

**JORGE ENRIQUE FRANCO DURÁN**

Ing. Agr.

jfranco@fagro.edu.uy
www.fagro.edu.uyEEMAC, Ruta 3, km 363, Paysandú, URUGUAY
47221285**SNI**Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas
Categorización actual: Nivel III (Activo)Fecha de publicación: 27/07/2018
Última actualización SNI: 27/07/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Biometría, Estadística y Computación / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONALInstitución: Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público
Dirección: Estación Experimental Mario Cassinoni, Ruta 3, Km 363 / 60000 / Paysandú / Uruguay
Teléfono: (598) 47241282 / 130
Correo electrónico/Sitio Web: jfranco@fagro.edu.uy www.fagro.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA**DOCTORADO****Doctorado en Ciencias (1995 - 1998)**Colegio Postgraduados, México
Título de la disertación/tesis: Clasificación de observaciones utilizando variables discretas y continuas simultáneamente
Tutor/es: Dr. José Villaseñor Alba
Obtención del título: 1998
Institución financiadora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, México
Palabras Clave: Analisis Multivariado Mezcla de Variables Modelo estadístico de clasificación Estadística genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /**MAESTRÍA****Estadística (1977 - 1979)**Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrarias, México
Título de la disertación/tesis: Diseños de Griffing para Cruzas Dialélicas en Bloques Incompletos Balanceados
Tutor/es: Dr. Angel Martínez Garza
Obtención del título: 1979
Institución financiadora: Instituto Colombiano para la Educación en el Exterior, Colombia
Palabras Clave: Diseño Experimental, Genética cuantitativa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /**GRADO****Agronomía (1969 - 1975)**Universidad Nacional de Colombia - Bogotá, Colombia
Título de la disertación/tesis:
Obtención del título: 1975
Palabras Clave: Producción Vegetal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Project Management (01/2009 - 01/2009)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / International Institute for Tropical Agriculture , Nigeria
40 horas

Palabras Clave: proyectos, manejo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Administracion

Gestion Universitaria (01/1999 - 01/1999)

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

40 horas

Geoestadística e interacción genotipo por ambiente (01/1993 - 01/1993)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria , Argentina
40 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Modelos de predicción

Técnicas numéricas en sistemática (01/1991 - 01/1991)

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

35 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Análisis Multivariado

Estructuras metodológicas para la predicción del rendimiento en sistemas de producción con un enfoque moderno dinámico estocástico (01/1981 - 01/1981)

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Chapingo , México

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Modelos de predicción

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Enhancing Mentor Skills (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: IITA, Nigeria

Palabras Clave: Mentoring

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Administracion

Idiomas

Inglés

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas /Otras Ciencias Agrícolas / Biometría y Estadística Experimental

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca /Agronomía, reproducción y protección de plantas /Biometría, Diseño Experimental, Estadística genética

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Biotecnología Agropecuaria /Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /Estudios de Diversidad, Analisis Multivariado, Analisis de datos moleculares

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca /Agricultura /Biometría y estadística

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (09/1986 - a la fecha)

Profesor Titular ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 5
Cargo: Efectivo

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Clasificación numerica de materiales de origen biologico (10/1998 - a la fecha)

Metodología estadística para la investigación agropecuaria
2 horas semanales
Departamento de Biometría , Coordinador o Responsable
Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Analisis Multivariado, Genética

Uso de modelos Lineales generalizados en el analisis de datos de Investigacion Agropecuaria (02/2000 - a la fecha)

metodología para el analisis de datos provenientes de conteos
2 horas semanales
Departamento de Biometría , Coordinador o Responsable
Equipo:

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Modelos de predicción y análisis

Analisis estadístico de datos asociados espacial y/o temporalmente (02/2007 - a la fecha)

Metodos de analisis

2 horas semanales

Departamento de Biometría, Departamento de Protección Vegetal , Integrante del equipo

Equipo: SCATONI I

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Modelos de predicción y análisis

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Metodos estadísticos para la clasificación de recursos genéticos (03/1995 - a la fecha)

Metodología para el análisis de datos Fenotípicos y genotípicos

4 horas semanales

Departamento de Biometría, Estadística y Computo

Investigación

Otros

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Remuneración

Equipo: CROSSA J. , WARBURTON M. , FRANCO J (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Análisis Multivariado, Genética

El análisis de datos de marcadores moleculares, su relación con las evaluaciones fenotípicas (02/1995 - a la fecha)

Proyecto metodológico

8 horas semanales

Departamento de Biometría, Estadística y Computo

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: CROSSA J. , WARBURTON M. , FRANCO J (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Análisis Multivariado, Genética

Biología, epidemiología y manejo del cancro del girasol inducido por *Phomopsis helianthi* (03/2007 - a la fecha)

Control de enfermedades

2 horas semanales

UdelaR

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: FRANCO J. , GAMBA F (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Fitopatología

Estudios biológicos y ecológicos de *Diaphorina citri* Kuwayama (Homoptera: Psyllidae), vector de *Candidatus Liberobacter spp.*, organismo causal del Huanglongbing, como contribución al desarrollo del manejo integrado de la plaga en Uruguay. (03/2007 - a la fecha)

Control de plagas

2 horas semanales

UdelaR

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: ASPLANATO G (Responsable) , AMUEDO SOLEDAD

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, entomología

Diseño y evaluación de una estrategia de manejo integrado de plagas en cultivos de tomate basada en el control biológico de las moscas blancas y la polilla de tomate (03/2007 - a la fecha)

Control de plagas

2 horas semanales

UdelaR

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: BASSO C (Responsable) , FRANCO J

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, entomología

Estudio e implementación del control biológico de *Epinotia aporema* por medio de parasitoides *Trichogramma* en

el cultivo de soja en uruguay (03/2007 - a la fecha)

Control de plagas
2 horas semanales
UdelaR
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: BASSO C (Responsable)
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, entomologia

Estudio de la distribución espacial de cydia pomonella, argyrotaenia sphaleropa y bonagota salubricola (lep., tortricidae) en la zona sur de uruguay por métodos geoestadísticos (03/2007 - a la fecha)

Manejo Integrado de plagas
2 horas semanales
UdelaR, Facultad de Agronomía
Investigación
Integrante del Equipo
En Marcha
Equipo: SCATONI I (Responsable), NUÑEZ S, BENTANCOURT C, FRANCO J
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, entomologia

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Director (05/1992 - 03/2005)

Departamento de Biometria, Estadística y Computo
20 horas semanales

Coordinador (09/1998 - 01/2002)

Unidad de Estadística y Cómputo
20 horas semanales

Coordinador (08/1992 - 02/1995)

Unidad de Estadística y Cómputo
20 horas semanales

DOCENCIA

Ingeniero Agrónomo (03/1990 - a la fecha)

Grado

Asignaturas:
Métodos Cuantitativos III, 8 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Diseño Experimental

Maestría en Ciencias Agrarias (04/2004 - a la fecha)

Maestría

Asignaturas:
Estadística I, 4 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Agrarias (04/2004 - a la fecha)

Maestría

Asignaturas:
Estadística II, 6 horas, Teórico-Práctico

Maestría en Ciencias Agrarias (08/2006 - 11/2006)

Maestría

Asignaturas:

Modelos estadísticos Avanzados, 6 horas, Teórico-Práctico

Ingeniero Agrónomo (03/1988 - 08/2005)

Grado

Asignaturas:

Métodos Cuantitativos II, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría

GESTIÓN ACADÉMICA

Miembro de la Comisión Académica de Posgrado (04/2006 - a la fecha)

CDC

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Comisión Académica Central de Extensiones horarias y Ascensos (02/2007 - a la fecha)

CDC

Participación en consejos y comisiones

Comité Académico de Posgrado (03/2003 - a la fecha)

Facultad de Agronomía

Participación en cogobierno

Alterno del Decano de Agronomía en el CDC (02/2002 - 12/2005)

CDC

Participación en cogobierno

Consejero docente (10/2001 - 12/2005)

Facultad de Agronomía

Participación en consejos y comisiones

Coordinador del Programa de Posgrado (06/2005 - 09/2005)

Facultad de Agronomía

Participación en cogobierno

Decano Interino (07/2005 - 07/2005)

Facultad de Agronomía

Participación en cogobierno

Asamblea General del Claustro (10/1999 - 12/2001)

UdelaR

Participación en cogobierno

Comisión Sectorial de Investigación Científica CSIC (06/1998 - 02/2001)

UdelaR

Participación en consejos y comisiones

Comisión para elaborar proyecto de Unidad de Investigación (06/2000 - 12/2000)

Facultad de Agronomía

Participación en consejos y comisiones

Comisión de Desarrollo Docente (06/1998 - 12/1999)

Facultad de Agronomía
Participación en consejos y comisiones

Presidente del Claustro (01/1991 - 12/1993)

Facultad de Agronomía
Participación en cogobierno

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2012 - a la fecha)

Investigador, Profesor visitante, consultor ,10 horas semanales
Participante de proyecto de investigación de tipo mundial

Otro (04/1995 - 01/2009)

Colaborador, profesor visitante, consultor ,10 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Jorge (04/2012 - a la fecha)

El proyecto pretende buscar y descubrir en los bancos de germoplasma de Maíz (+ 32000 accesiones) y Trigo (+ 140000 accesiones), genes de resistencia a factores bióticos (enfermedades y plagas) y abióticos (cambio climático), genes de rendimiento, de calidad, de adaptación, etc., para poner a disposición en el mundo la información y los materiales a ser utilizados en el mejoramiento y utilización de las dos especies. Mi participación comprende el área metodológica estadístico-matemática de moderación, análisis, procesamiento e interpretación de la diversidad genética de las especies en el banco.

8 horas semanales

Mas Agro , Diversidad

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, México, Apoyo financiero

Equipo: FRANCO J , HEARNE S (Responsable) , PIXLEY (Responsable)

Palabras clave: Genética Genómica Bancos de Germoplasma

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

United States Department of Agriculture

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (09/2012 - a la fecha)

Biometrista ,5 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

New Statistical Tools to Study Aflatoxin Genetic Resistance in Maize (09/2012 - a la fecha)

Este proyecto forma parte de un proyecto mayor que busca solucionar a nivel mundial el problema de una toxina que afecta a humanos, AFLATOXINA, producida por hongos en el cultivo de Maíz. Se

investiga en búsqueda de materiales genéticos resistentes al hongo productor de la toxina y se trabaja en colaboración con investigadores de África y América. La metodología implica trabajo con marcadores moleculares del tipo GBS (Genomic by sequencing) y SNP (Single Nucleotide Polymorphisms) y en el campo, en condiciones de stress, particularmente por sequía.

5 horas semanales

USDA Agricultural Research Service , ARS Corn host plant resistance, Mississippi State

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

United States Department of Agriculture, Estados Unidos, Cooperación

Equipo: WARBURTON M. (Responsable) , PIXLEY K. , MENKIR, A , MAKUMBI, D. , PRASANNA B.M.

Palabras clave: Aflatoxin Genetic Resistance

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - NIGERIA

International Institute for Tropical Agriculture

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2009 - 02/2012)

Biometrician/Statistician, head of Unit ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Improvement and evaluation of the existing cassava reference set for Africa (Development of a genetic resources base for drought and biotic stress improvement in cassava) (04/2010 - 03/2013)

Development, evaluation and distribution of a cassava reference set is a time-consuming and expensive exercise. It is therefore of utmost importance that maximum value is obtained from any reference set. The overall objective of this project is therefore to enhance the utility of the existing cassava reference set by redefining its contents so that it fully represents diversity but also encompasses germplasm with a range of responses to other traits of interest such as starch quality, b-carotene content, disease resistance etc. Diversity will be expanded to include more germplasm from southern, eastern and central (SEC) Africa which is currently under-represented. It is anticipated that a trait-based reference set will be of much more use to the cassava breeding community than a conventional reference set. This project also aims at adding value to the reference set by initiating a process of inbreeding to develop genetic stocks from selected germplasm in the reference set. Experience has shown that having valuable trait variation in the homozygous state dramatically simplifies the breeding process. The project also aims at conserving and exchanging the reference set among participating institutions and better describing the reference set and interesting breeding germplasm through intensive SNP-based fingerprinting. In this way, the project aims at building on, and adding value to activities initially undertaken as part of Phase I of GCP

3 horas semanales

IITA, Kenya

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: FERGUSON, M (Responsable) , DUMET, D

Palabras clave: Cassava reference set

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética Molecular y Mejoramiento

Investigating the genetic basis of Striga tolerance in novel sources of Striga resistance and IITA developed maize lines (02/2011 - 09/2012)

The main objective is to identify gene-based markers for Marker Assisted Backcrossing to improve the resistance of Maize against Striga and the *Apergillus flavus* fungus and the aflatoxin it creates

and Striga , using candidate gene and genome wide association mapping of existing data sets.

2 horas semanales

IITA , Biometrics

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: WARBURTON M. , HEARN, S

Enhancing grain legumes productivity, production and income of poor farmers in drought-prone areas of sub-Saharan Africa and South Asia (TL II) (03/2009 - 10/2011)

This project aims at increasing productivity (yield per unit area) and production (total availability) of five legumes (bean, chickpea, cowpea, groundnut and pigeonpea) that are important sources of protein to more than 2068 million people living in sub-Saharan Africa and South Asia. The project proposes to develop, test and promote improved crop cultivars and crop management practices that can enhance legume productivity and production in the drought-prone areas of target countries. This will involve developing cultivars that have drought tolerance and resistance to major pests and diseases, using modern plant breeding techniques such as marker-aided selection (developed under Tropical Legumes I Project supported by the Foundation). A major thrust will be to develop and operationalize sustainable seed production and delivery systems in project countries to enhance access of farmers, especially resource poor, to improved cultivars. Social science research will analyse and advise on social and cultural environments that influence sustainable adoption and spread of promising varieties, technologies and innovations, scaling-up and scaling-out of amongst farmers. Social science inputs will also support research developments in breeding through a feedback process, policy dialogue, and lessons learnt for technology dissemination. Capacity building and infrastructure development of national program partners in modern breeding and seed delivery systems is a major activity to ensure sustainability of breeding research in project countries

2 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: FATOKUN, C (Responsable) , 18 INTEGRANTES

Palabras clave: bean, chickpea, cowpea, groundnut and pigeonpea productivity production

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento y Agronomía

Molecular characterization of different species of yam (Dioscorea spp.) (01/2010 - 06/2011)

The project involve finger printing yam (via molecular markers and ABI sequencing) collections maintained at IITA as well as Costa Rica, Cote d'Ivoire, Ghana, New Caledonia, Togo, New guinea, Philippines, Solomon Island, Benin, Vuanuatu and Vietnam

2 horas semanales

Germplasm Bank, IITA

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: DUMET, D (Responsable)

Palabras clave: Molecular Characterization Dioscorea spp.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética Molecular y Diversidad

Understanding the genetic basis of drought tolerance during early stage root establishment in cassava to develop tools for molecular plant breeding (03/2009 - 12/2010)

- 1.Cultivation of and stress treatment of cassava plants during crop establishment under greenhouse conditions
- 2.Isolate RNA from replicated samples of root tissue at two timepoints and from reproductive tissues at three time points
- 3.Sequencing additional cDNAs using next generation sequencing technologies
- 4.Conduct microarray experiment using RNA from greenhouse grown plants
- 5.Analysis of data and development of candidate gene set
- 6.Validation of 20 candidate genes using real time PCR and RNA from greenhouse and field grown plants
- 7.Initiate publication writing and submit microarray information to web database

2 horas semanales
Biosciences, IITA
Investigación
Integrante del Equipo
Concluido
Financiación:
Institución del exterior, Remuneración
Equipo: INGELBRECHT, I, RAJI, A, HEARN, S, GEDIL, M (Responsable)
Palabras clave: Cassava drought tolerance genetic bases

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (07/1991 - 12/2008)

Consultor a demanda ,1 hora semanal

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ORGANISMOS INTERNACIONALES - ORGANISMOS INTERNACIONALES - URUGUAY

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/2002 - 10/2002)

Consultoría ,8 horas semanales

Otro (09/2001 - 11/2001)

Consultoría ,4 horas semanales

Otro (01/2001 - 04/2001)

Consultoría ,4 horas semanales

SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY

Cooperativa Agraria Ltda. Norte Uruguayo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (01/1987 - 02/1995)

Consultor ,4 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - OTRA INSTITUCIÓN NACIONAL - URUGUAY

Cooperativa Agraria Limitada de Agua para Riego

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/1986 - 01/1995)

Consultor ,8 horas semanales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY

Instituto Interamericano de Cooperacion para la Agricultura

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/1985 - 08/1986)

Consultor ,40 horas semanales
Consultor del Centro de Investigaciones Agrícolas CIAB

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - MÉXICO

Colegio de Posgraduados, Chapingo

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/1981 - 07/1984)

Investigador-docente ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estadísticas continuas Agropecuarias (01/1981 - 07/1985)

Creacion de un sistema continuo de Estadísticas agropecuarias
8 horas semanales
Centro de Estadística y Calculo
Desarrollo
Integrante del Equipo
Cancelado
Equipo:
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Muestreo

DOCENCIA

(01/1981 - 07/1985)

Maestría

Asignaturas:
Diseño de Experimentos, 12 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística experimental

(01/1981 - 07/1984)

Maestría

Asignaturas:
Introduccion a la Estadística, 12 horas, Teórico-Práctico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA

Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/1975 - 12/1980)

Profesional del Area Tecnico Científica ,40 horas semanales

Becario (05/1973 - 06/1975)

Estudiante en Practica ,20 horas semanales

Nombre anterior: Instituto Colombiano Agropecuario (ICA)

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Analisis estadistico de datos de mejoramiento genetico (10/1975 - 12/1980)

Analisis estadistico de datos de mejoramiento genetico

20 horas semanales

Departamento de Estadística y Sistemas , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística-genética

Biometria, analisis de datos de Investigacion (05/1973 - 06/1975)

Entrenamiento en los aspectos estadísticos de la Investigación Agropecuaria. Analisis de datos del Banco de Germoplasma de Maiz

20 horas semanales

Departamento de Estadística y Sistemas , Integrante del equipo

Equipo:

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística, Diseño de Experimentos

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: Sin horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

La Biometría o Bioestadística es una especialización que se puede ver desde las matemáticas o desde la Biología, el enfoque que le he dado a mi trabajo ha sido el de la solución metodológico-estadística de problemas de investigación en el área agropecuaria. Considero que desde mi ingreso al Uruguay he hecho aportes en cuatro campos:

1. Enseñanza: promoví la transformación de los cursos de Estadística y Métodos Cuantitativos en la Facultad de Agronomía (UdelaR), se pasó de cursos muy teórico-matemáticos a cursos que enfocan en la modelación estadística.

Como Consejero de la Facultad de Agronomía promoví y participé activamente en la creación de la maestría en Ciencias Agrarias y ofrezco cuatro cursos en ella, a los cuales asisten estudiantes de otras Facultades como Ciencias y otros programas como Pedeciba.

He participado en múltiples trabajos de tesis de grado asesorando y enseñando a los estudiantes la utilización de los Métodos Estadísticos en la Investigación. Un 30% de mi tiempo en la UdelaR está dedicado a docencia

He participado como docente en cursos internacionales en España, Chile, India y Colombia

2. Investigación: En investigación mi aporte ha sido en dos niveles, (1) como generador de nuevas metodologías lo que me ha permitido ganar cuatro premios internacionales y la publicación de artículos científicos como primer autor, (2) Como participante de grupos de investigación de primer nivel en lo nacional y en lo internacional, he sido invitado a presentar mi trabajo en España, México, Argentina, Colombia, Chile, Kenia, India y en diferentes congresos y reuniones nacionales.

Mi trabajo en investigación ha estado muy relacionado a grupos interdisciplinarios en los cuales actúo como el responsable de la metodología estadística aplicada. Además de ello realizo investigación metodológica en temas de Biometría y Estadística.

3. Formación de Recursos Humanos: He sido director del Departamento de Biometría, Estadística y Computación de la Facultad de Agronomía por 4 años y Coordinador de la Unidad de Estadística por otros 4, he participado en tesis de grado y, a partir de la creación de los posgrados, en ellos también. He sido Consejero en la Facultad de Agronomía y delegado alterno al CDC. Actualmente formo parte del Comité Académico de Posgrado de la Facultad y de la Comisión Académica de Posgrado del CDC de la UdelaR, formé parte de la Comisión Académica Central de Carrera Docente del CDC.

4. Profesional: he sido consultor de empresas públicas (PNUD, INIA, IICA-Uruguay) y privadas (CALNU, CALAGUA, Tres empresas forestales), en este campo he colaborado con programas de investigación y desarrollo

5. El trabajo interdisciplinario en el marco de la Investigación para el Desarrollo conducida por el International Institute for Tropical Agriculture en Africa dentro del enorme esfuerzo del Grupo Consultivo en Investigación Agrícola (CGIAR, sigla en inglés) por la seguridad alimentaria y la reducción de la pobreza ha sido mi tarea en los últimos tres años

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Re-defining the yam (*Dioscorea* spp.) core collection using morphological traits (Completo, 2017)

FRANCO J, Girma G, Bhattacharjee R, Lopez-Montes A, Gueye B, Ofodile S, Abberton M
Plant Genetic Resources, p.:1 - 8, 2017

Palabras clave: core collection *Dioscorea* morphological traits phenotypic diversity yam

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística Genética

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 14792621

DOI: [10.1017/S1479262117000144](https://doi.org/10.1017/S1479262117000144)

<https://www.cambridge.org/core>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic diversity and population structure of native maize populations in Latin America and the Caribbean 2017 (Completo, 2017)

FRANCO J, Bedoya C, Dreisigacker S, Hearne S, Mir C, Prasanna B, Taba S, Charcosset A, Warburton M L

PLoS ONE, v.: 12 4, p.:1 - 21, 2017

Palabras clave: Genetic Diversity Maize Population Structure SSR micro satellite

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Genética molecular

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 19326203

DOI: [https://doi.org/ 10.1371/journal.pone.0173488](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0173488)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

The Development of Quality Control Genotyping Approaches: A Case Study Using Elite Maize Lines (Completo, 2016)

FRANCO J, Chen J, Zavala C, Ortega N, Petrolí C, Burgueño J, Costich D, Hearne S

PLoS ONE, p.:1 - 17, 2016

Palabras clave: Genomics Maize genotyping quality control

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Estadística Genética

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: USA

ISSN: 19326203

DOI: [0.1371/journal.pone.0157236](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0157236)

<http://journals.plos.org/plosone/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

GENOMIC PREDICTION OF GENE BANK WHEAT LANDRACES (Completo, 2016)

CROSSA J., JARQUIN D., FRANCO J., 15 MAS

G3: Genes | Genomes | Genetics, 2016

Palabras clave: genomic prediction A×E: accession × environment interaction

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Estadística Genética
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 21601836
DOI: [10.1534/g3.116.029637](https://doi.org/10.1534/g3.116.029637)
<http://www.g3journal.org/>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Unlocking the genetic diversity of Creole Wheats (Completo, 2016)

VIKRAM P, FRANCO J, BURGUEÑO J, 19 AUTORES MAS
, 2016
Palabras clave: genetic diversitywheat
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Estadística Genética
Medio de divulgación: Papel
ISSN:
DOI: [10.1038/srep23092](https://doi.org/10.1038/srep23092)
www.nature.com/scientificreports
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Effectiveness of essential oils for postharvest control of *Phyllosticta citricarpa* (citrus black spot) on citrus fruit (Completo, 2016)

LOMBARDO P, GUIMARAES G, FRANCO J, DELLACASSA E, PEREZ E
Postharvest Biology and Technology, v.: 121 p.:1 - 8, 2016
Palabras clave: essential oils postharvest control
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Elsevier-holanda
ISSN: 09255214
DOI: [j.postharvbio.2016.07.002](https://doi.org/10.1016/j.postharvbio.2016.07.002) 0925-5214
<http://dx.doi.org/10.1016/j.postharvbio.2016.07.002> 0925-5214
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic diversity of physical, nutritional and functional properties of cowpea grain and relationships among the traits (Completo, 2016)

MURANAKA, S, SHONA, M, MYOPIA, T, TAKEUCHI, J, FRANCO J, 3 COAUTORES MAS
Plant Genetic Resources, v.: 14 1, p.:67 - 76, 2016
Palabras clave: cowpea diversity functional property and grain quality
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética Estadística
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Reino Unido
ISSN: 14792621
DOI: [10.1017/S147926211500009X](https://doi.org/10.1017/S147926211500009X)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

QuEChERS Adaptability for the Analysis of Pesticide Residues in Beehive Products Seeking the Development of an Agroecosystem Sustainability Monitor (Completo, 2015)

NIELL, S, JESUS, F, PEREZ, C., MENDOZA, Y, DIAZ, R., FRANCO J, CESIO, V, HEINZEN, H
Journal of Agricultural and Food Chemistry, 2015
Palabras clave: QuEChERS, pesticide residues environmental monitor
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Química Agrícola
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218561
DOI: [10.1021/acs.jafc.5b00795](https://doi.org/10.1021/acs.jafc.5b00795)
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic diversity in African yam bean accessions based on AFLP markers: towards a platform for germplasm improvement and utilization (Completo, 2015)

ADEWALE B D , 6 COAUTORES , FRANCO J
Plant Genetic Resources, v.: 13 2 , p.:111 - 118, 2015
Palabras clave: African yam bean amplified fragment length polymorphism

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14792621

DOI: [10.1017/S1479262114000707](https://doi.org/10.1017/S1479262114000707)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Integration of ploidy level, secondary metabolite profile and morphological traits analysis to define a breeding strategy for trifoliolate yam (*Dioscorea dumetorum* (Kunth) Pax) (Completo, 2014)

ADARAMOLA, T.F. , SONIBARE, M.A. , SARTIE, A. , LOPEZ-MONTES A , FRANCO J , ALBACH, D.C.
Plant Genetic Resources, 2014

Palabras clave: ploidy level secondary metabolite *Dioscorea dumetorum*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: England

ISSN: 14792621

DOI: [10.1017/S1479262114000975](https://doi.org/10.1017/S1479262114000975)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Effect of different diets on the development, mortality, survival, food uptake and fecundity of *Tupiocoris cucurbitaceus* (hemiptera: miridae) (Completo, 2014)

BURLA J P , GRILLE G , LORENZO M E , FRANCO J , BONATO O , BASSO C

Florida Entomologist, v.: 97 4 , p.:1816 - 1824, 2014

Palabras clave: *Ephestia intraguilid* predation

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00154040

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Genetic diversity in African yam bean accessions based on AFLP markers: towards a platform for germplasm improvement and utilization (Completo, 2014)

ADEWALE B. D. , VROH-BI I. , DUMET D J , NNADI S , KEHINDE, O.B. , OJO, D. K. , ADEGBITEA A E , FRANCO J

Plant Genetic Resources, 2014

Palabras clave: genetic diversity *Sphenostylis stenocarpa*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14792621

DOI: [10.1017/S1479262114000707](https://doi.org/10.1017/S1479262114000707)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Reproductive versatility in legumes: the case of amphicarp in *Trifolium polymorphum* (Completo, 2014)

SPERONI, G , IZAGUIRRE, P , BERNARDELLO, P. , FRANCO J

Plant Biology, v.: 16 3 , p.:690 - 696, 2014

Palabras clave: mixed mating system Amphicarp; Leguminosae

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14358603

DOI: [10.1111/plb.12113](https://doi.org/10.1111/plb.12113)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Out of America: tracing the genetic footprints of the global diffusion of maize (Completo, 2013)

MIR, C. , FRANCO J , COAUTORES 20
Theoretical and Applied Genetics, v.: 126 11 , p.:2671 - 2682, 2013
Palabras clave: Maize genetic migration

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 00405752

DOI: [10.1007/s00122-013-2164-z](https://doi.org/10.1007/s00122-013-2164-z)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Phenotypic and Genetic Characterization of a Maize Association Mapping Panel Developed for the Identification of New Sources of Resistance to *Aspergillus flavus* and Aflatoxin Accumulation (Completo, 2013)

WARBURTON, M. , WILLIAMS, W , WINDHAM, G. , MURRAY, S , WEIWEI, X. , HAWKINGS, L. , FRANCO J

Crop Science, v.: 53 p.:2374 - 2383, 2013

Palabras clave: resistance maize Aflatoxin genetic correlations

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

DOI: [10.2135/cropsci2012.10.0616](https://doi.org/10.2135/cropsci2012.10.0616)

www.crops.org

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Relationship between male moths of *Cryptoblabes gnidiella* (Millière) (Lepidoptera: Pyralidae) caught in sex pheromone traps and cumulative degree-days in vineyards in southern Uruguay (Completo, 2013)

VIDART, M.V. , MUJICA, M.V. , CALVO, V. , DUARTE, F. , BENTANCOURT C , FRANCO J , SCATONI I

Springer Plus, v.: 2 1 , p.:1 - 8, 2013

Palabras clave: honeydew moth degree day models

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 21931801

DOI: [10.1186/2193-1801-2-258](https://doi.org/10.1186/2193-1801-2-258)

<http://www.springerplus.com/content/2/1/258>

Scopus'

CRYOPRESERVATION FOR THE IN PERPETUITY CONSERVATION OF YAM AND CASSAVA GENETIC RESOURCES (Completo, 2013)

DUMET, D , DEBRIOU, E. , ADEYEMI, A. , AKINYEMI, O. , GUEYE, B. , FRANCO J

Cryo-letters, v.: 34 2 , p.:107 - 118, 2013

Palabras clave: cryobanking decision tool

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Lugar de publicación: UK

ISSN: 01432044

<http://www.cryoleters.org>

Scopus'

Propuesta de descriptores para *Acca sellowiana* (Berg.) Burret (Completo, 2013)

PUPPO MARIA , RIVAS M , FRANCO J , BARBIERI RL

Revista Brasileira de Fruticultura, v.: 36 4 , p.:957 - 970, 2013

Palabras clave: Diversidad Genética

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 01002945
DOI: [10.1590/0100-2945-393/13](https://doi.org/10.1590/0100-2945-393/13)

Scopus® WEB OF SCIENCE™ latindex Scielo

PRESERVACIÓN DE MADERA TRATADA CON ZN Y MN Y EFECTIVIDAD DE TRATAMIENTO ANTILIXIVIANTE CON BÓRAX (Completo, 2012)

IBÁÑEZ, C., MANTERO, C., SILVA, L., RABINOVICH, , ESCUDERO, R., FRANCO J
Maderas. Ciencia y tecnología, v.: 14 2 , p.:165 - 174, 2012
Palabras clave: preservantes para madera
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Protección de la madera
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Chile
ISSN: 07173644
DOI: [10.4067/S0718-221X2012000200004](https://doi.org/10.4067/S0718-221X2012000200004)
<http://www.scielo.cl/revistas/maderas>

Scopus® latindex

Comparison of the performance of synthetic maize varieties created based on either genetic distance or general combining ability of the parents (Completo, 2012)

NARRO L., FRANCO J., 4 AUTORES MAS
Maydica, v.: 57 1, p.:83 - 91, 2012
Palabras clave: General Combining Ability (GCA) Genetic Similarity (GS)maize synthetic varieties
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00256153
www.maydica.org

Scopus®

Análisis y jerarquización de factores determinantes del rendimiento de tomate para industria en Uruguay (Completo, 2012)

BERRUETA C., DOGLIOTTI, FRANCO J
Agrociencia (Uruguay), v.: 16 2, p.:39 - 48, 2012
Palabras clave: Factores determinantes del rendimiento
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Moderación Estadística
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 15100839

latindex

Assessment of Reaction Patterns of Hybrids to Striga hermonthica (Del.) Benth. under Artificial Infestation in Kenya and Nigeria (Completo, 2012)

MENKIR, A., MAKUMBI, D., FRANCO J
Crop Science, v.: 52 6, p.:2528 - 2537, 2012
Palabras clave: Striga hermonthica reaction patterns artificial infestation
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 0011183X
DOI: [10.2135/cropsci2012.05.0307](https://doi.org/10.2135/cropsci2012.05.0307)
www.crops.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Assessment of Reliability of Secondary Traits in Selecting for Improved Grain Yield in Drought and Low-Nitrogen Environments (Completo, 2012)

BADU-APRAKU, B., AKINWALE, R., FRANCO J., OYEKUNLE, M

Crop Science, v.: 52 5 , p.:2050 - 2062, 2012

Palabras clave: Maize secondary traits drought resistance

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

DOI: [10.2135/cropsci2011.12.0629](https://doi.org/10.2135/cropsci2011.12.0629)

www.crops.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Morphological diversity analysis of African yam bean (*Sphenostylis stenocarpa* Hochst. ex A. Rich.) Harms and prospects for utilization in germplasm conservation and breeding (Completo, 2012)

ADEWALE B. D., DUMET, D, VROH-BI I., KEHINDE, O.B., OJO, D. K., ADEGBITE A. E., FRANCO J

Genetic Resources and Crop Evolution, v.: 59 p.:927 - 936, 2012

Palabras clave: genetic diversity African Yam Breeding conservation

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Netherlands

ISSN: 09259864

DOI: [10.1007/s10722-011-9734-1](https://doi.org/10.1007/s10722-011-9734-1)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Phenotypic analysis of tuber yield- and maturity-related traits in white yam (*Dioscorea rotundata*) (Completo, 2012)

SARTIE, A, FRANCO J, ASIYEDU, R

African Journal of Biotechnology, v.: 11 17 , p.:3964 - 3975, 2012

Palabras clave: *Dioscorea rotundata*, tuber maturity tuber dormancy, dry matter content yield related traits

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Kenya

ISSN: 16845315

DOI: [10.5897/AJB11.1292](https://doi.org/10.5897/AJB11.1292)

www.academicjournals.org/ajb

Scopus®

Genetic and phenotypic diversity in a germplasm working collection of cultivated tropical Yams (*Dioscorea* spp.) (Completo, 2012)

SARTIE, A, ASIYEDU, R, FRANCO J

Genetic Resources and Crop Evolution, 2012

Palabras clave: Cultivated tropical yams Genetic and phenotypic diversity specific polymorphic SSR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / diversidad

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 09259864

DOI: [10.1007/s10722-012-9797-7](https://doi.org/10.1007/s10722-012-9797-7)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Relative changes in genetic variability and correlations in an early-maturing maize population during recurrent selection (Completo, 2012)

BADU-APRAKU, B, AKINWALE, R, OYEKUNLE, M, FAKOREDE, M, FRANCO J

Theoretical and Applied Genetics, v.: 125 p.:1289 - 1301, 2012

Palabras clave: early-maturing maize genetic variability

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / genética aplicada

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania
ISSN: 00405752
DOI: [10.1007/s00122-012-1913-8](https://doi.org/10.1007/s00122-012-1913-8)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic Characterization of a Core Set of a Tropical Maize Race Tuxpeno for Further Use in Maize Improvement (Completo, 2012)

WEN, W , FRANCO J , CHAVEZ, V , JAN, J , TABA S
PLoS ONE, v.: 7 3 e32626, p.:1 - 10, 2012
Palabras clave: genetic characterization Maize improving phenotypic and genotypic information
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / genética aplicada
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 19326203
DOI: [10.1371/journal.pone.0032626](https://doi.org/10.1371/journal.pone.0032626)
www.plosone.org
Los primeros dos autores (Wen, Franco) contribuyeron igualmente al trabajo

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Establishment of a cassava (*Manihot esculenta* Crantz) core collection based on agro-morphological descriptors (Completo, 2012)

BHATTACHARJEE, R , DUMET, D , ILONA, P , FOLARIN, S , FRANCO J
Plant Genetic Resources, v.: 10 2 , p.:119 - 127, 2012
Palabras clave: Cassava agro-morphological traits core collection phenotypic diversity
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14792621
DOI: [10.1017/S1479262112000093](https://doi.org/10.1017/S1479262112000093)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluating Consistency of Resistance Reactions of Open-Pollinated Maize Cultivars to *Striga hermonthica* (Del.) Benth under Artificial Infestation (Completo, 2012)

MENKIR, A , FRANCO J , ADPOJU, A , BOSSEY, B
Crop Science, v.: 52 p.:1051 - 1060, 2012
Palabras clave: Maize Genetic Resistance *Striga hermonthica*
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 0011183X
DOI: [10.2135/cropsci2011.10.0543](https://doi.org/10.2135/cropsci2011.10.0543)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Gene flow among different teosinte taxa and into the domesticated maize gene pool (Completo, 2011)

WARBURTON M. , 11 AUTORES MAS , FRANCO J
Genetic Resources and Crop Evolution, v.: 58 p.:1243 - 1261, 2011
Palabras clave: crop evolution gene flow molecular markers
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Crop Evolution
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 09259864
DOI: [10.1007/s10722-010-9658-1](https://doi.org/10.1007/s10722-010-9658-1)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

In vitro nematocidal effect of endophytic *Fusarium Oxysporum* against *Radopholus Similis*, *Pratylenchus Goodeyi* and *Helicotylenchus Multicinctus* (Completo, 2011)

VAN DESSEL, P , COYNE, D , DUBOIS, T , DE WAELE, D , FRANCO J
Nematropica, v.: 41 2 , p.:154 - 160, 2011
Palabras clave: banana bio-protection biological control endophyte

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Nematología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00995444

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Analysis of tuber yield and Maturity related traits in Water Yam (*Dioscorea alata* L.) (Completo, 2011)

SARTIE, A , FRANCO J , ASIEDU, R

Journal of Agricultural Science and Technology, v.: 1 p.:311 - 322, 2011

Palabras clave: yam improvement *Dioscorea alata*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología Vegetal

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 19391250

Evaluation of cowpea germplasm lines for protein and mineral concentration in grains (Completo, 2011)

BOUKAR, O , MASSAWE, F , MURANAKA, S , FRANCO J , MAZIYA-DIXON, B , SINGH, B , FATOKUN, C

Plant Genetic Resources, p.:1 - 8, 2011

Palabras clave: *Vigna unguiculata* nutritional value diversity cowpea

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Valor nutritivo

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 14792621

DOI: [10.1017/S1479262111000815](https://doi.org/10.1017/S1479262111000815)

www.journals.cambridge.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Toward a cost-effective fingerprinting methodology to distinguish maize open-pollinated varieties (Completo, 2010)

WARBURTON M. , SETIMELA, P. , FRANCO J , OTROS 6 AUTORES

Crop Science, v.: 50 p.:467 - 477, 2010

Palabras clave: Maize, seeds, SSR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotecnología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Hierarchical multiple factor analysis for classifying genotypes and forming core subsets based on phenotypic and genetic data (Completo, 2010)

FRANCO J , CROSSA J. , DEHPSANDE, S

Crop Science, v.: 50 p.:105 - 117, 2010

Palabras clave: Core subset Genotypic genotypic mixture

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética Estadística

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Analysis of genetic structure and diversity among lowland and mid-altitude adapted maize inbred lines with AFLP markers (Completo, 2010)

MENKIR, A , GUEDIL, M , FRANCO J

Journal of Food, Agriculture and Environment, v.: 8 3&4 , p.:926 - 932, 2010

Palabras clave: Maize AFLP

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Genetic Diversity
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 14590263
.8 (3&4) : 926-932

Core Hunter: an algorithm for sampling genetic resources based on multiple genetic measures (Completo, 2009)

THACHUK, C., CROSSA J., FRANCO J., DREISIGACKER S., WARBURTON M., DAVENPORT, G.
BMC Bioinformatics, v.: 10 p.:243 2009

Palabras clave: Core subset, method, algorithm

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: UK

ISSN: 14712105

DOI: [10.1186/1471-2105-10-243](https://doi.org/10.1186/1471-2105-10-243)

<http://www.biomedcentral.com/1471-2105/10/243>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Intrafloral phenology of *Trifolium polymorphum* Poir. (Leguminosae) aerial flowers and reproductive implications (Completo, 2009)

SPERONI, G., IZAGUIRRE, P., BERNARDELLO, G., FRANCO J.

Acta Botanica Brasílica, v.: 23 3, p.:881 - 888, 2009

Palabras clave: biología floral, fenológica, sistema reproductivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Botánica

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 01023306

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Cuajado de frutos en Tangor Ortanique en respuesta a la polinización y a distintas situaciones de estrés ambiental (Completo, 2009)

BORGES, A., DA CUNHA BARROS, M., PARDO, E., GARCÍA, M., FRANCO J., GRAVINA A.

Agrociencia (Uruguay), v.: 13 1, p.:13 - 18, 2009

Palabras clave: abscisión Citrus; déficit hídrico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

Latindex

Classification of peruvian highland maize races using plant traits (Completo, 2008)

ORTIZ R., CROSSA J., FRANCO J., SEVILLA R., BURGUEÑO J.

Genetic Resources and Crop Evolution, v.: 55 1, p.:151 - 162, 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 09259864

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Trends in genetic diversity in CIMMYT non-temperate maize germplasm (Completo, 2008)

WARBURTON M., REIF J.C., FRISCH M., BOHN M., BEDOYA C., XIA X.C., CROSSA J., FRANCO J., HOISINGTON D., PIXLEY K., TABA S., MELCHINGER A.E.

Crop Science, v.: 48 p.:617 - 624, 2008

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Intra-specific differentiation of Chilean isolates of the entomopathogenic fungus *Metarhizium Anisopliae* var. *anisopliae* revealed by RAPD, SSR, and its markers (Completo, 2007)

BECERRA V, PAREDES M, ROJO C, FRANCE A, FRANCO J
Genetics and Molecular Biology, v.: 30 1, p.:89 - 99, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotecnología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 14154757

Scopus® WEB OF SCIENCE™  Scopus® WEB OF SCIENCE™ 

Fluctuación poblacional de trips (Thysanoptera: Thripidae) en *Prunus Persica* (L.) Fantasia en la zona sur de Uruguay (Completo, 2007)

MUJICA V, SCATONI I, FRANCO J, NUÑEZ S, BENTANCOURT C
Agrociencia (Uruguay), v.: XI 2, p.:39 - 49, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / estadística aplicada, Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

latindex

Varietal differentiation of Tannat, Cabernet-Sauvignon and Merlot grapes and wines according to their anthocyanic composition (Completo, 2007)

GONZALEZ G, FRANCO J, BARREIRO L, GIL G, MOUTOUNET M, CARBONNEAU A
European food research and technology, v.: 225 1, p.:111 - 117, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Berlin

ISSN: 14382377

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Association analysis of historical bread wheat germplasm using additive genetic covariance of relatives and population structure (Completo, 2007)

CROSSA J, BURGUENO J, DREISIGACKER S, VARGAS M, HERRERA S, FRANCO J,
WARBURTON M., OTROS
Genetics, v.: 177 p.:1889 - 1913, 2007

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00166731

Scopus®

Sampling strategies for conserving diversity when forming core subsets using genetic markers (Completo, 2006)

FRANCO J, CROSSA J., WARBURTON M., TABA S
Crop Science, v.: 46 p.:854 - 864, 2006

Palabras clave: sampling, markers, diversity

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria / Biometría, Estadística experimental

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA
ISSN: 0011183X
www.crops.org

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Genetic characterization of 218 elite CIMMYT inbred maize lines using RFLP markers (Completo, 2006)

WARBURTON M., RIBAUT JM, FRANCO J, CROSSA J., DUBREUIL P, BETRAN J
Euphytica, v.: 142 p.:97 - 106, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00142336

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Bringing wild relatives back into the family: recovering genetic diversity in CIMMYT improved wheat germplasm (Completo, 2006)

WARBURTON M., CROSSA J., FRANCO J, KAZI M, TRETOWAN R, RAJARAM S, PFEIFFER W, OTROS
Euphytica, v.: 149 p.:289 - 301, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotecnología, estadística genética
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00142336

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Différenciation des vins de Tannat, Merlot et Cabernet-Sauvignon de l'Uruguay selon leur composition polyphénolique globale (Completo, 2006)

GONZALEZ G, FRANCO J, MOUTOUNET M, CARBONNEAU A
Journal des Sciences de la vigne et du vin, v.: 40 2, p.:81 - 89, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 11510285

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Grouping of accessions of mexican landraces of maize revisited with SSR markers (Completo, 2006)

REIF J.C., WARBURTON M., TABA S, HOISINGTON D., CROSSA J., FRANCO J, OTROS
Theoretical and Applied Genetics, v.: 113 p.:177 - 185, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 00405752

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Composición fenólica de las uvas de las principales variedades tintas de Vitis vinifera cultivadas en Uruguay (Completo, 2006)

GONZALEZ G, GIL G, BARREIRO L, FERRER M, FRANCO J
Agrociencia (Uruguay), v.: X 2, p.:1 - 14, 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 15100839

latindex

A sampling strategy for conserving genetic diversity when forming core subsets (Completo, 2005)

FRANCO J, CROSSA J., TABA S, SHANDS H

Crop Science, v.: 45 p.:1035 - 1044, 2005

Palabras clave: Core subsets, phenotypic information, sample size

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística experimental

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Biology of *Bonagota Cranaodes* (Meyrick)(Lepidoptera: Tortricidae) on seven natural foods (Completo, 2004)

BENTANCOURT C , SCATONI I , GONZALEZ A , FRANCO J

Neotropical Entomology, v.: 33 3 , p.:299 - 306, 2004

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Diseño Experimental

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil

ISSN: 1519566X

Scopus® WEB OF SCIENCE™  

Statistical methods for classifying genotypes (Completo, 2004)

CROSSA J. , FRANCO J

Euphytica, v.: 137 1 , p.:19 - 37, 2004

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Análisis Multivariado

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00142336

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Anthocyanic composition of Tannat grapes from the South region of Uruguay (Completo, 2004)

GONZALEZ G , BARREIRO L , GIL G , FRANCO J , FERRER M , CARBONNEAU A , MOUTOUNET M

Analytica Chimica Acta, v.: 513 1 , p.:197 - 202, 2004

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Amsterdam

ISSN: 00032670

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Evaluación del tabaco, Falsa mandioca, Ruda, Estrella Federal y Berenjena como plantas hospedadoras de *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood)(Homoptera:Aleyrodidae) (Completo, 2003)

PASCAL C , BASSO C , GRILLE G , FRANCO J

Revista Chilena de Entomología, v.: 29 p.:81 - 88, 2003

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 0034740X

latindex

Effect of larval diet on the development and reproduction of *Argyrotaenia sphaleropa* (Meyrick) (Lepidoptera:Tortricidae) (Completo, 2003)

BENTANCOURT C , SCATONI I , GONZALEZ A , FRANCO J

Neotropical Entomology, v.: 32 4 , p.:551 - 557, 2003

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Brasil
ISSN: 1519566X

Scopus[®]   

Comparing racial and numerical classifications of the maize landraces of Uruguay (Completo, 2003)

GUTIERREZ L, FRANCO J, CROSSA J., ABADIE T

Crop Science, v.: 43 p.:718 - 727, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

A two stage three way method for classifying genetic resources and assessing genotype X environment interaction (Completo, 2003)

FRANCO J, CROSSA J., TABA S, SHANDS H

Crop Science, v.: 43 4, p.:1249 - 1258, 2003

Palabras clave: genetic resources, classification, gXe interaction

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

The modified location model for classifying genetic resources. II unrestricted variance-covariance matrices (Completo, 2002)

FRANCO J, CROSSA J., TABA S, EBERHART S

Crop Science, v.: 42 p.:1727 - 1736, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

The modified location model for classifying genetic resources. I association between categorical and continuous variables (Completo, 2002)

FRANCO J, CROSSA J.

Crop Science, v.: 42 p.:1719 - 1726, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

Estudio de la variabilidad genética de los caballos criollos del Uruguay (Completo, 2002)

KELLY L, OTROS, FRANCO J

Archivos de medicina veterinaria, v.: 34 1, p.:13 - 23, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Analisis Multivariado

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 0301732X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]  

Genetic characterization of the uruguayan creole horses and analysis of relationships among horse breeds (Completo, 2002)

KELLY L , OTROS , FRANCO J

Research in Veterinary Science, v.: 72 p.:69 - 73, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00345288

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Cresaing en naranjas washington navel en Uruguay, incidencia, severidad y control (Completo, 2002)

GAMBETTA, G , TELIASA , ARBIZA, H , ESPINO M , FRANCO J , RIVAS F , GRAVINA A

Agrociencia (Uruguay), v.: 6 2 , p.:17 - 24, 2002

Palabras clave: Acido Giberelico, Naranja

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Fisiología Vegetal, Biometria

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

latindex

Genetic characterization of CIMMYT inbred maize lines and open pollinated populations using large scale fingerprinting methods (Completo, 2002)

WARBURTON M. , XIANCHUN X , CROSSA J. , FRANCO J , MELCHINGER A.E , FRISCH M. , HOISINGTON D.

Crop Science, v.: 42 p.:1832 - 1840, 2002

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

A method for combining molecular markers and phenotypic attributes for classifying plant genotypes (Completo, 2001)

FRANCO J , CROSSA J. , RIBAUT JM , BETRAN J , WARBURTON M. , KHAIRALLAH M

Theoretical and Applied Genetics, v.: 103 p.:944 - 952, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 00405752

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Distribucion espacial de Trialeurodes vaporariorum (Homoptera:Aleyrodidae) en plantas de tomate (Completo, 2001)

BASSO C , FRANCO J , GRILLE G , PASCAL C

Boletin de sanidad vegetal. Plagas, v.: 27 p.:475 - 487, 2001

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 02136910

latindex

Diallel and triallel analysis in an acid soil tolerant maize (Zea mays L) population (Completo, 2000)

NARRO L , PEREZ J , PANDEY S , CROSSA J. , SALAZAR F , ARIAS M , FRANCO J

Maydica, v.: 45 p.:301 - 308, 2000

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Italia

ISSN: 00256153

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

A two stage, three way method for classifying genetic resources in multiple environments (Completo, 1999)

FRANCO J, CROSSA J., VILLASENOR J, TABA S, EBERHART S

Crop Science, v.: 39 p.:259 - 267, 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Genetic mapping of maize streak virus resistant from the mascarene source. I. resistance in line D211 and stability against different virus clones (Completo, 1999)

PERNET A, HOISINGTON D., FRANCO J, OTROS

Theoretical and Applied Genetics, v.: 99 p.:524 - 539, 1999

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Alemania

ISSN: 00405752

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Classifying genetic resources by categorical and continuous variables (Completo, 1998)

FRANCO J, CROSSA J., VILLASENOR J, TABA S, EBERHART S

Crop Science, v.: 38 6, p.:1688 - 1696, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Evaluation of Caribbean Maize accessions to develop a core subset (Completo, 1998)

TABA S, DIAZ J, FRANCO J, CROSSA J.

Crop Science, v.: 38 5, p.:1378 - 1386, 1998

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotmetria, estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

A sequential clustering strategy for classifying gene bank accessions (Completo, 1997)

FRANCO J, CROSSA J., DIAZ J, TABA S, VILLASENOR J, EBERHART S

Crop Science, v.: 37 5, p.:1656 - 1662, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

Classifying mexican maize accessions using hierarchical and density search methods (Completo, 1997)

FRANCO J , CROSSA J , VILLASENOR J , TABA S , EBERHART S

Crop Science, v.: 37 3 , p.:972 - 980, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Análisis de datos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 0011183X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Reproductive seasonality of corriedale rams under extensive rearing conditions (Completo, 1997)

PEREZ R , FRANCO J , OTROS

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 38 p.:109 - 117, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fisiología Animal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Suecia

ISSN: 0044605X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Comparing Fusarium graminearum infection period in wheat and Barley (Completo, 1997)

GILCHRIST L , VIVAR H , FRANCO J , CROSSA J .

Cereal Research Communications, v.: 25 3 , p.:739 - 740, 1997

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotmetria, estadística genética

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Hungría

ISSN: 01333720

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Determinación del momento de control de Diatraea saccharalis (F) en caña de azúcar por medio de Trichogramma en el Uruguay (Completo, 1995)

BASSO C , FRANCO J

Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía, 39 , p.:1 - 8, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 00771260

Elaboración y aplicación de un plan de muestreo secuencial para la estimación de la densidad del número de posturas y posturas parasitadas de Diatraea saccharalis (F) (Completo, 1995)

FRANCO J , BASSO C

Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía, 40 , p.:1 - 24, 1995

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 00771260

Calculo del tamaño de parcela a partir de resultados experimentales I: Chaucha, Espinaca, Maiz dulce, Zanahoria (Completo, 1993)

FRANCO J , MOLTINI C , MACIAS D

Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía, 36 , p.:1 - 26, 1993

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

Calculo del tamaño de parcela a partir de resultados experimentales II: Coliflor y Brócoli (Completo, 1993)

FRANCO J , GENTA H , GUERISOLI N
Boletín de Investigación, Facultad de Agronomía, 37 , p.:1 - 26, 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 00771260

Evaluación del híbrido cítrico Sunburst (Completo, 1993)

CARRAU F , FRANCO J , DIEZ J C
Serie Técnica INIA, 31, p.:1 - 16, 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genetica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 00010001

Evaluación de portainjertos cítricos (Completo, 1993)

CARRAU F , FRANCO J , DIEZ J C
Serie Técnica INIA, 34, p.:1 - 44, 1993
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genetica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo
ISSN: 00010001

Escalas visuales para evaluación de enfermedades foliares en frutilla y coliflor (Completo, 1989)

CASANELLO M , FRANCO J , MENDOZA R
Fitopatología, v.: 24 2 , p.:58 - 64, 1989
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 04306155

Estudio morfométrico del segundo estado juvenil de poblaciones del nematodo quiste de la papa (Globodera spp) procedentes de Colombia, Peru y Holanda (Completo, 1980)

DE AGUDELO F , BARRIGA R , FRANCO J
Fitopatología Colombiana, v.: 9 2 , p.:93 - 106, 1980
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Analisis Multivariado
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Colombia
ISSN: 01200143

Diseños de Griffing en bloques incompletos balanceados (Completo, 1980)

FRANCO J , MARTÍNEZ GARZA, A.
Agrociencia (México), v.: 40 p.:99 - 106, 1980
Palabras clave: Cruces dialelicos, Diseño
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística experimental

Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: México
ISSN: 01850288

Uso de las superficies de respuesta en el calculo del tamaño optimo de parcela experimental, un ensayo metodológico (Completo, 1977)

FRANCO J
Revista ICA, v.: 12 3 , p.:325 - 341, 1977
Palabras clave: Tamaño de parcela, optimizacion
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Estadística experimental
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Colombia
ISSN: 00188794

Adaptabilidad de variedades promisorias de trigo 1972 (Completo, 1974)

VARELA D , FRANCO J
Revista ICA, v.: 9 3 , p.:361 - 368, 1974
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genetico
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Colombia
ISSN: 00188794

LIBROS

INIA, FPTA 28 (2011)

Libro compilado, Compilación
ASPLANATO G , PAZOS J , BUENAHORA J , AMUEDO SOLEDAD , RUBIO, L , FRANCO J
Número de volúmenes: 1
Número de páginas: 48
Edición: 1,
Editorial: INIA, Montevideo
Palabras clave: Citrus bioecología de plagas Diaphorina
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974383210

Wheat Production in Stressed Environments (2007)

Participación
KHOLI M , CROSSA J. , FRANCO J
Número de volúmenes: 12
Edición: ,
Editorial: Springer, Amsterdam
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Analisis Multivariado
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9781402054969

Capítulos:
Historical Cross-Site Association Based on Cultivar Performance in the Southern Cone
Organizadores: Buck, H.T, Nisi, J.E and N.Salomon
Página inicial 761, Página final 769

Avances en biotecnología agropecuaria y forestal (2005)

Participación

WARBURTON M. , FRANCO J , DIAZ L , GOMEZ A , TABA S

Edición: ,

Editorial: , México DF

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Biometría, Biotecnología, genética

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Diversidad genética en criollos de maíz medida por microsatélites

Organizadores: Asociación Nacional de Biotecnología, Pecuaria y Forestal

Página inicial 85, Página final 89

Factores que afectan la persistencia y productividad de pasturas mejoradas con trébol blanco (*Trifolium repens* L.) (2004)

Participación

OLMOS F , FRANCO J , PEREZ GOMAR J , SOSA M

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Biometría, pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382025

Capítulos:

Variación de la estructura de plantas de *Trifolium Repens* L. por efecto del riego y la competencia del campo natural

Organizadores: INIA Uruguay

Página inicial 205, Página final 218

Factores que afectan la persistencia y productividad de pasturas mejoradas con trébol blanco (*Trifolium repens* L.) (2004)

Participación

OLMOS F , FRANCO J , SOSA M

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Biometría, pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382025

Capítulos:

Variación de la estructura de plantas de trébol blanco según el régimen de defoliación y la competencia del campo natural

Organizadores: INIA Uruguay

Página inicial 169, Página final 203

Factores que afectan la persistencia y productividad de pasturas mejoradas con trébol blanco (*Trifolium repens* L.) (2004)

Participación

OLMOS F , FRANCO J , SOSA M

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Biometría, pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382025

Capítulos:

Variación estacional en la estructura de plantas de trébol blanco en pasturas de la región noroeste

Organizadores: INIA Uruguay

Página inicial 219, Página final 241

Handbook of Formulas and Software for Geneticists and Breeders (2003)

Participación

FRANCO J , CROSSA J.

Edición: ,

Editorial: Haworth Press, Inc., Bringhamton NY

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística-genética

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1560229489

Capítulos:

A method for classifying observations using categorical and continuous variables

Organizadores: Manjit S. Kang Editor

Página inicial 153, Página final 170

Enemigos Naturales Como Reguladores de Poblaciones de Insectos (2002)

Participación

FRANCO J

Edición: ,

Editorial: Facultad de Agronomía, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, entomología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974001927

Capítulos:

Estimación de la abundancia poblacional mediante el muestro secuencial

Organizadores: C Basso, A Ribeiro editores

Página inicial 131, Página final 146

Mercosur, una nueva perspectiva (2002)

Libro publicado, Compilación

OTROS 8 AUTORES , FRANCO J

Número de volúmenes: 5

Número de páginas: 148

Edición: ,

Editorial: Fundación Círculo de Montevideo, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Geografía Cultural y Económica / Estadística, Competitividad

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Quantitative Analysis of Data from Participatory methods in Plant Breeding (2002)

Participación

BELLON M , CROSSA J. , FRANCO J

Edición: ,

Editorial: CIMMYT, IRRI, PRGA, México

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Analisis Multivariado

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 970648096X

http://www.cimmyt.cgiar.org/Research/Economics/map/research_tools/manual/Quantitative/quantitativ

Capítulos:

A quantitative method for classifying farmers using socioeconomic variables

Organizadores: M. Bellon, and J Reeves Eds.

Página inicial 113, Página final 126

Adopción y demandas de investigación y difusión en siembra directa: encuestas a la agricultura y lechería del suroeste de Uruguay (2001)

Participación

ERNST O , BENTANCUR O , SIRI G , FRANCO J , LAZBAL E

Edición: ,

Editorial: ,

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, suelos
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974381363

Capítulos:
Nivel de adopción y situación de la siembra directa en establecimientos de producción lechera
Organizadores: INIA Uruguay
Página inicial 103, Página final 133

Adopción y Demandas de Investigación y Difusión en Siembra Directa (2001)

Participación
SCARLATO G , BUXEDAS M , FRANCO J , PERNAS
Edición: ,
Editorial: ,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, uso del suelo
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974381363

Capítulos:
Siembra directa en la agricultura del litoral oeste uruguayo. Adopción y demandas de investigación y difusión
Organizadores: INIA Uruguay
Página inicial 17, Página final 102

Genetics Resources Conservation of Wheat and Maize (2001)

Participación
FRANCO J
Edición: ,
Editorial: CIMMYT, México
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Classifying genetic resources using statistical models
Organizadores: Skovvmand, B, and Cassidy, K
Página inicial 1, Página final

A core subset of LAMP (Latin American Maize Project). (1999)

Libro publicado, Otra
TABAS , DIAZ J , FRANCO J , CROSSA J . , EBERHART S
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: CIMMYT, México DF
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, genética
Medio de divulgación: CD-Rom
ISSN/ISBN:

In Helminthosporium blights of wheat: Spot Blotch and Tan Spot (1997)

Participación
DUVEILLER E , GARCIA I , TOLEDO J , FRANCO J , CROSSA J . , LOPEZ F
Edición: ,
Editorial: CIMMYT,
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Fitopatología
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9706480013

Capítulos:
Evaluation of resistance to spot blotch of wheat in Mexico: improvement of disease assessment in

the field and under controlled conditions

Organizadores:

Página inicial 171, Página final 181

Helminthosporium blights of wheat: Spot Blotch and Tan Spot (1997)

Participación

FRANCO J , DUVEILLER E , CROSSA J. , GARCIA I

Edición: ,

Editorial: CIMMYT,

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9706480013

Capítulos:

New approach for clustering breeding genotypes using production variables, yield losses, and a double-digit disease scale

Organizadores: Duveiller, Dubin, Reeves, McNab Eds

Página inicial 206, Página final 212

Modelos Lineales (1996)

Libro publicado, Texto integral

PRIORE E , FRANCO J , CROSSA J. , DARTAYETE M

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 58

Edición: ,

Editorial: CIMMYT, México DF

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, Modelos estadísticos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Como usar el paquete estadístico statpak (1986)

Libro publicado, Texto integral

FRANCO J

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 202

Edición: ,

Editorial: IICA, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, computacion

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 05345391

El libro tiene ISSN 0534-5391

Estimación de las necesidades de riego en Uruguay. I. Magnitud y frecuencia de la lámina neta total (1985)

Libro publicado, Texto integral

AGORIO C , CARDELLINO G , CORZI W , FRANCO J

Número de páginas: 110

Edición: ,

Editorial: Ministerio de Agricultura Ganadería y Pesca, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, computacion

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Evaluación a campo de productos insecticidas para el control de Diaphorina citri (2015)

Resumen

AMORÓS M. , PEREIRA V , GALVÁN V , FRANCO J , ROSSINI C , BUENAHORA J

Evento: Nacional

Descripción: CITRICULTURA - Resultados de Investigación

Ciudad: Salto
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Resultados de Investigación en citricultura: Genética, sanidad, productividad
Palabras clave: manejo de plagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística
Medio de divulgación: Papel
www.inia.uy

Preferencia de oviposición de *Diaphorina citri* en 6 especies de cítricos (2015)

Resumen
BUENAHORA J, PEREIRA V, FRANCO J, GALVÁN V, AMORÓS M.

Evento: Nacional
Descripción: CITRICULTURA - Resultados de Investigación
Ciudad: Salto
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Resultados de investigación en Citricultura: Genética, sanidad y productividad
Publicación arbitrada
Palabras clave: manejo de plagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística
Medio de divulgación: Papel
www.inia.uy

Evaluación de la preferencia de oviposición y emergencia de adultos de *Diaphorina citri*, sin chance de elección, en 6 especies de cítricos (2015)

Resumen
PEREIRA V, BUENAHORA J, FRANCO J, GALVÁN V, AMORÓS M.

Evento: Nacional
Descripción: CITRICULTURA - Resultados de Investigación: Genética, sanidad y productividad
Ciudad: Salto
Año del evento: 2015
Anales/Proceedings: Resultados e Investigación en citricultura
Publicación arbitrada
Palabras clave: manejo de plagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística
Medio de divulgación: Papel
www.inia.uy

Estudio de la preferencia de oviposición de *Diaphorina citri*, con chance de elección, en 6 especies de cítricos (2015)

Resumen
PEREIRA V, BUENAHORA J, FRANCO J, GALVÁN V, AMORÓS M.

Evento: Nacional
Descripción: Citricultura - Resultados de Investigación: Genética, sanidad y productividad
Ciudad: Salto
Año del evento: 2015
Palabras clave: manejo de plagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística
Medio de divulgación: Papel
www.inia.uy

Genetic Distance among a Core Set of tropical maize race Tuxpeño, CMLs and U.S. GEM recommended lines and its implications to tropical maize breeding (2011)

Resumen expandido
FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: The 11th Asian Maize Conference
Ciudad: Nanning, China
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Palabras clave: Genetic distance Tuxpeño Maize
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos
Medio de divulgación: Internet
<http://www.cimmyt.org/en/component/content/article/426-conferences/762-the-11th-asian-maize-conferen>

Development of a genetic resources base for drought and biotic stress improvement in cassava (2011)

Resumen
FERGUNSON, M , BECERRA, L.A. , FRANCO J , 11 AUTORES MAS

Evento: Internacional
Descripción: Generation Challenge Program General Research Meeting
Ciudad: Hyderabad, India
Año del evento: 2011
Publicación arbitrada
Palabras clave: Cassava drought tolerance Reference set
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos
Medio de divulgación: Internet
<http://www.generationcp.org/grm2011posters>

Evaluation of cowpea germplasm lines for minerals (2010)

Resumen
BOUKAR, O , MASSAWE, F , MURANAKA, S , FRANCO J , MAZIYA-DIXON, B , FATOKUN, C

Evento: Internacional
Descripción: 5th World Cowpea Research Conference
Ciudad: Saly, Senegal
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: World Cowpea Conference, Program & Book of Abstracts
Publicación arbitrada
Palabras clave: Vigna Nutritive value
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Valor nutritivo
Medio de divulgación: Internet
http://cowpea2010.iita.org/c/document_library/

Diferenciación de vinos tintos de Tannat, Cabernet-Sauvignon y Merlot de diferentes años a través de un Análisis Sensorial Descriptivo Cuantitativo (2008)

Resumen
GONZALEZ G , FRANCO J , MOUTOUNET M , CARBONNEAU A

Evento: Internacional
Descripción: 31º Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Ciudad: Verona, Italia
Año del evento: 2008
Anales/Proceedings: Actas (CD) del 31º Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: CD-Rom

Predicción de la composición fenólica y el color de los vinos tintos de acuerdo con el potencial polifenólico de la uva (2007)

Resumen
GONZALEZ G , FRANCO J , FERRER M , MOUTOUNET M , CARBONNEAU A

Evento: Internacional
Descripción: XXX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Ciudad: Budapest
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Actas (CD) del XXX Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: CD-Rom

Molecular characterization of maize landraces and various subspecies of Teosinte from Mexico and Central America (2007)

Completo
FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: 52th annual meeting, Crop Science Society of America
Ciudad: New Orleans
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Agron Abs. 52th annual meeting, Crop Science Society of America
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.generationcp.org/research.php?da=0642451#posters>

Developing a useful subset of the Maize GCP Composite genotype (2006)

Completo
FRANCO J., CROSSA J., OTROS

Evento: Internacional
Descripción: Annual Research Meeting of the Generation Challenge Program
Ciudad: Sao Paulo
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Sampling Strategies for forming core subsets (2006)

Completo
CROSSA J., FRANCO J., OTROS

Evento: Internacional
Descripción: ASA-Crop Science Society of America-SSA, International Meetings
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Determination of population structure of the CIMMYT maize collection (2006)

Completo
WARBURTON M., DREISIGACKER S., CROSSA J., FRANCO J., TABA S

Evento: Internacional
Descripción: ASA-Crop Science Society of America-SSA, International Meetings
Año del evento: 2006
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Developing a useful subset of the Maize GCP Composite genotype (2006)

Resumen
FRANCO J , OTROS 8 AUTORES

Evento: Internacional
Descripción: Annual Research Meeting of the Generation Challenge Program
Ciudad: Sao Paulo
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: Annual Research Meeting of the Generation Challenge Program
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: Internet
<http://www.generationcp.org/arm/ARM06/posters/4.JPG>

Who is your daddy? How the CIMMYT inbred maize lines compare to some of the landraces that appear in their pedigrees (2006)

Completo
WARBURTON M. , FRANCO J , OTROS

Evento: Internacional
Descripción: Crop Science Society of America-SSA, International Meetings
Año del evento: 2006
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: CD-Rom

Resultados productivos y enológicos obtenidos en viñedos de los cv. Merlot y Cabernet Sauvignon conducidos en lira y en espaldera en el Sur de Uruguay (2004)

Resumen
BARREIRO L , GIL G , FRANCO J , CARBONNEAU A , MOUTOUNET M

Evento: Internacional
Descripción: XXVIII Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Ciudad: Viena
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Actas (CD) del XXVIII Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: CD-Rom

Estudio de la composición antocianica de uvas y vinos de los cv. Tannat, Cabernet-Sauvignon y Merlot : utilidad de los perfiles obtenidos para la caracterización varietal (2004)

Resumen
GONZALEZ G , BARREIRO L , GIL G , FRANCO J , CARBONNEAU A , MOUTOUNET M

Evento: Internacional
Descripción: XXVIII Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Ciudad: Viena
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings: Actas (CD) del XXVIII Congreso Mundial de la Viña y el Vino
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, enología
Medio de divulgación: CD-Rom

Efecto del raleo de racimos en el potencial fenolico y el perfil antocianico de uvas Merlot producidas en el sur de uruguay (2003)

Resumen
GONZALEZ G , BARREIRO L , GIL G , FRANCO J , FERRER M

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología
Ciudad: Santiago de Chile
Año del evento: 2003

Anales/Proceedings:Resumenes del IX Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología
Pagina inicial: 39
Pagina final: 39
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, enología
Medio de divulgación: Papel

Early prediction of fruit size at harvest in valencia orange using experimental data (2000)

Resumen
FRANCO J , GRAVINA A

Evento: Internacional
Descripción: IX Congress International Society of Citriculture
Ciudad: Marruecos
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings:Proceedings of the International Society of Citriculture IX Congress
Pagina inicial: 456
Pagina final: 458
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Citricultura

Estudios biotecnologicos de la cochinilla roja californiana Aonidiella aurantiil (Mask) (2000)

Resumen expandido
FRANCO J

Evento: Nacional
Descripción: Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings:Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus.
Memorias
Pagina inicial: 33
Pagina final: 38
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría,entomología
Medio de divulgación: Papel

Estudios de la dinamica poblacional y control del minador de los brotes de los citricos Phyllocnistis citrella stainton (2000)

Resumen expandido
SCATONI I , OTROS , FRANCO J

Evento: Nacional
Descripción: Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings:Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus.
Memorias
Pagina inicial: 39
Pagina final: 42
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría,entomología
Medio de divulgación: Papel

Prediccion temprana del calibre final del fruto en Naranja valencia (2000)

Resumen expandido
FRANCO J , GRAVINA A

Evento: Nacional
Descripción: Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings:Resultados de Investigacion y desarrollo tecnologico del rubro citrus.

Memorias
Pagina inicial: 67
Pagina final: 71
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Fisiología Vegetal
Medio de divulgación: Papel

New forms of mixed model spatial analyses and exploratory model selection (1999)

Completo
FEDERER W , CROSSA J. , FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: 52nd Session of the International Statistical Institute
Ciudad: Helsinki
Año del evento: 1999
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental
Medio de divulgación: Papel
www.stat.fi/isi99/Proceedings/

Classification of accessions for the formation of a Core Subset (1998)

Resumen
FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: Latin American Maize germplasm Conservation: Core Subset Development and Regeneration
Ciudad: Texcoco, Mexico
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Proceedings of the Latin American Maize germplasm Conservation: Core Subset Development and Regeneration
Pagina inicial: 10
Pagina final: 10
Editorial: International Maize and Wheat Improvement Center
Ciudad: Texcoco, Mexico
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Biotecnología, genética
Medio de divulgación: Papel

New forms of spatial analyses with mixed model effects and exploratory model selection (1998)

Completo
FRANCO J , FEDERER W , CROSSA J.

Evento: Internacional
Descripción: Technical Reporters
Ciudad: Ithaca
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: BU-1406-M Technical
Editorial: Cornell University
Ciudad: Ithaca NY
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental
Medio de divulgación: Papel

Situación del frijol en la América tropical (1997)

Resumen
BALLESTEROS G , OTROS 5 AUTORES , FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: II Congreso Internacional ETNOBOTANICA97
Ciudad: Mérida

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Memorias del II Congreso Internacional ETNOBOTANICA97

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Botanica

Medio de divulgación: Papel

Genetic mapping of resistance factor to maize viruses (1997)

Resumen

PERNET A, FRANCO J, OTROS 5 AUTORES

Evento: Internacional

Descripción: V Conference for the Plant & Animal Genome

Ciudad: San Diego

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Abstracts of the V Conference for the Plant & Animal Genome

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética

Medio de divulgación: Papel

Characterizing Fusarium graminearum resistance of CIMMYT bread wheat germplasm (1997)

Resumen expandido

GILCHRIST L, RAJARAM S, VAN GINKEL M, KAZI M, FRANCO J

Evento: Internacional

Descripción: Fifth European fusarium seminar

Ciudad: Szeged

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Proceedings of the fifth European fusarium seminar

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Comparing Fusarium graminearum infection period in wheat and barley (1997)

Resumen

FRANCO J, GILCHRIST L, VIVAR H, CROSSA J.

Evento: Internacional

Descripción: Fifth European fusarium seminar

Ciudad: Szeged

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Proceedings of the fifth European fusarium seminar

Página inicial: 739

Página final: 740

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño

Experimental

Medio de divulgación: Papel

New approach for clustering breeding genotypes using production variables, yields losses and a double-digit disease scale (1997)

Completo

FRANCO J

Evento: Internacional

Descripción: Helminthosporium blights of Wheat: Spot Blotch and Tan Spot

Ciudad: México

Año del evento: 1997

Anales/Proceedings:Helminthosporium blights of Wheat: Spot Blotch and Tan Spot

Editorial: CIMMYT

Ciudad: México

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética

Medio de divulgación: Papel

Head scab resistant barley for malting and food (1997)

Resumen expandido
VIVAR H , GILCHRIST L , HAYES P , FRANCO J , OTROS

Evento: Internacional
Descripción: Fifth European Fusarium Seminar
Ciudad: Szeged
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Proceedings of the Fifth European Fusarium Seminar
Pagina inicial: 693
Pagina final: 698
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Fitopatología
Medio de divulgación: Papel

Experimental Designs and the analysis of multilocation trials of maize grown under drought stress (1996)

Resumen
CROSSA J , FRANCO J , EDMEADES G

Evento: Internacional
Descripción: Symposium of developing drought and low-nitrogen tolerant maize
Ciudad: México
Año del evento: 1996
Anales/Proceedings: Book of Abstracts. Symposium of developing drought and low-nitrogen tolerant maize
Pagina inicial: 34
Pagina final: 34
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental
Medio de divulgación: Papel

Efecto del uso de coberturas orgánicas sobre el cultivo de chaucha en siembra de otoño (1990)

Resumen
FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: XXX Congresso Brasileiro de Olericultura
Ciudad: Campo Grande
Año del evento: 1990
Anales/Proceedings: Horticultura Brasileira
Volumen: 8
Fascículo: 1
Pagina inicial: 50
Pagina final: 50
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Horticultura
Medio de divulgación: Papel
Financiación/Cooperación:
Gerdau Laisa S.A. / Apoyo financiero, Uruguay

Determinación de épocas de siembra y adaptación de variedades de zanahoria para la zona de Bella Unión, Uruguay (1990)

Resumen
MOLTINI C , GENTA H , FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: XXX Congresso Brasileiro de Olericultura
Ciudad: Campo Grande
Año del evento: 1990
Anales/Proceedings: Horticultura Brasileira
Volumen: 8
Fascículo: 1
Pagina inicial: 53
Pagina final: 53

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, Horticultura

Medio de divulgación: Papel

Calculo del tamaño de parcela a partir de resultados experimentales I: Chaucha, Espinaca, Maiz dulce, Zanahoria (1988)

Resumen

FRANCO J , MOLTINI C , MACIAS D

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings:Resumenes del III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Pagina inicial: 65

Pagina final: 65

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental

Medio de divulgación: Papel

Calculo del tamaño de parcela a partir de resultados experimentales II: Coliflor y brocoli (1988)

Resumen

FRANCO J , GENTA H , GUERISOLI N

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings:Resumenes del III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Pagina inicial: 66

Pagina final: 66

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Diseño Experimental

Medio de divulgación: Papel

Escalas visuales para la evaluacion de enfermedades foliares en frutilla y coliflor (1988)

Resumen

CASANELLO M , FRANCO J , MENDOZA R

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings:Resumenes del III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Pagina inicial: 14

Pagina final: 14

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Fitopatología

Medio de divulgación: Papel

Estimacion de las necesidades de riego de los cultivos hortícolas de Uruguay (1988)

Resumen

AGORIO C , CARDELLINO G , CORZI W , FRANCO J

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1988

Anales/Proceedings:Resumenes del III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura

Pagina inicial: 45

Pagina final: 45

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría,
agrometeorología
Medio de divulgación: Papel

Adaptabilidad de variedades promisorias de Trigo 1972-1973 (1974)

Resumen
VARELA D , FRANCO J

Evento: Internacional
Descripción: Conferencia Latinoamericana del trigo
Ciudad: Portoalegre
Año del evento: 1974
Anales/Proceedings:Memorias de la Conferencia Latinoamericana del trigo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, genetica
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

Otras Producciones

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

XII Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometría y I Encuentro Argentino Chileno de Biometría (2007)

FRANCO J
Congreso
Lugar: Argentina ,San Martín de los Andes
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Grupo Argentino de Biometría
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometria
Información adicional: Miembro del Comité Científico

III Congreso Nacional de Horticultura (1990)

FRANCO J
Congreso
Lugar: Uruguay ,Salto
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Sociedad de Horticultura del Uruguay
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Horticultura,
Biometria

III Congreso Latinoamericano y II Nacional de Horticultura (1988)

FRANCO J
Congreso
Lugar: Uruguay ,IMM Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Confederación Latinoamericana de Horticultura, Sociedad
Uruguaya de Horticultura
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Horticultura,
Biometria

VI Congreso Nacional sobre Estadísticas Agropecuarias y Forestales (1983)

FRANCO J
Congreso

Lugar: México ,Auditorio del Instituto Mexicano de Comercio Exterior México D.F.
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, SARH
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística

V Congreso Nacional sobre Estadísticas Agropecuarias y Forestales (1982)

FRANCO J
Congreso
Lugar: México ,Auditorio del Instituto Mexicano de Comercio Exterior México
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos, SARH
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Estadística

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Proyectos I + D 2014 (2014 / 2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CONICYT, FONDECYT (2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica , Chile
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Proyectos I + D 2014 (2014 / 2015)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

CONICYT, FONDECYT (2014)

Chile
Cantidad: Menos de 5

ANII-Fondo Innovagro (2010 / 2010)

Uruguay
ANII-Fondo Innovagro
Cantidad: Menos de 5

ANII-Fondo María Viñas (2010 / 2010)

Uruguay
ANII-Fondo María Viñas
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

COMITÉ EDITORIAL

Interciencia (2011 / 2011)

Cantidad: Menos de 5
Revista científica Venezolana

BioMed Central (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5
<http://www.biomedcentral.com/>

Field Crop Research (2010 / 2010)

Cantidad: Menos de 5
Revisor de articulos cientificos

Plant Genetic Resources Newsletter (2005 / 2005)

Cantidad: Menos de 5
Revisor

Journal of Agricultural and Food Chemistry (2005 / 2005)

Cantidad: Menos de 5
Revisor

Plant and Soil (1998 / 1998)

Cantidad: Menos de 5

REVISIONES

Ciencia e Investigación Agraria, revista de la U. Católica de Chile (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Seed Science Research (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Crop Science (1998 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
Revisor de articulos cientificos

Theoretical and Applied Genetics (1998 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
Revisor, no todos los años, pero continuo siendo revisor TAG

Agrociencia (1998 / 2015)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: De 5 a 20
No en todos los años tuve artículos para evaluar

EVALUACIÓN DE PREMIOS

Programa Nacional de Incentivo a la Investigación, PRONII (2012 / 2016)

Evaluación de premios y concursos
Paraguay

Cantidad: Mas de 20
CONACYT, Gobierno Paraguayo
Miembro del Comité Internacional de Evaluación de los Investigadores Nivel 2 y 3 del PRONII

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

SNI-2013 (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
ANII

Sistema Nacional de Investigadores (2012 / 2012)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Agencia Nacional de Investigacion e Innovacion
Miembro de la Comision Tecnica del Area Agricola

JURADO DE TESIS

Doctorado en Estadística (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Colombia , Colombia

Maestria en Ciencias (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Selección de ecuaciones dinámicas para integrar un Modelo Forestal (2015)

Tesis de maestria
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andres Hirigoyen
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Ecuaciones estructurales estimation del crecimiento forestal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biometria y estadistica

Genetic linkage mapping of field resistance to cassava brown streak disease in cassava (Manihot esculenta Crantz) landraces from Tanzania (2010)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / , Sudáfrica
Nombre del orientado: Heneriko Kayogoro
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Sudáfrica, Inglés
Web: www.ufs.ac.za
Palabras Clave: cassava brown streak resistance
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genetica molecular y fitopatologia

ABUNDANCIA Y DISTRIBUCIÓN ESPACIAL DE DIAPHORINA CITRI (HEMIPTERA: PSYLLIDAE) (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Nombre del orientado: Amuedo Soledad
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Insectos plaga Citrus Diaphorina citri
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Entomología

Metodología Q, abordaje alternativo en la evaluación de proyectos (2010)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Nombre del orientado: Virginia Gravina
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: evaluación de proyectos Analisis de factores investigacion participativa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Ciencias Sociales

GRADO

Prospeccion y caracterizacion de poblaciones silvestres de Acca sellowiana (Guayabo del pais) (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Puppo M
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Parametros de calidad de la madera de eucaliptus (2008)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Montes de Oca F, Rubbo D
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Comparación de diferentes agrupamientos generados utilizando técnicas multivariadas y distintos tipos de variables (2007)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Prieto Hernández, Víctor; Wins de la Peña, Rafael
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Ciencias Sociales

Evaluación del pilodyn para selección de Eucalyptus grandis Hill (Ex Maiden) por densidad de la madera (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Cámara C.A., Oholeguy J., Verges E
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Selección de clones de Eucalyptus grandis Hill (ex Maiden) por crecimiento y propiedades de la madera (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Fernández Elisa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Evaluación de estrategias de asignación entre grupos para el desarrollo de la colección núcleo de maíz de Uruguay (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Suárez, R
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Evaluación de un ensayo de orígenes de Pinus tadea L., variables dendrométricas y propiedades de la madera (2004)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Cabris, Juan
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Secado solar de tablas de pino (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Buenavida, Eial
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Evaluación de dos dosis de Encarsia Formosa (Gahan) (Hymenoptera, Aphelinidae) y desarrollo de un plan de muestreo secuencial para estimar la densidad de pupas sanas y parasitadas de Trialeurodes vaporariorum (Westwood) (Homoptera, Aleyrodidae), en tomate (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Perrachón, J.P.
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, entomología

Predicción temprana de tamaño final de fruto y porcentaje de calibres comerciales a cosecha en variedades cítricas (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Severino, Vivian
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Citricultura

Evaluación de propiedades de la madera en clones de *Eucalyptus grandis* Hill (EX Maiden) (2003)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Achugar, L.A. y Scaglione G
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Estudio de la variación en las propiedades físicas y mecánicas de *Eucalyptus grandis* Hill (ex Maiden) del Uruguay (2002)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Olaso Mari, Elsa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Forestal

Evaluación de diferentes plantas hospederas para la cría masiva de *Trialeurodes vaporariorum* (Westwood) (Homoptera, Aleyrodidae), huésped del parasitoide *Encarsia formosa* (Gahan) (Hymenoptera, Aphelinidae) (2001)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Pascal, C
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, entomología

Traectorias tecnológicas en la ganadería uruguaya: un enfoque evolucionista (2001)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Mondelli, M.P. y Picasso
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Estadística, Ciencias Sociales

Comparación de la clasificación racial con la clasificación numérica de la colección de maíz del Uruguay (2001)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Gutiérrez, L
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Estudio de adaptación de cultivares de maíz para silo a las condiciones de Uruguay (2001)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Medina M
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Efecto de diferentes técnicas culturales de regulación de la producción por planta y el sistema de conducción sobre los parámetros productivos y enológicos del cv. Tannat (Vitis vinifera L.) (2000)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Espino M., Blumetto, G, Irurtia, M
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, viticultura

Caracterización y evaluación primaria de Páspalum Plicatulum, Nicorae y Guenoarum (1999)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Montaner F. y Pastorino R.
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Variabilidad de poblaciones, progenies y plantas de Bromus Auléticus (1994)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: De Idoyaga J. y Suárez, A.
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Estudio de la variabilidad de poblaciones y progenies de Bromus Auléticus (1993)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Acosta, P. y Casas L.
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Variabilidad entre y dentro de poblaciones de Bromus Auléticus (1993)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Cruz, G., y Pittamiglio, C
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Comparación de dos metodologías para el análisis de estabilidad de variedades. Aplicación a cultivares de papa (Solanum tuberosum L.). (1989)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Gilsanz, J.C
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, genética

Elaboración de harinas nixtamalizadas de sorgo (Sorghum bicolor L. Moench) para tortillas. Características químicas y tecnológicas (1983)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Chapingo, México
Programa: Industrias Agrícolas
Nombre del orientado: Silva, M.
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: México, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Industrias Agrícolas

Análisis de experimentos con cultivos perennes utilizando un modelo lineal multivariado (1981)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Nacional de Colombia - Bogotá, Colombia
Programa: Estadística
Nombre del orientado: Castillo, P. y Martínez, C
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Colombia, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Analisis Multivariado

Características morfológicas de mazorca, propiedades físicas y de calidad proteica del maíz (Zea Maiz L.), normal y mejorado, relacionado con el proceso de nixtamalización (1981)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Chapingo, México
Programa: Industrias Agrícolas
Nombre del orientado: Buendía, M.O
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: México, Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Industrias Agrícolas

Metodología de superficies de respuesta, estudio de un caso (1980)

Tesis/Monografía de grado
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Nacional de Colombia - Bogotá,

Colombia
Programa: Estadística
Nombre del orientado: Chavez, B
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Colombia, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Modelos de predicción

OTRAS

Modelación del comportamiento de Pino Taeda bajo diferentes condiciones de raleo: (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Martín Uranga
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: pino taeda curvas de crecimiento análisis de experimentos de raleo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Modelos Estadísticos

EFICIENCIA DE SELECCIÓN TEMPRANA POR CRECIMIENTO EN DOS POBLACIONES DE MEDIOS HERMANOS DE *Eucalyptus grandis* Hill ex Maiden (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Paola Molina Leon
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: parámetros genéticos polinización abierta correlación edad-edad intensidad de selección
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / mejoramiento genético

Desarrollo de un modelo dinámico de rodal para *Eucalyptus glóbulos* L. en Uruguay (2016)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andrés Hirigoyen
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: modelo dinámico *Eucalyptus*
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biometría y estadística
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Modelos matemáticos de crecimiento

Predicción temprana del calibre de frutos cítricos (2001)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Modelos Lineales Aplicados al Análisis Experimental
Nombre del orientado: Vivian Severino
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría, Citricultura

Metodología estadística para la comparación y selección de modelos no lineales aplicables a procesos biológicos en agronomía (2000)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Modelos lineales aplicados al análisis experimental
Nombre del orientado: Inés de Aurrecochea
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Biometría, Nutrición Animal

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Modelos de Análisis de la Interacción Genotipo por Ambiente por Manejo (G x E x M) en Maíz y Trigo (2017)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Victor Prieto Hernández
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Interacción GxA Diseño Experimental Modelos estadísticos Maíz y Trigo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Estadística Aplicada

Cambios en el Consumo y conducta de pastoreo con el incremento de la Oferta de Forraje: su aporte a las mejoras en la eficiencia de uso de la energía de ganadería de Campos (2017)

Tesis de doctorado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Martin Do Carmo
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: consumo animal eficiencia energética oferta forrajera uso de la energía en ganadería campo natural
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Ciencia animal

COMPARACIÓN DE LOS MODELOS LINEAL GENERAL Y LINEAL GENERALIZADO EN LA TOMA DE DECISIONES AGRONÓMICAS USANDO VARIABLES ORDINALES GENERADAS EN MEDICIONES CON ESCALAS VISUALES (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Rafael Wins
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: modelo generalizado escalas de evaluación visual
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Biometría y estadística

OTRAS

Análisis de Bases de Datos de la producción agrícola para generar hipótesis científico-tecnológicas (2018)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lucía Ferreira

Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Bases de Datos de Producción Inferencia Estadística modelos productivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Estadística aplicada

Aspectos estadísticos de estimación la Ganancia Genética a partir de datos experimentales (2018)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Lidia Manuela Guimaraens
Medio de divulgación: Otros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: estadística genética ganancia genética interacción genotipo ambiente
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística genética

Dispersión potencial de Diaphorina citri frente a diferentes estímulos y barreras (2017)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Virginia Pereira das Neves
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Diaphorina citri estímulos y barreras a plagas cítricas velocidad de dispersión
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Entomología

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Primer premio a la Tesis de Maestría "Desarrollo de un modelo dinámico de rodal para Eucalyptus globulus L. en Uruguay (2017)

(Nacional)
Academia Nacional de Ingeniería
Tesis de maestría del MSc. Andrés Hirigoyen, Tutor: Jorge Franco

Miembro, Nivel 3 del Sistema Nacional de Investigadores (2012)

(Nacional)
ANII
El Nivel 3 es el máximo

Presidente de la Sociedad Uruguaya de Estadística, SUE (2012)

(Nacional)
Sociedad Científica
La SUE reúne a los profesionales de la Estadística en Uruguay, el cargo es asignado por elección de los miembros

Miembro, Nivel 3 del Sistema Nacional de Investigadores (2008)

(Nacional)
ANII
El Nivel 3 es el máximo

Outstanding Paper on Plant Genetic Resources (2007)

Crop Science Society of America

Outstanding Paper on Plant Genetic Resources (2006)

Crop Science Society of America

Fondo Nacional de Investigadores, Nivel III (2005)

CONICYT

Outstanding Paper on Plant Genetic Resources (1999)

Crop Science Society of America

Outstanding Paper on Plant Genetic Resources (1997)

Crop Science Society of America

PRESENTACIONES EN EVENTOS

West Africa Data Management Workshop (2011)

Taller

Organizador y presentador de la actualización de Research DataBase Management System en IITA
Nigeria

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program and IITA

Palabras Clave: IVIS data base

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bases de Datos y Análisis

Modelos Mixtos en Agricultura (2011)

Taller

curso de Modelos Mixtos Aplicados en la Agricultura

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía, UDELAR

Palabras Clave: Modelos Mixtos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría y Estadística

Training in Statistical Data Analysis (2011)

Seminario

Training in Statistical Data Analysis

Camerún

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: International Institute for Tropical Agriculture, IITA

Palabras Clave: Data Analysis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría

2011 Annual Tropical Legumes I (TLI) Project Meeting (2011)

Encuentro

Informe de avances en el manejo y análisis de datos de mejoramiento en IITA

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program, Gates Foundation

Palabras Clave: Cowpea databases

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bases de Datos y Análisis de Datos

Integrated Breeding Platform Project Annual Meeting (2011)

Encuentro
Presentacion sobre la formacion de una Comunidad de Practica en Estadistica para Afrixca Occidental
Holanda
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Projec, Wageningen University
Palabras Clave: Comunidad de practica
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bases de Datos y Analisis de Datos

Data Management and Scientific Writing Workshop (2010)

Taller
Scientific data management course
Ghana
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: International Institute for the Tropical Agriculture
Palabras Clave: Data Analysis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Analisis de datos

Integrated Breeding Platform meeting (2010)

Taller
Pipeline statistical analysis in the frame of the integrated breeding platform
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program
Palabras Clave: Statistical analysis
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bases de Datos Moleculares y fenotipicos

3rd annual tropical legumes Project meeting (2010)

Encuentro
participacion de la Unidad de Biometria del IITA en el proyecto de Legumbres Tropicales
España
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program and Gates Foundation
Palabras Clave: bases de datos agricolas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Bases de Datos y Analisis

Molecular Breeding Platform, annual meeting (2009)

Encuentro
The Research database management system in IITA
India
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program, GCP, CGIAR
Palabras Clave: database management
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / bases de datos de mejoramiento

International Course: Molecular Marker applications in Crop Genetics and Breeding (2008)

Taller
International course: Molecular Marker applications in Crop Genetics and Breeding
India
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: International Crops Research Institute for the Semi-Arid

Tropics, ICRISAT

Crop Diversity Data Analysis Workshop (2008)

Taller

Crop Diversity Data Analysis

Kenia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: International Crops Research Institute for the Semi-Arid Tropics, ICRISAT

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética

Taller de una semana de duración

National Course: Molecular Marker Applications in Crop Genetics and Breeding (2008)

Taller

Molecular Marker Applications in Crop Genetics and Breeding

India

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: International Crops Research Institute for the Semi-Arid tropics, ICRISAT

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética

XII Reunion Científica del Grupo Argentino de Biometría y I Encuentro Argentino-Chileno de biometría (2007)

Encuentro

Análisis de un conjunto complejo de datos obtenidos por muestreo

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupo Argentino de Biometría

Expositor de la mesa de Análisis de Datos

Training course: Molecular Characterization of Inbred Lines and Heterogeneous Populations in Maize (2007)

Taller

Training course: Molecular Characterization of Inbred Lines and Heterogeneous Populations in Maize

India

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Indian Agricultural Research Institute and Generation Challenge Program

Curso-taller

52 Annual Meeting (2007)

Encuentro

Molecular characterization of maize landraces and various subspecies of teosinte from Mexico and Central America

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Crop Science Society of America

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Biometría, Estadística genética

coautor

XII Reunion Científica del Grupo Argentino de Biometría (2007)

Encuentro

Clasificación de recursos genéticos evaluados en diferentes ambientes

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupo Argentino de Biometría

Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Biometría, Estadística genética

VI Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología Agropecuaria (2007)

Taller
Association Mapping in inbreeding and outcrossing plant species for genes encoding traits of interest and markers linked to those traits
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: FAO, INIA
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
Curso corto

Seminario-Taller Interaccion Genotipo X Ambiente, una mirada integral (2006)

Taller
Interaccion Genotipo X Ambiente, una mirada integral
Colombia
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Corporacion Colombiana de Investigacion Agropecuaria, CORPOICA

ASA- Crop Science Society of America-SSA, International Meetings (2006)

Encuentro
Who is your daddy? How the CIMMYT inbred maize lines compare to some of the landraces that appear in their pedigrees
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Crop Science Society of America
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología, genética
coautor

Global Maize Genetic Resources Conservation: A Workshop on Conservation, Management and Networking (2006)

Taller
Strategies for forming core subsets using phenotypic and/or genotypic information
México
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Global Crop Diversity Trust, World Bank and CIMMYT
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, estadística genética

IX Congreso Latinoamericano de Botánica (2006)

Congreso
Biología de las flores aéreas de la especie Anficarpica Trifolium polymorphum Poir (Leguminosae, Papilionoideae)
República Dominicana
Tipo de participación: Otros
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Diseño Experimental, Biometría
Coautor

Annual Research Meeting of the Generation Challenge Program (2006)

Encuentro
Developing a useful subset of the Maize GCP composite genotype set

Brasil
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Generation Challenge Program
autor principal, Poster

51 Annual Meeting (2006)

Encuentro
Determination of population structure of the CIMMYT maize collection
Estados Unidos
Tipo de participación: Otros
Nombre de la institución promotora: Crop Science Society of America
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Biometria, Estadística genética
coautor

51 Annual Meeting (2006)

Encuentro
Sampling strategies for forming core subsets
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Crop Science Society of America
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, estadística genética
coautor

Jornadas Internacionales de Estadística (2006)

Encuentro
Colecciones Nucleo utilizando variables fenotípicas
Argentina
Tipo de participación: Conferencista invitado
Nombre de la institución promotora: Grupo Argentino de Biometria
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, estadística genética

Training Course of Data Mining for the GCP project Characterization of Genetic diversity of Maize populations: Documenting Global Maize Migration from the Center of Origin (2005)

Taller
Training Course of Data Mining
China
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: The Chinese Academy of Sciences, CIMMYT, GCP
Curso taller

Training Workshop on Plant Genetic Diversity and Molecular Marker Assisted Breeding (2005)

Taller
Training Workshop on Plant Genetic Diversity and Molecular Marker Assisted Breeding
Chile
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: INIA Chile, CIMMYT Mexico, Generation Challenge program
curso taller, dos semanas

II Simposio Investigación y Desarrollo Tecnológico de Citrus (2005)

Simposio
Avances en el manejo de la cochinilla roja californiana *Aonidiella aurantii* (Homoptera: Diaspididae) con la utilización de trampas de feromonas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología
coautor

II Simposio Investigación y Desarrollo Tecnológico de Citrus (2005)

Simposio

Predicción temprana del tamaño de fruto y distribución de calibres en Naranja Valencia

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Modelos de
predicción

coautor

X Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología (2005)

Congreso

Filoxera de la Vid: Incidencia de la forma gálica en cuatro variedades de vid

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Entomología

coautor

10 International Society of Citriculture Congress (2004)

Congreso

Early prediction of fruit diameter and percentage of fruits reaching commercial size at harvest

Marruecos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: International Society of Citriculture

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Modelos de
predicción

coautor

V Congreso Nacional de Biotecnología Agropecuaria y Forestal (2004)

Congreso

Diversidad genética en criollos de Maíz medida por Microsatélites

México

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Biotecnología,
genética

coautor

IX Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología (2003)

Congreso

Composición antocianica de uvas de las variedades Tannat, Cabernet-Sauvignon y Merlot en el sur
de Uruguay

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / Biometría, enología

coautor

IX Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología (2003)

Congreso

Efecto del raleo de racimos en el potencial fenólico y el perfil antocianico de uvas Merlot producidas
en el sur de Uruguay

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de
plantas / Biometría, enología

coautor

IX Congreso Latinoamericano de Viticultura y Enología (2003)

Congreso

Utilización de los índices de estimación del potencial fenólico de las uvas para predecir el color y la composición fenólica de los vinos tintos

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

coautor

International Symposium in Vino Analytica scientia (2003)

Simposio

Anthocyanic composition of Tanat grapes in the south region of Uruguay

Portugal

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría, Analisis Multivariado

coautor

III Simposio Iberoamericano sobre la conservación de recursos zoogenéticos locales y el desarrollo rural sostenible (2003)

Simposio

Caracterización productiva del cerdo Pampa-Rocha, período de engorde

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Biometria, suinos

Principal Investigators of LAMP (Latin American Maize Project) meeting (2003)

Encuentro

Uso de métodos de clasificación numérica para el agrupamiento de recursos genéticos. Algunos casos en maíz: clasificación en razas y clasificación numérica

México

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo, CIMMYT

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biometría, genetica

XII Simposio de Estadística (2002)

Simposio

Modelos estadísticos para la clasificación numérica utilizando variables continuas y discretas simultáneamente

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Colombia

Estadística y Medio Ambiente (2001)

Congreso

Estadística genética y algunas aplicaciones en el mejoramiento genético y conservación de plantas

España

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad de Cádiz

curso

Quinto curso del ciclo de Cursos Internacionales sobre recursos fitogenéticos (1999)

Taller

Muestreo, Regeneración y formación de Colecciones Núcleo de Recursos fitogenéticos

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: INIA Chile, JICA Japon
curso

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Trips en Nectarinos y Uva de Mesa en la zona Sur de Uruguay (2007)

Candidato: Valentina Mujica
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
FRANCO J
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español

Análisis espacial de ensayos experimentales usando modelos multiplicativos de series de tiempo (2000)

Candidato: Maria G Cendoya
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GRONDONA M , FRANCO J
Maestría en Ciencias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Buenos Aires / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, genetica

Modelos multiplicativos de primer orden para la interacción en observaciones repetidas en el tiempo (1999)

Candidato: Maria G Monterubbianesi
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
GRONDONA M , FRANCO J
Maestría en Ciencias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad de Buenos Aires / Argentina
País: Argentina
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, genetica

Fuentes de variacion geneticas y ambientales sobre caracteres de tamaño y peso de camada en cerdos (1984)

Candidato: Raul Ortega
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
TORRES G , AVILA E , FRANCO J
Estadística / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrarias / México
País: México
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Biometria, genetica

Caracterizacion del efecto de diferentes portainjertos de manzano (Malus Plumilla, Mill) en el desarrollo y calidad de frutos de la seleccion de manzana rayada (1983)

Candidato: Sergio Chavez
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
BARRIOS F , PIMIENTA E , FRANCO J
Maestría en Ciencias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Colegio de Postgraduados, Chapingo / México
País: México
Idioma: Español
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria, genetica

Importancia de la influencia de factores ambientales sobre algunos caracteres de producción de carne y lana en llamas (Lama glama) (1981)

Candidato: Tito Rodríguez Claros
Tipo Jurado: Tesis de Maestría

TORRES G , RIQUELME E , FRANCO J
 Maestría en Ciencias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Colegio de Posgraduados, Chapingo / México
 País: México
 Idioma: Español
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Biometría, Diseño Experimental

Información adicional

Integrante de los tribunales de los siguientes Concursos: 7 Grado-1, 5 Grado-2, 6 Grado-3, 1 Grado-4, 3 Grado-5 (23/09/2008) (26/09/2008) (16/11/2011)

Integrante del "panel para la renovación del contrato" del Dr. Tahirou Abdoulaye, en la posición de "Outcome and Impact Economist", International Institute for Tropical Agriculture, IITA, Julio-2011

Integrante del "panel para la renovación del contrato" del Dr. Stefan Hauser, en la posición de "Root and Tuber Agronomist", International Institute for Tropical Agriculture, IITA, Noviembre-2011 (16/11/2011)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	146
Artículos publicados en revistas científicas	88
Completo	88
Trabajos en eventos	39
Libros y Capítulos	19
Libro publicado	6
Capítulos de libro publicado	13
Otros tipos	5
PRODUCCIÓN TÉCNICA	5
EVALUACIONES	21
Evaluación de proyectos	6
Evaluación de publicaciones	11
Evaluación de convocatorias concursables	2
Jurado de tesis	2
FORMACIÓN RRHH	41
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	35
Iniciación a la investigación	2
Tesis/Monografía de grado	26
Tesis de maestría	3
Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis de doctorado	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de maestría	1
Otras tutorías/orientaciones	3
Tesis de doctorado	2