y Pesca, Agricultura, Mejoramiento genético en trigo;
- 2 Seminario - "Avances en el mejoramiento de Trigo y perspectivas futuras" y "Evolución de la calidad industrial del trigo en el Paraguay", 2011, Paraguay**
 Nombre: Cuarto Seminario Nacional del Trigo. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: MAG-CAPECO -iINBIO
 Palabras Clave: Triticum aestivum; genotipos; calidad industrial;
- 3 Seminario - Mejoramiento de la Calidad Industrial del Trigo y el Efecto de Factores Ambientales y del Manejo del Cultivo, 2010, Paraguay**
 Nombre: Tercer seminario nacional del trigo. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: MAG-CAPECO -iINBIO
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 4 Seminario - Calidad de los Trigos Paraguayos" y Evaluación de la Calidad Industrial de Cinco Variedades de Trigo , 2009, Paraguay**
 Nombre: Segundo Seminario Nacional del Trigo. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: MAG-CAPECO -iINBIO
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;
- 5 Taller - Principios básicos para asegurar la generación y compilación de datos de buena calidad en composición de alimentos, 2008, Paraguay**
 Nombre: Taller Nacional sobre principios basicos para asegurar la generación y compilación de de datos de buena calidad. Tipo de

Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: FAO - INAN

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

6 Seminario - Primer Seminarios del Trigo, 2007, Paraguay

Nombre: Seminario Nacional del Trigo "Del grano al pan". Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

7 Otra - La calidad comercial e industrial del trigo nacional, 2000, Paraguay

Nombre: - Información Adicional:

8 Seminario - Agroindustria en el Paraguay, 1999, Paraguay

Nombre: Seminario de la Agroindustria en Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Agroindustriales de la Universidad Tecnica de Comercializacion y Desarrollo (UTC)

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

9 Seminario - Seminario sobre el cultivo de Frutilla, 1999, Paraguay

Nombre: Seminario sobre el cultivo de Frutilla. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Diiario ABC RURAL

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

10 Encuentro - Encuentro Mercosul -Europa de Agropolos, Polos e Parques Tecnológicos Agroindustriais, 1998, Brasil

Nombre: Encuentro Mercosul -Europa de Agropolos, Polos e Parques Tecnológicos Agroindustriais. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología de alimentos;

Indicadores

Producción Técnica	49
Informes de investigación	10
Informes de investigación	10
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	6
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	6
Trabajos técnicos	4
Informe o Pericia técnica	2
Estudios de impacto	1
Asesoramiento	1
Productos tecnológicos	23
Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales	23
Edición o revisión	4
Libro	2
Compilación	2
Organización de eventos	1
Otro	1
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1
Producción Bibliográfica	28
Artículos publicados en revistas científicas	7
Completo en revistas arbitradas	7

Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	12
Completo	8
Resumen	1
Resumen expandido	3
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	2
Completo	2
Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro compilado	1
Textos en publicaciones no científicas	1
Revista	1
Documentos de trabajo	5
Completo	5

Otras Referencias	19
Otros datos Relevantes	9
Presentaciones en eventos	10