







## DINORAH PAN DE LA **GUERRA**

Doctor

dpan@fing.edu.uy

#### SNI

Ciencias Agrícolas / Agricult ura, Silvicultura y Pesca Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 21/03/2024 Última actualización: 18/03/2024

# **Datos Generales**

#### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias / Uruguay

#### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias / Sector Educación Superior/Público Dirección: Julio Herrera y Reissig 565 4º piso / 11300

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo Teléfono: (11300) 27142714 int. 18200 Correo electrónico/Sitio Web:dpan@fing.edu.uy

# **Formación**

## Formación académica

### **CONCLUIDA**

#### **DOCTORADO**

## Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (2010 - 2011)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: CARACTERIZACIÓN DE LA POBLACIÓN DE FUSARIUM GRAMINEARUM Y DE LAS CONDICIONES DE PRODUCCIÓN DE MICOTOXINAS EN GRANOS DE TRIGO: DISEÑO DE UNA ESTRATEGIA PARA SU PREVENCIÓN Y CONTROL.

Tutor/es: Bettucci Lina Obtención del título: 2011

Palabras Clave: Micotoxinas Hongos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

## **GRADO**

# Licenciatura en Bioquímica (1994 - 2001)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Contaminantes fúngicos y micotoxinas en granos de trigo (trabajo especial I). Evolución de la micobiota y micotoxinas contaminantes de granos de maíz almacenados (trabajo especial II).

Tutor/es: Lina Bettucci Risso Obtención del título: 2001

Palabras Clave: Micotoxinas Hongos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### **EN MARCHA**

## **GRADO**

### Química Farmacéutica (1992)

Universidad de la República, Facultad de Química, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Palabras Clave: Quimica farmaceutica

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / Química farmacéutica

# Formación complementaria

## CONCLUIDA

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

#### Genética de Poblaciones (05/2011 - 07/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación / Antropología Biológica , Uruguay 42 horas

# Análisis de datos de secuenciación masiva para el estudio de comunidades microbianas (03/2011 - 04/2011)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Sociedades Científico-Tecnológicas / Institut Pasteur de Montevideo / Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay 36 horas

#### Gestión de calidad y sistemas integrados (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

#### Normalización y Evaluación de la Conformidad (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 20 horas

#### Herramientas para la Mejora de la Calidad (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

### Implantación de sistemas de la calidad (UNIT-ISO 9001:2000) (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

### Manuales y Documentación de Sistemas de Gestión (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

### Costos de la Calidad (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

#### Auditorias de la Calidad (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

# Sistemas de Gestión de la Calidad en los Laboratorios de Análisis y Ensayos (UNIT -ISO/IEC 17025) (01/2006 - 01/2006)

Sector Organizaciones Privadas sin Fines de Lucro/Organizaciones No Gubernamentales / Organizaciones Sin Fines de Lucro / Instituto Uruguayo de Normas Técnicas , Uruguay 24 horas

### Taller sobre control de calidad en tamizaje serológico (08/2004 - 08/2004)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales / Organizacion Panamericana Salud , Uruguay

# Aplicación de sistemas HACCP para el manejo integral de Fusarium y DON en trigo (05/2003 - 05/2003)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / FAO, Uruguay

### Garantía de calidad y funciones esenciales de los laboratorios de salud (09/2002 - 09/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales / Organizacion Panamericana Salud , Uruguay

# Workshop Latinoamericano sobre Fusarium (01/2002 - 01/2002)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Universidad Nacional de Río Cuarto, Facultad de Ciencias Exacta , Argentina

45 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### - Biología de hongos: saprofitismo y parasitismo en plantaciones forestales (01/2002 - 01/2002)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay 45 horas

# Metodología y modelos para el análisis de riesgo y la evaluación de la exposición. Estudios de casos: contaminantes, microbiología y OMG (11/2001 - 11/2001)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / FAO, Uruguay

### Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos (PEDECIBA) (01/1999 - 01/1999)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay 80 horas

#### Fermentación en fase sólida (11/1998 - 12/1998)

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

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

## Jornadas de Aplicaciones Biotecnológicas de Hongos y Levaduras (2017)

Tipo: Otro

## 1º Jornada de Actualización en Parasitología y Micología (2017)

Tipo: Otro

## Microorganismos para la Agricultura (2017)

Tipo: Simposio

## IV Jornada Uruguaya de Fitopatología (2017)

Tipo: Otro

#### VIII Congreso Latinoamericano de Micología (2014)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

## VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

### IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (2012)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### 2da Jornada Bianual de Fitopatología (2012)

#### 11º Jornada de Antimicrobianos. Actualización en Antifúngicos. (2012)

Tipo: Otro

#### Strategies to reduce the impact of mycotoxins in Latin America in a global context (2011)

Tipo: Congreso

#### VII Congreso Latinoamericano de Micología (2011)

Tipo: Congreso

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2010)

Tipo: Congreso

#### XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Tipo: Congreso

#### 4to Foro Internacional de Nutrición de la Vaca Lechera (2010)

Tipo: Taller

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos (2009)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Segundo Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2008)

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA la Estanzuela, Uruguay

#### 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (2008)

Tipo: Congreso

### VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### 2° Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2008)

Tipo: Taller

Palabras Clave: control biológico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### V SIRGEALC. Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe (2005)

Tipo: Congreso

## V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Tipo: Congreso

### VII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2005)

Tipo: Congreso

## Toxoplasmosis congénita en el contexto regional (2005)

Tipo: Seminario

#### Taller sobre Control de calidad en Tamizaje Serológico (2004)

Tipo: Taller

Institución organizadora: OPS-OMS, MSP, SNS, Uruguay

#### Aplicación de sistemas HACCP para el manejo integral de Fusarium y DON en trigo (2003)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FAO, Uruguay

### Fusariosis de la espiga: aspectos toxicológico (2003)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Mesa Nacional de Trigo, Uruguay

## VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Tipo: Congreso

#### Actualización y capacitación en el diagnóstico etiológico de enfermedades trasnmisibles. (2003)

Tipo: Taller

#### Toxoplasmosis en la práctica médica (2003)

Tipo: Seminario

### X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2002)

Tipo: Otro

#### Seminario discusión técnica: Fusariosis de la espiga en trigo y cebada (2002)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

# Consenso universitario sobre estrategias y programación en control y vigilancia de parasitosis en Uruguay (2002)

Tipo: Seminario

# Workshop Latinoamericano sobre Fusarium (2002)

Tipo: Otro

## IV Simposio y Exposición de la sección de America LAtina y el Caribe de AOAC International (2001)

Tipo: Simposio

### Enfermedades transmisibles en el Uruguay (2001)

Tipo: Seminario

#### III Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2000)

Tipo: Congreso

#### I Congreso Latinoamericano de Estudiantes de Ingeniería Química (1996)

Tipo: Congreso

## **Idiomas**

#### Inglés

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

## Areas de actuación

#### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Ciencias Biológicas/Micología

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

#### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Micología / Alimentos

#### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca/Agricultura/Micología

#### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas/Micología/Salud

# **Actuación profesional**

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

# Facultad de Ciencias

# **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

# Funcionario/Empleado (07/2021 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesor Adjunto 30 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente Grado: Grado 3 Cargo: Efectivo

## Funcionario/Empleado (04/2014 - 06/2021)

Asistente 30 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente Grado: Grado 2 Cargo: Efectivo

# Funcionario/Empleado (08/2007 - 03/2014)

Asistente 30 horas semanales

Escalafón: Docente Grado: Grado 2 Cargo: Efectivo

## Funcionario/Empleado (07/2003 - 07/2007)

Asistente 25 horas semanales

Escalafón: Docente Grado: Grado 2 Cargo: Interino

## Becario (12/2000 - 05/2003)

Becario técnico 20 horas semanales

Escalafón: Docente Grado: Grado 1 Cargo: Interino

### Colaborador (10/1998 - 03/1999)

20 horas semanales Escalafón: Docente Grado: Grado 1 Cargo: Interino

#### **ACTIVIDADES**

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

# Micosis profundas (07/2016 - a la fecha )

Estudio de las infecciones fúngicas invasivas en el país y de los reservorios ambientales de los

patógenos humanos prevalentes.

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Dinorah PAN DE LA GUERRA, Puime, A

#### Hongos contaminantes de alimentos y micotoxinas (10/1998 - a la fecha )

30 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micologia , Coordinador o Responsable

Equipo: B., L

Palabras clave: Micotoxinas Hongos toxicogénicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micotoxinas

#### Control biológico de hongos fitopatógenos y/o toxicogénicos (10/2004 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología, Coordinador o Responsable

Equipo: B., L

Palabras clave: hongos fitopatógenos Hongos toxicogénicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### Caracterización genética de poblaciones de hongos (03/2009 - a la fecha )

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología, Coordinador o Responsable

Equipo: B., L, T., A, R., M, STENGLEIN, S, DEL PONTE, E

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Genética de poblaciones

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

## Mayor producción agrícola con menor emisión de óxido nitroso (12/2020 - a la fecha)

Innovaciones para el aumento sostenible de la productividad agropecuaria en América Latina y el Caribe en el contexto del cambio climático. Responsable: Dra. Elena Fabiano. Responsable por Facultad de Ciencias como Organismo Asociado al proyecto: Dinorah Pan .

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

FONTAGRO, Uruguay, Apoyo financiero

 ${\sf Equipo: Stewart, S, Monza. J, Platero, R, Amarelle, V, Costa, A, Tiscornia, S, Corallo, B, Fabiano, E, Corallo, B, Corall$ 

Dinorah PAN DE LA GUERRA

# Hongos toxicogénicos y micotoxinas en cultivos de soja, sorgo y maíz en Uruguay: estrategias para la producción de agroalimentos inocuos (05/2018 - a la fecha)

El producto de los cultivos en el total de exportaciones de Uruguay creció más de tres veces entre 2006 y 2016, pasando de 7 a 25% de las exportaciones de bienes. Ese incremento fue explicado mayormente por la expansión de la agricultura de verano y en particular, por el incremento del área de cultivo de soja. Como los cultivos de invierno, los de verano también están expuestos a la colonización por una gran variedad de hongos, muchos de los cuales son importantes productores de micotoxinas. La contaminación de los granos con micotoxinas provoca tanto daños a la salud humana y animal como económicos, al afectarse la cantidad y calidad industrial de las cosechas. Con relación a lo anterior, el principal problema presentado en Uruguay es la falta de información sobre los hongos toxicogénicos y micotoxinas existentes en los cultivos de verano de secano. Por esta razón, se plantea realizar un relevamiento a nivel nacional de las especies fúngicas toxicogénicas y las micotoxinas presentes en los cultivos de soja, sorgo y maíz. A su vez, se realizarán experimentos in vitro y de campo para estudios ecofisiológicos y de sensibilidad a fungicidas de las cepas. Finalizado el proyecto, se espera poder diseñar estrategias de protección sanitaria que minimicen la

infección fúngica y los niveles de micotoxinas en grano

15 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Dinorah PAN DE LA GUERRA, Blanca Gómez, Alicia Sánchez, Macarena SIMOENS

MORANDI, Jacqueline CEA NAGUIL, Tiscornia Susana, Corallo Belén, del Palacio Agustina,

Fernando Villamarzo, Silvina Stewart (Responsable), Inés Martínez Bernié, Jorge Avellaneda,

Dayman Areala, Inés DE AURRECOECHEA ALDABALDE, Osvaldo Pérez

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Patogenicidad y toxicidad de especies de Fusarium y su efecto en el rendimiento del cultivo sorgo y la inocuidad de los granos (12/2020 - a la fecha)

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Corallo, B, Ponce de León, I, Stewart, S, Dinorah PAN DE LA GUERRA

Areas de conocimiento:

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

# Convenio específico entre el Departamento de Laboratorios de Salud Pública del Ministerio de Salud Pública y el Laboratorio de Micología de Facultad de Ciencias (09/2016 - a la fecha)

4 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

Otra

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: P.,A (Responsable)

# Estudio de la interacción ambiente-planta, según regiones climáticas, para determinar el rendimiento, la composición y la tipicidad de las uvas de la variedad tannat (10/2017 - a la fecha)

5 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Financiación:

Facultad de Agronomía, Uruguay, Apoyo financiero

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: ALONSO, R, SALVARREY, J, GONZALEZ, G, FERRER, M (Responsable), ECHEVERRÍA, G

(Responsable), CORALLO, B, ALONSO, R (Responsable), TISCORNIA, S, L,,S

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Estudio del complejo de las podredumbres de racimos, evaluación de técnicas de cultivo para su control y análisis del impacto sobre la uva y el vino (03/2016 - 03/2018)

Rever las prácticas culturales aplicadas sobre la canopia, proponer alternativas y determinar los itinerarios técnicos que expresen las mejores opciones para su gestión, optimizando la relación costo/beneficio/calidad enológica y que reduzcan el impacto ambiental.

4 horas semanales

Facultad de Ciencias-Facultad de Agronomía

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Equipo: NEVES, G, FERRER, M, ECHEVERRÍA, G (Responsable), ALONSO, R, BETTUCCI, L

## Valorización de la vinaza: evaluación de su uso como biofertilizante y biopesticida (03/2013 - 03/2016)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Administración Nacional de Combustibles, Alcohol y Portland, Uruguay, Apoyo financiero Equipo: DEL PINO, A , CASANOVA, O , HERNÁNDEZ, J , MUSSO, M , SENATORE, D , BAJSA, N (Responsable) , GALVALISIS, U , ALONSO, R , TISCORNIA, S , BETTUCCI, L

# Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicos y de micotoxinas en ensilajes de grano de sorgo húmedo. Estrategias para su prevención y control. (03/2011 - 03/2013 )

25 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Veterinaria, Laboratorio de Micología/Laboratorio de

Toxicología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: GARCÍA Y SANTOS, C (Responsable), BETTUCCI, L

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Especies fúngicas deteriorantes de fotografías: identificación y prevención, núcleo de investigación y preservación del patrimonio fotográfico uruguayo (09/2009 - 09/2011)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: A., R, B., L (Responsable)

# Estudio de las comunidades de hongos y presencia de micotoxinas en silos de trigo (12/2009 - 12/2010 )

10 horas semanales

Facultad de Ciencias/Facultad de Veterinaria, Lab. de Micología/Lab. de Toxicología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: DEL PALACIO, A, GARCÍA Y SANTOS, C (Responsable)

# Aislamiento e identificacion de especies del genero Fusarium provenientes de muestras de trigo de diferentes variedades y zonas del pais (03/2007 - 12/2009)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: M., A, B., L (Responsable)

# Control biologico de fitopatogenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados (07/2004 - 10/2006)

10 horas semanales

Facultad de Ciencias / Ingenieria, Laboratorio de Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Equipo: T.,S, L.,S (Responsable)

# Analisis de la micobiota presente en uvas y su relacion con la produccion de ochratoxina en vinos elaborados en el Uruguay (10/2003 - 10/2004)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: A., R (Responsable)

# Comunidades de hongos contaminantes de granos almacenados : prospeccion y prevencion (04/1999 - 11/2000)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias / Ingenieria, Laboratorio de Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: F., G, V., A, B., L (Responsable)

# Determinación y cuantificación de micotoxinas en granos de cebada y su relación con los factores climáticos (03/1998 - 11/2000)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias /Ingenieria, Laboratorio de Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo: V.,A, F., G, B., L (Responsable)

# Estudio de la evolución temporal de comunidades fúngicas micotoxigénicas de granos de maíz y sorgo almacenados (01/1998 - 12/1999)

20 horas semanales

Facultad de Ciencias , Laboratorio de Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo: F., G, V., A, B., L (Responsable)

#### **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

#### Miembro del Comité Editorial del Boletín SUFITO (09/2020 - a la fecha )

2 horas semanales

## Miembro de la comisión directiva de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología (08/2019 - a la fecha )

2 horas semanales

#### Miembro de la comisión directiva de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (10/2019 - a la fecha)

2 horas semanales

### Miembro de la comisión directiva de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología (08/2017 - 07/2019)

2 horas semanales

#### Integrante de la comisión directiva de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (03/2009 - 03/2011)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micologia

1 horas semanales

#### **DOCENCIA**

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas/Bioquímica (03/2024 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Micología, 74 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Licenciatura en Biología (08/2021 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 42 horas, Teórico-Práctico

### Curso de Educación Permanente, Facultad de Ciencias, UdelaR (08/2023 - 08/2023)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Hongos contaminantes en la industria farmacéutica, 15 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Salud Pública y Medioambiental /

## Licenciaturas en Ciencias Biológicas y Bioquímica (03/2023 - 06/2023)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Micología, 74 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

### Curso Biologia Vegetal (08/2022 - 12/2022)

Grado

Asistente

### PEDECIBA (05/2022 - 07/2022)

Maestría

Responsable

#### Carreras de la Facultad de Ciencias (05/2022 - 06/2022)

Grado

Responsable

#### PEDECIBA Biologia (08/2021 - 11/2021)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Micología general y aplicada, 34 horas, Teórico-Práctico

#### Licenciatura en Biología (08/2019 - 12/2019)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 80 horas, Teórico-Práctico

#### Licenciado en Ciencias Biológicas (08/2019 - 12/2019)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 42 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas /

#### PEDECIBA (04/2019 - 06/2019)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Micología General y Aplicada, 50 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

### Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas (PEDECIBA) (09/2018 - 09/2018)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Microorganismos Promotores del Crecimiento Vegetal: Diversidad, Mecanismos y Aplicaciones, 2 horas, Teórico-Práctico

# PEDCIBA Biología (05/2018 - 06/2018)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Biología de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 54 horas, Teórico-Práctico

## Licenciatura en Biología (09/2016 - 11/2016)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Seminario de introducción a la Biología: Los hongos como agentes de control biológico, 42 horas, Teórico-Práctico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (04/2016 - 06/2016)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Biología de Hongos Contaminantes de Alimentos. Micotoxinas, 6 horas, Teórico-Práctico Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

## Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2015 - 12/2015)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Seminario de introducción a la Biología: Los hongos como agentes de control biológico, 42 horas,

Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

## Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2015 - 12/2015)

Grado

Asistente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (09/2015 - 11/2015)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Introducción a la Biología, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2014 - 12/2014)

Grado

Asistente

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (06/2014 - 07/2014)

Maestría

Invitado

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2014 - 04/2014)

Maestría

Asistente

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2013 - 12/2013)

Grado

Asistente

## Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2013 - 12/2013)

Grado

Asistente

## Unidad de Posgrado y Educación Permanente de la Facultad de Agronomía (12/2012 - 12/2012)

Maestría

Invitado

### Licenciada en Ciencias Biológicas (08/2012 - 11/2012)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 4 horas, Teórico

## Licenciada en Ciencias Biológicas (08/2012 - 11/2012)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 48 horas, Práctico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (06/2012 - 07/2012)

Maestría

Invitado

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2011 - 12/2011)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 4 horas, Teórico

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2011 - 12/2011)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 48 horas, Práctico

### Facultad de Agronomía (10/2011 - 10/2011)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Aspectos moleculares, nutricionales y de manejo de la inocuidad de los alimentos: micotoxinas y metales pesados, 2 horas, Teórico

#### Licenciatura en Ciencias Biologicas (08/2010 - 12/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 48 horas, Práctico

#### Licenciatura en Ciencias Biologicas (08/2010 - 12/2010)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 4 horas, Teórico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (05/2010 - 05/2010)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos., 24 horas, Teórico-Práctico

## Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2009 - 12/2009)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 4 horas, Teórico

### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2009 - 12/2009)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 48 horas, Práctico

### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2008 - 12/2008)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 8 horas, Teórico

### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2008 - 12/2008)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 72 horas, Práctico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2008 - 04/2008)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biologia e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 45 horas, Práctico

#### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2008 - 04/2008)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biologia e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 20 horas, Teórico

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2007 - 12/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 4 horas, Teórico

## Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2007 - 12/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Biología Vegetal, 8 horas, Práctico

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (08/2006 - 12/2006)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Introducción a la Biología II, 30 horas, Teórico-Práctico

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (03/2006 - 04/2006)

Grado

Responsable

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (07/2005 - 08/2005)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biologia e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 45 horas, Práctico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (07/2005 - 08/2005)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biologia e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 20 horas, Teórico

### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2003 - 04/2003)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biología e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Práctico

## Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (03/2001 - 04/2001)

Maestría

Asistente

Asignaturas:

Biologia e identificación de hongos contaminantes de alimentos. Micotoxinas, 40 horas, Práctico

## **EXTENSIÓN**

# Asesoramiento sobre control y prevención de hongos micotoxicogénicos y micotoxinas al sector productivo, organismos gubernamentales y empresas privadas (01/1999 - a la fecha )

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

#### (06/2016 - 06/2016)

2 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Disertación en el 4to Foro Internacional de Nutrición de la Vaca Lechera (09/2010 - 09/2010)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología

8 horas

# Charla a productores de la Sociedad de Fomento Rural de Nueva Helvecia, Colonia. (03/2010 - 03/2010)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micologia

2 horas

#### CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

#### Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología (05/2008 - 05/2009)

Capacitación en técnicas de aislamiento e identificación de hongos a la estudiante en Ciencias biológicas Lucía Fillus.

5 horas semanales

#### Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología (05/2008 - 05/2009)

Capacitación en técnicas de aislamiento e identificación de hongos a la estudiante en Ciencias biológicas Marcia Guimaraens

5 horas semanales

#### Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micología (03/2005 - 06/2007)

Capacitación en la identificación de hongos y determinación de micotoxinas en alimentos a la estudiante de Bioquímica Ana Mionetto.

5 horas semanales

## SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

#### (12/2000 - a la fecha)

Facultad de Ciencias /Ingenieria, Laboratorio de Micologia 5 horas semanales

## **PASANTÍAS**

#### (05/2009 - 06/2009)

Universidad Nacional de Río Cuarto- Argentina, Laboratorio de Micología del Departamento de Microbiología e Inmunología

45 horas semanales

## (10/2007 - 12/2007)

Instituto de Salud Carlos III de España, Servicio de Micología del Centro Nacional de Microbiología 45 horas semanales

#### OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

Convenio específico de cooperación científica en el área de Micología entre la Universidad de la República (Facultad de Ciencias) y la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires (Facultad de Agronomía) (10/2009 - a la fecha)

Facultad de Ciencias, Laboratorio de Micologia

1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

#### Integrante de la Comisión Equidad y Género (09/2019 - a la fecha )

Participación en consejos y comisiones 4 horas semanales

### Miembro del Comité de Calidad en Equidad y Género de la Facultad de Ciencias. (08/2021 - a la fecha )

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

# SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

# Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### Otro (04/2013 - a la fecha)

Investigador Grado 3 Pedeciba Biología 1 hora semanal

#### **ACTIVIDADES**

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### Sensibilización e intercambio para la equidad (05/2021 - 06/2022)

Programa Equis 2021-Pedeciba

2 horas semanales

Coordinador o Responsable

Alumnos encargados en el proyecto:

Doctorado:4

Financiación:

Área Biología (PEDECIBA), Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: PAN, D, Panizza, P, Favre, S, Verdi, A

# OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

### Jornadas de Sensibilización e Intercambio para la Equidad (05/2022 - 06/2022)

2 horas semanales

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

## Integrante de la Subcomision de Asusntos Curriculares (SAC) (02/2014 - a la fecha )

Participación en consejos y comisiones

#### SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - URUGUAY

# MSP - Departamento de Laboratorios de Salud Pública

## **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

# Funcionario/Empleado (10/2002 - 03/2014) Trabajo relevante

Tecnico profesional 30 horas semanales

#### Colaborador (07/2000 - 09/2002)

Colaborador 20 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### Vigilancia de las micosis profundas en el país (01/2008 - 03/2014)

Estudios micológicos aplicados al conocimiento y la vigilancia de las micosis profundas en el país 30 horas semanales

Departamento de Laboratorio de Salud Pública-MSP, Parasitologia y Micologia , Integrante del equipo

Equipo: Puime, A, Pan, D

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micología Médica

#### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

#### Investigación epidemiológica de las infecciones fúngicas invasoras en Uruguay (11/2010 - 11/2012)

20 horas semanales

Departamento de Laboratorio de Salud Pública-MSP, Micología

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: P., A (Responsable), HERNÁNDEZ, S

# Caracterización de levaduras aisladas de hemocultivo y susceptibilidad a los antifúngicos. Un Estudio Multicéntrico para Latino América (08/2010 - 08/2012 )

20 horas semanales

Servicio Nacional de Laboratorio de Salud Publica -MSP, Parasitologia y Micologia

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: P.,A (Responsable)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

# Identificación molecular y estudio del perfil de sensibilidad antifúngica de aislamientos clínicos de Candida kefyr (10/2007 - 12/2007)

20 horas semanales

Instituto de Salud Carlos III de España, Servicio de Micología

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: G-L,. A (Responsable)

# Estandarización de la técnica de PCR en tiempo real multiplex para especies de Candida (10/2007 - 12/2007)

20 horas semanales

Instituto de Salud Carlos III de España, Servicio de Micología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: B,. M (Responsable), C., V

### **DOCENCIA**

### (10/2009 - 10/2009)

Especialización

Responsable

Asignaturas:

VII Curso LAtinoamericano soobre diagnóstico de las infecciones fúngicas invasoras y detección de la reistencia de los hongos patógenos humanos a los antifúngicos, 35 horas, Teórico-Práctico

#### CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

#### Departamento de Laboratorios de Salud Pública -MSP, Micología-Parasitología (11/2010 - a la fecha)

Capacitación en técnicas de identificación de hongos y sensibilidad antifúngica. 20 horas semanales

#### SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO

#### (07/2000 - a la fecha)

Servicio Nacional de Laboratorio de Salud Publica - MSP, Parasitologia y Micologia

10 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Toxoplasmosis-Enfermedad de Chagas

#### (01/2008 - a la fecha)

Servicio Nacional de Laboratorio de Salud Publica-MSP, Parasitologia-Micologia

24 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

#### (01/2008 - a la fecha)

Departamento de Laboratorio de Salud Pública-MSP, Unidad de Micología y Parasitología 24 horas semanales

#### **PASANTÍAS**

#### Pasantía en el laboratorio de Micología del ISCIII, España. (10/2007 - 12/2007)

Instituto de Salud Carlos III -Madrid- España, Micologia del Servicio de Microbiologia 45 horas semanales

### OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE

# Desarrollo de la Unidad de Micología en el Departamento de Laboratorios de Salud Pública-MSP para el conocimiento y la vigilancia de las micosis profundas en el país. (01/2008 - 01/2009)

Departamento de Laboratorio de Salud Pública-MSP, Unidad de Micología y Parasitología

20 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

### Integrante de la Comisión de Bioseguridad (03/2005 - a la fecha )

Departamento de Laboratorio de Salud Pública-MSP, Unidad de Micología y Parasitología Participación en consejos y comisiones

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 10 horas Carga horaria de investigación: 20 horas Carga horaria de formación RRHH: 5 horas Carga horaria de extensión: 5 horas Carga horaria de gestión: Sin horas

# Producción científica/tecnológica

El tema central de investigación se encuentra dentro del área de la Micología, especialmente en los siguientes campos:

1- Hongos contaminantes de alimentos y micotoxinas.

Se ha estudiado la contaminación fúngica de granos y sus derivados, su relación con la producción de micotoxinas, la influencia de las condiciones de almacenamiento en la incidencia de la contaminación y estrategias de biocontrol como vía para prevenir la contaminación. Los aportes de los resultados obtenidos han permitido disponer de información sobre la presencia de micotoxinas en nuestro país y su prevención en alimentos para consumo humano y animal, a partir de lo cual se ha podido asesorar y establecer una fluida relación con el sector productivo. Como resultados de las investigaciones en el desarrollo de estrategias de biocontrol de hongos toxicogénicos se dispone de una colección de agentes microbianos con alta capacidad antagónica que permiten que el control biológico constituya una herramienta efectiva para el control de estos hongos y de la contaminación con micotoxinas en cultivos de cereales en campo. Se han realizado estudios poblacionales y de diversidad genética de especies de hongos fitopatógenas y/o toxicogénicas del género Fusarium y Aspergillus en conjunto con la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, la Universidad Nacional de Río Cuarto y la Universidad de Viscosa. Conocer la estructura genética de poblaciones de hongos patógenos de cereales permite comprender la epidemiología y el potencial evolutivo de las especies y obtener mejoras en las estrategias para el control de estos patógenos fúngicos. Estos estudios también son necesarios para responder preguntas fundamentales acerca de la adaptabilidad de los patógenos a nuevas prácticas de cultivo o cultivares, determinar el flujo de genes entre poblaciones y evaluar la dispersión del inóculo entre campos y regiones.

2- Micosis profundas. Se ha desarrollado la unidad de Micología en el Departamento de Laboratorios de Salud Pública del Ministerio de Salud Pública para la vigilancia y prevención de las micosis profundas en el país. Las funciones abarcan la identificación etiológica, la determinación de la sensibilidad a los antifúngicos y el estudio epidemiológico del fenómeno a nivel nacional. Es en este sentido que se ha desarrollado a nivel nacional una red de laboratorios que participa en una vigilancia activa de las micosis profundas y del perfil de sensibilidad a los antifúngicos. Recientemente se ha comenzado a trabajar en la descripción y el análisis de los reservorios ambientales de los patógenos humanos prevalentes, la resistencia a antifúngicos azoles y su aplicación en la vigilancia de los antimicrobianos desde el enfoque de Una Salud. Esto permitirá disponer de información biológica y epidemiológica que será decisiva para avanzar en el conocimiento de la transmisión de los patógenos en nuestro país y avanzar en términos de la vigilancia de la resistencia antimicrobiana según las recomendaciones mundiales y nacionales.

# Producción bibliográfica

#### **ARTÍCULOS PUBLICADOS**

### **ARBITRADOS**

# $Fusarium\,Species\,and\,My cotoxins\,Associated\,with\,Sorghum\,Grains\,in\,Uruguay\,(Completo,\,2023)$

ANA BELÉN CORALLO, AGUSTINA DEL PALACIO, MARÍA OLIVER, SUSANA TISCORNIA, MACARENA SIMOENS, JAQUELINE CEA, INÉS DE AURRECOECHEA, INÉS MARTÍNEZ, ALICIA SANCHEZ, SILVINA STEWART, DINORAH PAN

Toxins, v.: 15 p.:484 2023

Palabras clave: Micotoxinas hongos sorgo Lugar de publicación: Switzerland

E-ISSN: 20726651

DOI: 10.3390/toxins15080484

http://dx.doi.org/10.3390/toxins15080484

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

Molecular typing and antifungal susceptibility of clinical isolates of Cryptococcus neoformans and Cryptococcus gattii species complexes from the National Invasive Fungal Surveillance Network of Uruguay (Completo, 2023)

CARLOS ANDRÉS PUIME, VICTORIA BÓRMIDA, DINORAH PAN

Medical Mycology, v.: 61 2023

Palabras clave: Micología Salud Epidemiología Lugar de publicación: United kingdom

ISSN: 13693786 E-ISSN: 14602709

DOI: 10.1093/mmy/myad059

http://dx.doi.org/10.1093/mmy/myad059

Scopus\* WEB OF SCIENCE™

# Major Fusarium species and mycotoxins associated with freshly harvested maize grain in Uruguay (Completo, 2023)

 $A.\,\, DEL\,\, PALACIO\,\,,\, B.\,\, CORALLO\,\,,\, M.\,\, SIMOENS\,\,,\, JACQUELINE\,\, CEA\,\,,\, I.\,\, DE\,\, AURRECOECHEA\,\,,\, DE\,\, AURRECOECHEA\,$ 

MARTINEZ, A. SANCHEZ, S. STEWART, D. PAN Mycotoxin Research, v.: 39 p.:379 - 391, 2023 Palabras clave: Micotoxinas Hongos Maíz

Lugar de publicación: Germany

ISSN: 01787888 E-ISSN: 18671632

DOI: 10.1007/s12550-023-00498-y

http://dx.doi.org/10.1007/s12550-023-00498-y

Scopus\* WEB OF SCIENCE™

# Paenibacillus sp. strain UY79, isolated from a root nodule of Arachis villosa displays a broad spectrum of antifungal activity. (Completo, 2022)

Costa, A, Corallo, B, Amarelle, V, Stewart, S, PAN, D, Tiscornia, S, Fabiano, E

Applied and Environmental Microbiology, 2022 Palabras clave: Micología Control biológico Cultivos

ISSN: 00992240 E-ISSN: 10985336

DOI: 10.1128/AEM.01645-21

Scopus'

# Fusarium graminearum species complex: A bibliographic analysis and web-accessible database for global mapping of species and trichothecene toxin chemotypes. (Completo, 2021)

Phytopathology, 2021 E-ISSN: 0031949X

DOI: 10.1094/PHYTO-06-21-0277-RVW

Scopus'

# Mapping vineyard vigor using airborne remote sensing: relations with yield, berry composition and sanitary status under humid climate conditions (Completo, 2020)

Ferrer, M, Echeverría, G, Pereyra, G, Gonzalez-Neves, G, PAN, D, Mirás-Avalos, J

Precision Agriculture, 2020

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Micología

ISSN: 13852256 E-ISSN: 15731618

Scopus'

# Occurrence and toxigenic potential of Aspergillus section Flavi on wheat and sorghum silages in Uruguay (Completo, 2020)

 $del\ Palacio, A\ ,\ PAN,\ D$ 

Mycology: An International Journal on Fungal Biology, 2020

Palabras clave: Hongos micotoxinas alimentos

ISSN: 21501203 E-ISSN: 21501211

DOI: 10.1080/21501203.2020.1752321

Scopus'

# Population Structure of Candida parapsilosis: No Genetic Difference Between French and Urugayan Isolates Using Microsatellite Length Polymorphism (Completo, 2017)

DESNOS-OLLIVIER, M, BÓRMIDA, V, POIRIER, P, NOURRISSON, C, PAN, D, BRETAGNE, S,

PUIME, A, DROMER, F

Mycopathologia, 2017 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología Médica

ISSN: 0301486X E-ISSN: 15730832 Scopus' WEB OF SCIENCE™

#### affecting the main barley growing regions of South America (Completo, 2016)

CASTAÑARES, E, DINOLFO, M, DEL PONTE, E, PAN, D, STENGLEIN, S

Plant Pathology, v.: 65 6, p.: 930 - 939, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

ISSN: 00320862 E-ISSN: 13653059 DOI: 10.1111/ppa.12470 Scopus' WEB OF SCIENCE"

## Evaluación in vitro de agentes secuestrantes de aflatoxinas (Completo, 2016)

PAN, D, GARCÍA Y SANTOS, C, BETTUCCI, L Veterinaria (Montevideo), v.: 52 201, p.:23 - 27, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

ISSN: 03764362 E-ISSN: 16884809

latindex

# Population genetic analysis and trichothecene profiling of Fusarium graminearum from wheat in Uruguay (Completo, 2016)

PAN, D, MIONETTO, A, CALERO NATALIA, REYNOSO, M, TORRES, A, BETTUCCI, L

Genetics and Molecular Research, v.: 15 1, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

E-ISSN: 16765680

Scopus\* WEB OF SCIENCE™ latindex

# Fusarium and Aspergillus mycotoxins contaminating wheat silage for dairy cattle feeding in Uruguay (Completo, 2016)

DEL PALACIO, A, BETTUCCI, L, PAN, D

Brazilian Journal of Microbiology, v.: 47 2, p.:1000 - 1005, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

ISSN: 15178382 E-ISSN: 16784405

Scopus'

latindex SciFLO

#### Evolution of fungal population and mycotoxins in sorghum silage (Completo, 2016)

DEL PALACIO, A, B., L, PAN, D

Food Additives & Contaminants Part A, v.: 33 12, p.: 1864 - 1872, 2016

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 19440049 E-ISSN: 19440057 Scopus' WEB OF SCIENCE™

# Endophytic bacteria from wheat grain as biocontrol agents of Fusarium graminearum and deoxynivalenol production in wheat (Completo, 2015)

PAN, D, MIONETTO, A, T.,S, B., L

Mycotoxin Research, 31 3, p.:137 - 143, 2015

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

ISSN: 01787888 E-ISSN: 18671632

Scopus'

# Variabilidad genética de Fusarium graminearum aislados de cebada mediante polimorfismo de ampliación de secuencias relacionadas (Resumen, 2013)

CASTAÑARES, E , DINOLFO, M , DEL PONTE, E , PAN, D , STENGLEIN, S Revista Argentina de Microbiología, v.: 45 1 , p.:222 - 223, 2013 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03257541

Scopus' WEB OF SCIENCE™ latindex Sei Et..0



#### Trichothecene genotypes of Fusarium graminearum from wheat in Uruguay (Completo, 2013)

PAN, D, CALERO NATALIA, MIONETTO, A, BETTUCCI, L

International Journal of Food Microbiology, v.: 162 1, p.:120 - 123, 2013

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01681605 Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE™

Evolución del pH, humedad y hongos toxicogénicos en granos húmedos de sorgo almacenados en silobags (Resumen, 2012)

GARCÍA Y SANTOS, C, PAN, D, SUAREZ, G, GONZÁLEZ, R, MIONETTO, A, CAJARVILLE, C, BETTUCCI, L

Veterinaria (Montevideo), v.: 48 1, p.: 143 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Micología

ISSN: 03764362 E-ISSN: 16884809

latindex

# $Molecular\ identification\ and\ susceptibility\ profile\ in\ vitro\ of\ the\ emerging\ pathogen\ Candida\ kefyr.$ (Completo, 2010)

GÓMEZ-LÓPEZ,A, PAN, D, CUESTA,I, ALASTRUEY,A, RODRIGUEZ-TUDELA,J, CUENCA-ESTRELLA, M

Diagnostic Microbiology and Infectious Disease, v.: 66 1, p.:116 - 119, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07328893 Scopus\* WEB OF SCIENCE™

Correlation of rainfall and levels of deoxynivalenol in wheat from Uruguay, 1997-2003. (Completo,

2009) Trabajo relevante

PAN, D, GRANERI, J, BETTUCCI, L

Food Additives and Contaminants Part B, v.: 22, p.:162 - 165, 2009

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 19393210 E-ISSN: 19393229 Scopus\* WEB OF SCIENCE™

### In vitro susceptibility of clinical isolates of Canida kefyr (Resumen, 2008)

Gómez-López, A., PAN, D., Rodriguez-Tudela, J.L., Cuenca-Estrella, M.

Clinical Microbiology and Infection, v.: 14 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 1198743X E-ISSN: 14690691 Scopus\* WEB OF SCIENCE™

#### Deoxynivalenol in barley samples from Uruguay (Completo, 2007) Trabajo relevante

PAN, D, BONSIGNORE, F, RIVAS, F, PERERA, G, BETTUCCI, L

International Journal of Food Microbiology, v.: 114 p.:149 - 152, 2007

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01681605 www.sciencedirect.com Scopus' WEB OF SCIENCE™

#### **PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

#### Fusarium fujikuroi and Fusarium proliferatum from summer crops of Uruguay (2023)

Susca, A, Anelli, P, Haidukowski, M, PAN, D, Moretti, A, Corallo, B

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: European Fusarium Seminar

Ciudad: Italia

Año del evento: 2023

Palabras clave: Micotoxinas Hongos Cultivos de verano

#### Patogenicidad de Fusarium spp. en sorgo (2023)

S. STEWART, Corallo, B, Bentos, D, Ponce de león, I, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornada Uruguaya de Fitopatología y V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal

Año del evento: 2023

Palabras clave: Hongos Fitopatógenos Sorgo

#### Producción de celulasas por especies de Fusarium patógenas de sorgo (2023)

Pringles, M, Corallo, B, S. STEWART, PAN, D

Publicado

Resumen

Año del evento: 2023

Palabras clave: Hongos Enzimas Sorgo

# Caracterización molecular de especies ambientales del complejo Cryptococcus neoformans/ gattii (2022)

Corallo, B, DEL PALACIO, A., Bórmida, V, Puime, A, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XIV Encuentro Nacional de Microbiólogos

Año del evento: 2022

# Explorando prácticas de manejo que tiendan a minimizar la contaminación de micotoxinas producidas por Fusarium spp. en sorgo y maíz. (2021)

Stewart, S, Rodríguez, M, Corallo, B, Del Palacio, A, Cea, J, Simoens, M, Sanchez, A, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada Uruguaya de Fitopatología.

Año del evento: 2021

# Estudio preliminar de hongos patógenos de Cannabis sativa en Uruguay (2021)

Corallo, B, PAN, D, Alonso, R, Tiscornia, S

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2021

## Caracterización de Botrytis cinerea en diferentes zonas climáticas vitícolas de Uruguay (2021)

Corallo, B, PAN, D, Tiscornia, S, Alonso, R, Lupo, S

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2021

# Análisis in vitro e in silico de la actividad antimicrobiana ejercida por la cepa Paenibacillus sp. UY79, aislada de nódulo de raíz de Arachis villosa. (2021)

Costa, A, Corallo, B, Amarelle, V, Roldán, D, Stewart, S, PAN, D, Tiscornia, S, Fabiano, E

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XXX Reunión Latinoamericana de Rizobiología; V Conferencia Latinoamericana de

Microorganismos Promotores del Crecimiento Vegetal

Año del evento: 2021

#### Effect of fungicides on mycelial growth of Fusarium graminearum isolates from sorghum grains (2021)

Corallo, B, Oliver, M, del Palacio, A, PAN, D, Tiscornia, S

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: World Microbe Forum

Año del evento: 2021

# Caracterización genómica de la cepa 79 de Paenibacillus sp. y evaluación de su espectro antagonista frente a hongos fitopatógenos (2020)

Costa, A, Corallo, B, Tiscornia, S, Stewart, S, PAN, D, Fabiano, E

Publicado

Resumen

Descripción: IV Encuentro Nacional de Jóvenes Microbiólogos

Año del evento: 2020

Palabras clave: Control Biológico Hongos Paenibacillus sp

#### Especies fúngicas toxicogénicas asociadas a granos de soja (2020)

Oliver, M., Corallo, B., del Palacio, A., Tiscornia, S., PAN, D.

Publicado

Resumen

Descripción: IV Encuentro Nacional de Jóvenes Microbiólogos

Año del evento: 2020

### Especies toxicogénicas de Fusarium asociadas a granos de sorgo (2019)

Corallo, B, del Palacio, A, Oliver, M, Tiscornia, S, Simoens, M, Cea, J, Stewart, S, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2019

Areas de conocimiento:

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

plantas / Micología

Medio de divulgación: Otros

### Hongos toxicogénicos y micotoxinas en granos de maíz (2019)

 $\mathsf{DEL}\;\mathsf{PALACIO},\mathsf{A.}\;\mathsf{,Corallo},\mathsf{B}\;\mathsf{,Tiscornia},\mathsf{S}\;\mathsf{,Simoens},\mathsf{M}\;\mathsf{,Cea},\mathsf{J}\;\mathsf{,Stewart},\mathsf{S}\;\mathsf{,PAN},\mathsf{D}$ 

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2019

Areas de conocimiento:

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

plantas / Micología

Medio de divulgación: Otros

# Evaluación de Paenibacillus sp. 79 como posible agente de control biológico de enfermedades que afectan plantas de soja (2019)

Costa, A, Corallo, B, Tiscornia, S, Stewart, S, PAN, D, Fabiano, E

Publicado Resumen

Evento: Nacional

Descripción: V Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2019 Areas de conocimiento:

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

plantas / Micología

Medio de divulgación: Otros

# Identificación y caracterización de especies toxicogénicas de Aspergillus sección Nigri en uvas de la variedad Tannat (2019)

Báez, D, Tajam, L, Panzl, V, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 9° Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos

Año del evento: 2019 Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Micología

Medio de divulgación: Otros

# Unveilling the Fusarium graminearum species complex: A systematic review and analysis of global survey data on species and toxigenic profile (2018)

Del Ponte, E, Moreira, G, Pereira, G, Tessman, D, Ward, T, O´Donnell, K, Waalwijk, C, van der Lee, T, Zhang, J, Chulze, S, Steinglen, S, PAN, D, Vero, S, Moretti, A, Logrieco, A

Publicado Resumen

Descripción: 2nd Mycokey International Conference

Ciudad: China Año del evento: 2018

#### Estudio de las especies de Fuarium presentes en granos de sorgo (2017)

Oliver, M, Acosta, S, Rivero, G, Corallo, B, Tiscornia, S, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IV Jornada Uruguaya de Fitopatología

Año del evento: 2017

#### Especies de Fusarium asociadas a granos de sorgo en Uruguay (2017)

Oliver, M, Acosta, S, Rivero, G, Corallo, B, Tiscornia, S, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XVI Jornada Nacional de Biociencias

Año del evento: 2017

# Caracterización molecular de aislamientos de Botrytis cinerea provenientes de uvas de la variedad Tannat (2017)

del Palacio, A, ALONSO, R, Lupo, S, PAN, D, Tiscornia, S, Bettucci, L

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Perú

Año del evento: 2017

# Pdredumbre de uva cv Tannat por Botrytis cinerea: evaluación de estrategias de manejo para su control (2017)

Alonso, R, Tiscornia, S, PAN, D, del Palacio, A, Bettucci, L, Lupo, S

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: XIX Congreso Latinoamericano de Fitopatología

Ciudad: Chile

Año del evento: 2017

# Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicos y micotoxinas en silos de grano húmedo de trigo y sorgo (2014)

MIONETTO, A, DEL PALACIO, A, CALERO NATALIA, BETTUCCI, L, PAN, D

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Colombia Año del evento: 2014 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo con Trichoderma spp. y bacterias (2014)

CORALLO, B, AMADOR, W, PAN, D, TISCORNIA, S, BETTUCCI, L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Colombia Año del evento: 2014 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### Hongos toxicogénicos y micotoxinas en silos de grano húmedo de trigo y sorgo (2013)

M., A, DEL PALACIO, A, GARCÍA Y SANTOS, C, B., L, PAN, D

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso latinoamericano de Micotoxicología

Año del evento: 2013 Palabras clave: Micotoxinas Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo (2013)

PAN, D, AMADOR, W, M., A, B., L

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso latinoamericano de Micotoxicología

Año del evento: 2013 Palabras clave: Micotoxinas Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Evaluación de la presencia de hongos y micotoxinas presentes en silos de sorgo húmedo bajo condiciones de campo y controladas (2013)

PAN, D, DEL PALACIO, A, M., A, GARCÍA Y SANTOS, C, B., L

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso latinoamericano de Micotoxicología

Año del evento: 2013 Palabras clave: Micotoxinas Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

DEL PALACIO, A, B., L, PAN, D

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso latinoamericano de Micotoxicología

Año del evento: 2013 Palabras clave: Micotoxinas Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Caracterización toxicogénica de cepas de Fusarium graminearum sensu lato aisladas de granos de trigo, cebada y sorgo (2013)

CALERO, N, STENGLEIN, S, B., L, PAN, D

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso latinoamericano de Micotoxicología

Año del evento: 2013 Palabras clave: Micotoxinas Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Evolución del pH, humedad y hongos toxicogénicos en granos húmedos de sorgo almacenados en silobags (2012)

 $\mathsf{GARC} \mathsf{ÍAYSANTOS}, \mathsf{CP, PAN, DSUAREZ, GG, GONZ \acute{\mathsf{A}LEZ}, RMIONETTO, \mathsf{ACAJARVILLE}, \mathsf{CCM}, \mathsf{CAJARVILLE}, \mathsf{CCM}, \mathsf{C$ 

BETTUCCI, L

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:Evolución del pH, humedad y hongos toxicogénicos en granos húmedos de

sorgo almacenados en silo-bags

Volumen:48

Fascículo: 4

Pagina inicial: 143

ISSN/ISBN: 0376-4362

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Micología

### Biological control of Fusarium head blight and DON production in wheat under field conditions (2011)

PAN, D, M., A, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional Descripción: Mycored

Ciudad: Mendoza Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Strategies to reduce the impact of mycotoxins in Latin-America in a global

context

Pagina inicial: 134

ISSN/ISBN: 9789506656898

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Evolución temporal y caracterización de las poblaciones fúngicas y micotoxinas en ensilajes de grano de trigo húmedo. (2011)

PAN, D, DEL PALACIO, A, CALERO, N, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Costa Rica

Año del evento: 2011

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Financiación/Cooperación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

#### Hongos que producen deterioro en archivos fotográficos del patrimonio cultural del Uruguay (2011)

CORALLO, B, SORIA, S, A., R, PAN, D, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: VII Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Costa Rica Año del evento: 2011 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Incidencia de Fusarium y micotoxinas en trigo de Uruguay (2010)

M., A, PAN, D, FERNANDEZ, M, B., L

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: XX Congreso Latinoamericano de Microbiología

Año del evento: 2010 Pagina inicial: 81 Pagina final: 81

ISSN/ISBN: 9789974819429

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Biodeterioro del patrimonio fotográfico uruguayo producido por hongos (2010)

SORIA, S, CORALLO, B, PAN, D, A., R, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional Año del evento: 2010 Pagina inicial: 108 Pagina final: 108

ISSN/ISBN: 9789974819429 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

# Evolución temporal de las poblaciones fúngicas y micotoxinas en ensilajes de granos de trigo húmedo (2010)

DEL PALACIO, A, CALERO, N, PAN, D, GARCÍA Y SANTOS, C, B., L

Publicado Resumen

Evento: Internacional Año del evento: 2010 Pagina inicial: 162 Pagina final: 162

ISSN/ISBN: 9789974819429 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Vigilancia de las infecciones fúngicas en el Hospital maciel de Montevideo Uruguay durante el período 2008-2009 (2010)

PAN, D, MACHIAVELLO, S, PEDREIRA, W, P.,A

Publicado

Resumen

Evento: Internacional Año del evento: 2010 Pagina inicial: 212 Pagina final: 212

ISSN/ISBN: 9789974819429 Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

Medio de divulgación: Papel

# Desarrollo de técnicas para la vigilancia de las infecciones fúngicas invasoras y susceptibilidad a los antifúngicos (2010)

PAN, D Publicado

Resumen expandido Evento: Internacional Año del evento: 2010 Pagina inicial: 10 Pagina final: 11

ISSN/ISBN: 9789974819429 Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

Medio de divulgación: Papel

## Evaluación de bacterias endófitas de trigo y cebada para el control de Fusarium graminearum (2008)

PAN, D, T.,S, M., A, B., L

Publicado Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Il Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico

Ciudad: Colonia Año del evento: 2008 Pagina inicial: 39 Pagina final: 39 Editorial: INIA

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Medio de divulgación: Papel

#### Micobiota asociada a dos variedades de Vitis vinifera utilizadas para la vinificación en Uruguay. (2008)

A., R , PAN, D Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Mar del Plata Año del evento: 2008

Volumen:1 Pagina inicial: 207 Pagina final: 207

ISSN/ISBN: 9789872469207

Editorial: Asociación Latinoamericana de Micología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

## Incidencia de Fusarium y deoxinivalenol en trigo de Uruguay (2008)

M., A, PAN, D, B., L

Publicado Resumen

Evento: Internacional

Descripción: VI Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2008

Volumen:1

Pagina inicial: 210 Pagina final: 210

ISSN/ISBN: 9789872469207

Editorial: Asociación Latinoamericana de Micología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Contro biológico de Cylindrocladium y Botrytis provenientes de viveros de Eucalyptus globulus en Uruguay (2006)

T.,S, A., R, PAN, D, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Il Simposio Iberoamericano del Euclayptus globulus

Ciudad: Pontevedra Año del evento: 2006 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control Biolgógico

Medio de divulgación: CD-Rom

#### Selección de antagonistas para el control de hongos fitopatógenos (2005)

T., S, PAN, D, L., S, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: V Congreso Latinoamericano de Micología

Ciudad: Brasilia Año del evento: 2005 Pagina inicial: 251

Editorial: Arte Final New Vision

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

# Selección de antagonistas para el control biológico de Fusarium graminearum y Fusarium oxysporum (2005)

PAN, D, T.,S, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: V SIRGEALC. Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe

Ciudad: Montevideo Año del evento: 2005 Pagina inicial: 127 Pagina final: 127 Editorial: INIA, UdelaR Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Medio de divulgación: Papel

## Control biológico de hongos fitopatógenos (2005)

PAN, D, T.,S, L.,S, L., L, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo Año del evento: 2005

Volumen:7 Pagina inicial: 36 Pagina final: 36

ISSN/ISBN: 9974-0-0302-4

Editorial: DI.R.A.C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

Medio de divulgación: Papel

#### Evaluación de DON en granos y derivados durante 1997-2003 (2003)

PAN. D. R..F. B., L

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VI Encuentro Nacional de Microbiólogos

Ciudad: Montevideo Año del evento: 2003

Volumen:6

Pagina inicial: 43 Pagina final: 43

ISSN/ISBN: 9974-0-0226-5

Editorial: DI.R.A.C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología alimentaria-micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Incidencia de Fusarium y su micotoxina deoxinivalenol en trigo y sus derivados (2002)

PAN, D, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Maldonado Año del evento: 2002 Pagina inicial: 136 Pagina final: 136

Editorial: Oficina del libro FEFMUR

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología alimentaria-micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

## Comunidades fúngicas y micotoxinas en granos de maíz almacenados (2000)

PAN, D, R., F, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Micotoxicología

Ciudad: Córdoba Año del evento: 2000 Pagina inicial: 102 Pagina final: 102

Editorial: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología alimentaria-micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Presencia de micotoxinas en granos de diversas variedades de cebada en distintos años y su relación con las condiciones ambientales (2000)

R.,F, PAN, D, B., L

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: III Congreso Latinoamericano de Micotoxicología

Ciudad: Córdoba Año del evento: 2000 Pagina inicial: 58 Pagina final: 58

Editorial: Universidad Nacional de Río Cuarto-Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Micología alimentaria-micotoxinas Medio de divulgación: Papel

#### **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

#### ¿Es posible una infección por hongos como propone The Last of Us? (2023)

El País Periodicos PAN, D

Palabras clave: Hongos Salud

### Hongos productores de micotoxinas y su implicancia en los cultivos (2016)

Sufito. Boletín de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología Revista

PAN, D

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Protocolo de muestreo y técnicas analíticas (2010)

Crea Comunicación v: 33, 10, 12 Revista PAN, D

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 01/11/2010 Lugar de publicación: Uruguay

### Aflatoxinas (2009)

Revista el Tambo de la Asociación de productores de Leche v: 171, 42, 42 Revista PAN, D , B., L

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas Medio de divulgación: Papel

## La amenaza del hongo feroz (2003)

Suplemento Que Pasa-Diario El País v: 163, 10, 11 Revista PAN, D

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel Fecha de publicación: 19/07/2003

## Deoxynivalenol (2002)

Búsqueda 29, 29 Periodicos PAN, D, B., L

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel Fecha de publicación: 12/12/2002

### Presencia de DON en cebada y trigo en relación con factores ambientales. (2002)

INIA

Revista

Pereyra, S, Pritsch, C, Díaz, M, Kohli, M, Stewart, S, PAN, D, Vázquez, D, Riet, F, Collazo, S, Silva, G, Ximeno, A, Berti, A

Medio de divulgación: Internet

http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/111219230807115702.pdf

# Producción técnica

#### TRABAJOS TÉCNICOS

#### Determinación de micotoxinas en raciones (2019)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español Areas de conocimiento:

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

#### Análisis de micotoxinas en alimentos para esturiones (2019)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Liseck S.A

#### Identificación de muestras de hongos enviadas por CIAT- Hospital de Clínicas (2018)

Servicios en el área de la salud Tiscornia, S., Sequeira, A., PAN, D., Corallo, B.

País: Uruguay Idioma: Español

### lidentificación de hongos presentes en quesos (2015)

Informe o Pericia técnica

PAN, D, A., R

País: Uruguay Idioma: Español Número de páginas: 1 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Claldy S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

### Identificación de hongos presentes en quesos (2015)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Micología

## Determinación y Cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2014)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Argentina Idioma: Español Número de páginas: 2 Duración: 12 meses Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Determinación y Cuantificación de micotoxinas (8 informes) (2012)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Argentina Idioma: Español Número de páginas: 2 Duración: 12 meses Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Determinación y Cuantificación de micotoxinas (11 informes) (2011)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación de aflatoxina M1 en leche (2011)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Biotech S.A y INIA La Estanzuela

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Dterminación y cuantificación de micotoxinas (12 informes) (2010)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Asociación Rural de san José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2010)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Grumen S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Análisis micológico de silos húmedos de planta entera de sorgo (2010)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Nutrisur S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Análisis micológico de fardos de trigo (2010)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Productor Sr. Rey

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Análisis micológico detrébol rojo, pradera, moha y alfalfa ensilada. (2010)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Productor Sr. Bolla

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

## Análisis micológico de cañas de sorgo dulce (2009)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 3

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Akuo Energy S.A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (20 informes) (2009)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Avícola Frontini S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (51 informes) (2008)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio de la Asociación Rural de San José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Análisis micológico de muestras de fardo de moha. (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 3 Duración: 1 mes

Institución financiadora: LADIVET S.A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

### Análisis micológico de plantas enteras de sorgo granífero (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 5

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Productor Particular

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (12 informes) (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (19 informes) (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 24 Duración: 3 meses

Institución financiadora: Laboratorio de la Asociación Rural de San José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (25 informes) (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 30 Duración: 3 meses

Institución financiadora: COPAGRAN S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (13 informes) (2007)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5

Duración: 1 mes

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Análisis micológico de muestras de granos de maíz almcenado (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 3

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Análisis micológico de muestras de granos de sorgo (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Asesoramiento e identificación micológica.

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Productor Particular

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación de la presencia de esclerocios de Claviceps sp. en granos de avena. (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Productor Particular

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Análisis micológico de muestras de cuero vacuno (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 5

Duración: 2 meses

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (20 informes) (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 14

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio de la Asociación Rural de San José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (11 informes) (2006)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 12 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Identificación de cepas fúngicas (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 3

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (2 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: COPAGRAN S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (17 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 20 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio de la Asociación Rural de San José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5 Duración: 1 mes

Institución financiadora: COLAVECO S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (8 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2005)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Avícola del Oeste S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2004)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Ridanel S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas Medio de divulgación: Papel

# Análisis micológico de muestras de granos de trigo (2004)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 2 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Agroindustrial.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (19 informes) (2004)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 25 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Laboratorio Agroindustrial S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (10 informes) (2004)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2004)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio de la Asociación Rural de San José

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 8 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Grumen CARL

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (40 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 45 Duración: 3 meses

Institución financiadora: Laboratorio Agroindustrial S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (9 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2 Duración: 1 mes

Institución financiadora: ODOSOL S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (11 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 13 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Ridanel S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (6 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 8

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 3 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Identificación de cepas fúngicas. (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Identificación micológica

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 2

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

Medio de divulgación: Papel

# Deoxinivalenol (2003)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

Información técnica

País: Uruguay Idioma: Español

Ciudad: Colonia

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 50 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Compañía Molinera del Sur

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (12 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Sofoval S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (62 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 65 Duración: 3 meses

Institución financiadora: Laboratorio Agroindustrial S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (12 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15

Duración: 1 mes

Institución financiadora: ODOSOL S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (13 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Molinos Peirano S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (46 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 50 Duración: 3 meses

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (27 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 28 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Grumen CARL

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (7 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 10 Duración: 1 mes

Institución financiadora: CRADECO S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

### Determinación y cuantificación de micotoxinas (40 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 45 Duración: 3 meses

Institución financiadora: CARDAL S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (3 informes) (2002)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 3 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Ridanel S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 20 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Prolesa S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Deoxinivalenol en granos de trigo y sus derivados (2002)

Asesoramiento

PAN, D

Asesoramiento técnico

País: Uruguay Idioma: Español Ciudad: Montevideo Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 30 Duración: 2 meses

Institución financiadora: Banco de Seguros del Estado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (5 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 6 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Dexin S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Sofoval S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Molino Peirano S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (4 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN. D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 2 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Grumen CARL

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (31 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 35 Duración: 3 meses

Institución financiadora: Laboratorio Agroindustrial S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Determinación y cuantificación de micotoxinas (7 informes) (2001)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 5 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Molinos San José S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

## Determinación y cuantificación de micotoxinas (13 informes) (2000)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 15

Duración: 1 mes

Institución financiadora: Laboratorio Industrial Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

#### Determinación y cuantificación de micotoxinas (6 informes) (2000)

Informe o Pericia técnica

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 8 Duración: 1 mes

Institución financiadora: Dexin S.A.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Presencia de micotoxinas en granos de diversas variedades de cebada y su relación con las condiciones ambientales (2000)

Informe o Pericia técnica

PAN, D, R., F, B., L

Información y asesoramiento

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 5 Duración: 6 meses

Institución financiadora: Cervecería y Maltería Paysandú.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# Presencia de micotoxinas en granos de diversas variedades de cebada y su relación con las condiciones ambientales. (1999)

Informe o Pericia técnica PAN, D, F., G, R., F, B., L

Información y asesoramiento

País: Uruguay Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 7 Duración: 6 meses

Institución financiadora: Cervecería y Maltería Paysandú.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

Medio de divulgación: Papel

# **OTRAS PRODUCCIONES**

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

# VII Curso Latinoamericano sobre Diagnóstico de las Infecciones fúngicas invasoras y detección de la resistencia de los hongos patógenos humanos a los antifúngicos (2009)

P.,A, PAN, D, C., S, M., M

Especialización País: Uruguay Idioma: Español

Tipo de participación: Docente

Unidad: Micología y Parasitología

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Departamento de Laboratorios de Salud Pública, Inst Adolfo

Lutz, Departamento de Micología Carlos Malbran

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

#### DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

#### Manual de trabajos prácticos (2023)

PAN, D, Corallo, B

Idioma: Español

Manual de trabajos prácticos. Curso Micología.

#### Creación del curso Biología Vegetal en el espacio virtual académico (EVA) de la UdelaR. (2012)

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español Web: www.eva.edu.uy

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

#### Manual de trabajos prácticos. (2009)

P., A, PAN, D, M., M, C., S

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Elaboración y corrección del manual de trbajos prácticos para el VII curso latinoamericano de

infecciones fúngicas. Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micologia

#### **EDICIÓN O REVISIÓN**

# Boletín de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2022)

PAN, D Otro

País: Uruguay Idioma: Español

# Boletín de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología (SUFITO) (2022)

PAN, D

Otro

País: Uruguay Idioma: Español

# Boletín de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2021)

PAN, D

Otro

País: Uruguay Idioma: Español

# Boletín de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2020)

PAN, D

Otro

País: Uruguay Idioma: Español PAN, D Otro

País: Uruguay Idioma: Español

#### Boletín de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología (SUFITO) (2019)

PAN, D Otro

País: Uruguay Idioma: Español

#### INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Informe final del proyecto ANII - Fondo Sectorial Innovagro (FSA\_I\_2017\_1\_139531) ?Hongos toxicogénicos y micotoxinas en cultivos de soja, sorgo y maíz en Uruguay: estrategias para la producción de agroalimentos inocuos (2022)

PAN, D

País: Uruguay Idioma: Español

#### Informe final del convenio específico con el Ministerio de Salud Pública (2019)

PAN, D, Puime, A

País: Uruguay Idioma: Español

Nombre del proyecto: Convenio específico de investigación entre Ministerio de Salud Pública y la Sección Micología de la Facultad de Ciencias.

Informe final del proyecto CSIC I+D 330 ?Estudio de la interacción ambiente-planta, según regiones climáticas, para determinar el rendimiento, la composición y la tipicidad de las uvas de la variedad Tannat (2019)

PAN, D, ALONSO, R, ECHEVERRÍA, G, FERRER, M, LUPO, S

País: Uruguay Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Micología

Informe de avance del proyecto ANII - Fondo Sectorial Innovagro (FSA\_I\_2017\_1\_139531) ?Hongos toxicogénicos y micotoxinas en cultivos de soja, sorgo y maíz en Uruguay: estrategias para la producción de agroalimentos inocuos (2019)

PAN, D, Sanchez, A, Cea, J, Stewart, S

País: Uruguay Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

# Informe de avance del convenio específico con el Ministerio de Salud Pública (2018)

PAN, D, Puime, A

País: Uruguay Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

Estudio del complejo de las podredumbres de racimos, evaluación de técnicas de cultivo para su control y análisis del impacto sobre la uva y el vino (2017)

ALONSO, R, ETCHEVERRIA, G, PAN, D, FERRER, M, BETTUCCI, L, GONZALEZ, G

País: Uruguay

Idioma: Español Número de páginas: 5 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Valorización de la vinaza: evaluación de su uso como biofertilizante y biopesticida. Informe final del proyecto (2016)

PAN, D, T., S, A., R, B., L

País: Uruguay Idioma: Español Número de páginas: 3 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Valorización de la vinaza: evaluación de su uso como biofertilizante y biopesticida. Informe de avance del proyecto (2015)

PAN, D, T., S, A., R, B., L

País: Uruguay Idioma: Español Número de páginas: 3 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicos y de micotoxinas en ensilajes de grano de sorgo húmedo. Estrategias para su prevención y control (2013)

PAN, D, GARCÍA Y SANTOS, C

País: Uruguay Idioma: Español Número de páginas: 10 Disponibilidad: Irrestricta

Institución Promotora/Financiadora: CSIC-Conaprole

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Especies fúngicas deteriorantes de fotografías: identificación y prevención. (2011)

A., R, PAN, D, SORIA, S, CORALLO, B, B., L

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Especies fúngicas deteriorantes de fotografías: identificación y prevención.

Número de páginas: 14

Institución Promotora/Financiadora: Espacio Interdisciplinario - UdelaR.

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología /

# Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicas y micotoxinas en silos de grano húmedo de sorgo. Prevención y control. (2011)

PAN, D, DEL PALACIO, A, M., A, GARCÍA Y SANTOS, C, B., L

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicas y micotoxinas en silos de grano húmedo de sorgo. Prevención y control.

Número de páginas: 5

Institución Promotora/Financiadora: CSIC Sector Productivo y CONAPROLE S.A

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos vegetales, composta y sus derivados (2006)

PAN. D. B., L. L., S. T., S

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Control biológico de hongos fitopatógenos mediante el uso de extractos

vegetales, composta y sus derivados

Número de páginas: 40 Disponibilidad: Irrestricta

Institución Promotora/Financiadora: CieloVerde

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

# Determinación y cuantificación de micotoxinas en granos de cebada y su relación con los factores climáticos (2000) Trabajo relevante

PAN, D, B., L, R., F

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Determinación y cuantificación de micotoxinas en granos de cebada y su

relación con los factores climáticos

Número de páginas: 40 Disponibilidad: Irrestricta

Institución Promotora/Financiadora: Maltería y Cervecería Paysandú

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Comunidades de hongos contaminantes de granos almacenados: prospección y prevención

(2000) Trabajo relevante

PAN, D, B., L, R.,F

País: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Nombre del proyecto: Comunidades de hongos contaminantes de granos almacenados:

prospección y prevención Número de páginas: 50 Disponibilidad: Irrestricta

Institución Promotora/Financiadora: CSIC

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

#### Congreso Nacional de Microbiología (2024)

PAN, D Congreso

Sub Tipo: Organización

Idioma: Español

### XIV Encuentro Nacional de Microbiólogos (2022)

PAN, D Congreso Sub Tipo: Org

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

Hongos toxicogénicos y micotoxinas en cultivos de soja, sorgo y maíz en Uruguay: estrategias para la producción de agroalimentos inocuos (2022)

PAN, D

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

#### Jornadas de Sensibilización e Intercambio para la Equidad (2022)

PAN, D, Panizza, P, Favre, S, Verdi, A

Otro

Sub Tipo: Organización Lugar: Uruguay Idioma: Español

# VI Jornadas Uruguayas de Fitopatología (2021)

PAN, D

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

#### Webinars de la Sociedad Uruguaya de Microbiología (2021)

PAN, D

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

#### Webinars de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología. (2020)

PAN. D

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

Medio divulgación: Internet Web: https://www.sufit.org.uy

# V Jornada Uruguaya de Fitopatología (2019)

PAN, D

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español Duración: 1 semanas Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

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

# 1° Taller de Intercambio SUFIT - Sector Productivo (2018)

PAN, D

Otro

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

# IV Jornada Uruguaya de Fitopatología (2017)

PAN, D

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

# OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

# Protocolo de prevención y actuación ante situaciones de violencia, acoso, discriminación e inequidad en la Facultad de Ciencias (2021)

PAN, D, CEG/Fcien

País: Uruguay Idioma: Español

# **Evaluaciones**

#### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

# Fondo Clemente Estable - ANII (2023)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### Proyectos de Investigación Fondo Carlos Vaz Ferreira (FVF) - PEDECIBA (2023)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### Programa Iniciación a la Investigación - CSIC (2023)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Proyectos de Investigación Fondo Carlos Vaz Ferreira (FVF) - PEDECIBA (2021)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Programa Iniciación a la Investigación - CSIC (2021)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Proyectos de Investigación Fondo Carlos Vaz Ferreira (FVF) - PEDECIBA (2019)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Fondo Clemente Estable (2018)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Proyectos de Investigación - CONACYT (2018)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

# Proyectos de Iniciación a la Investigación - CONACYT (2018)

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

# Iniciación a la Investigación CSIC (2017)

Uruguay

**CSIC** 

Cantidad: Menos de 5

#### Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica-FONCYT (2016)

Argentina

Cantidad: Menos de 5

#### Apoyo a proyectos de investigación para estudiantes de grado (APIPE) (2015)

Uruguay

Sociedad uruguaya de Microbiología

Cantidad: Menos de 5

#### Programa de Iniciación a la Investigación-Modalidad I-CSIC (2015)

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

## **COMITÉ EDITORIAL**

#### Fronteries in Fungal Biology: Research Topic ?Fungal biodiversity in worldwide crops? (2022)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### **REVISIONES**

#### Plant Disease (2023)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Agrociencias (2023)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

## Biological Control (2023)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Mycotoxin Research (2023)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# African Journal of Biotechnology (2022)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Journal of Plant Diseases and Protection (2022)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# African Journal of Biotechnology (2022)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### The Open Microbiology Journal (2022)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Applied and Environmental Microbiology (2021)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Cogent Food & Agriculture (2020)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

# European Journal of Plant Pathology (EJPP) (2019)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of the Science of Food and Agricultura (JSFA) (2019)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### New Zealand Journal of Crop & Horticultural Science (NZJCH) (2019)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Food Additives and Contaminants (2018 / 2019)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of Kind Saud University Science (2018)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of Plant Protection Research (2018)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### International Journal of Genomics (2018)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Food Additives and Contaminants (2018)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Revista Biosalud (2017)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Fungal Biology and Biotechnology (2017)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

### African Journal of Microbiology (2017)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of Stored Products and Postharvest Research (2017)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of Basic and Applied Plant Sciences (2017)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Onderstepoort Journal of Veterinary Research (2016)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Agrociencia (2016)

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

# African Journal of Microbiology Research (2016)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Fungal Genetics and Biology (2016)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Journal of Agricultural Science and Technology (2016)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# African Journal of Microbiology Research (AJMR) (2015 / 2019)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### African Journal of Microbiology Research (2015)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### African Journal of Agricultural Research (2013)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### Revista Argentina de Microbiología (2013)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

# Food Additives and Contaminants (2009)

Tipo de publicación: Revista Cantidad: Menos de 5

#### **EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

# Congreso Nacional de Microbiología (2024)

Comité programa congreso

# Congreso Nacional de Biociencias (2022)

Revisiones Uruguay

# IV Encuentro de Jóvenes Microbiólogos (2020)

Revisiones

#### V Jornada Uruguaya de Fitopatología (2019)

Comité programa congreso Uruguay

#### IV Jornada Uruguaya de Fitopatología (2017)

Comité programa congreso Uruguay

#### **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

#### Beca Posgrado ANII (2023)

Evaluación independiente Cantidad: Menos de 5

# Beca de Apoyo a la Finalización de Estudios de Posgrados - CAP (2021)

Evaluación independiente Cantidad: Menos de 5

# Llamado N° 084/21 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs) de la Sección Micología de la Facultad de Ciencias (2021)

Comité evaluador Cantidad: Menos de 5

# Llamado N° 125/2018 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs) del Laboratorio de Micología, Facultad de Ingeniería. (2018)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Llamado N° 103/2018 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gdo. 1, 20 hs) del Laboratorio de Micología, Facultad de Ingeniería. (2018)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Llamado N° 109/16 para la provisión interina de un cargo de Asistente (Gdo. 2, 20 hs) del Laboratorio de Micología, Facultad de Ciencias (2017)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Llamado $N^\circ$ 108/16 para la provisión interina de un cargo de Asistente (Gdo. 2, 30 hs) del Laboratorio de Micología, Facultad de Ciencias. (2017)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### Beca de Movilidad Capacitación ANII (2017)

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

# Llamado N° 135/11 para la provisión interina de un cargo de Ayudante (Gr.1, 20 hs.) del Laboratorio de Micología, Facultad de Ingeniería (2011)

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

#### **JURADO DE TESIS**

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2024)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Grado

### Poyecto de tesis de docotrado en Biotecnología (2024)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Doctorado

#### Licenciatura en Bioquímica (2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Grado

## Maestría en Ciencias Agrarias (2023)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Uruguay

Nivel de formación: Maestría

#### Maestría en biotecnología (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Maestría

#### Licenciatura en Ciencias Biológicas (2021)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Grado

#### Licenciatura en Ciencias biológicas (2020)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay Nivel de formación: Grado

# Formación de RRHH

# **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

### **POSGRADO**

# Hongos toxicogénicos y producción de micotoxinas en silos de sorgo húmedo

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Mionetto

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

#### Caracterización de las poblaciones de Aspergillus section Flavi presentes en cereales de nuestro país

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustina del Palacio

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Caracterización de las poblaciones de Fusarium graminearum sensu lato de nuestro país

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Calero

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Control biológico de F. nygamai en granos de sorgo

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Maestría en Biotecnología

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Welker Amador

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### GRADO

#### Estudio del potencial toxicogénico de cepas de Fusarium poae aisladas de granos trigo (2015 - 2024)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcia Guimaraens

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Estudio de las especies de Fusarium presentes en sorgo (2018 - 2023)

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Laboratorio de Micología, Uruguay Programa: Licenciatura en Bioquímica Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Oliver

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

#### Estudio de las comunidades de hongos y presencia de DON en silos de trigo

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas Nombre del orientado: Del Palacio Agustina

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Identificación de quimiotipos de Fusarium graminearum en Uruguay

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Calero

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Aislamiento e identificación de especies del género Fusarium provenientes de muestras de trigo de diferentes variedades y zonas del país

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Ana Mionetto

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Diseño del programa de monitoreo de los niveles de contaminación de harinas de trigo con la micotoxina DON.

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniería Química

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Marcelo Lagos

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química

# Frecuencia de contaminación y cuantificación de la toxina T-2 en muestras de trigo de distintas regiones del uruguay

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniería de Alimentos

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mónica Fernández

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

### Taxocene Fusarium en granos de cebada

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Valeria Heinz

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

# **OTRAS**

# $Identificación \, y \, caracterización \, de \, hongos \, toxicogénicos \, de \, uvas \, tintas \, de \, variedad \, Tannat$

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay

Nombre del orientado: Danna Baez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Identificación y caracterización de hongos toxicogénicos de uvas tintas de variedad Tannat

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay

Nombre del orientado: Lucía Tajam

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

## Biodiversidad de especies de Aspergillus sección Nigri en uvas de la variedad Tannat

Iniciación a la investigación

 $Sector\ Educaci\'on\ Superior/P\'ublico\ /\ Universidad\ Tecnol\'ogica\ ,\ Uruguay$ 

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Danna BAez

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Biodiversidad de especies de Aspergillus sección Nigri en uvas de la variedad Tannat

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad Tecnológica / Universidad Tecnológica , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Lucía Tajam

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Estudio de la presencia de Fusarium spp y micotoxinas en granos de sorgo granífero

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Sofia Acosta

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### Estudio de la presencia de Fusarium spp y micotoxinas en granos de sorgo granífero

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Gabriela Rivero

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Estudio de Aspergillus sección Nigri en uvas para vinificación en Uruguay

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Gianella Brancatti

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Estudio de Aspergillus sección Nigri en uvas para vinificación en Uruguay

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Florencia Garcia

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Estudio de Aspergillus sección Nigri en uvas para vinificación en Uruguay

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Lucia Colantuono

País: Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

# Hongos toxicogénicos y micotoxinas en yerba mate comercial (2020)

Tesis de maestria

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias /

Laboratorio de Micología , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luciana de Oliveira

País/Idioma: Uruguay, Español

#### Hongos toxicogénicos y micotoxinas en maíz. Desarrollo de estrategias para su prevención (2018)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Agustina del Palacio

País/Idioma: Uruguay, Español

#### Especies toxicogénicas de Fusarium asociadas a granos de sorgo en Uruguay (2018)

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA), Uruguay

Nombre del orientado: Belén Corallo

País/Idioma: Uruguay, Español

# **Otros datos relevantes**

# PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

## Mención especial al proyecto PAIE- CSIC N°151 (2017)

(Nacional)

**CSIC** 

Mención especial al proyecto de investigación estudiantil CSIC-PAIE "Estudio de la presencia de Fusarium spp y micotoxinas en granos de sorgo granífero"

# Mención especial al trabajo presentado en el IV Congreso de la Asosiación Uruguaya de Producción Animal (2012)

(Nacional)

**AUPA** 

# Mención especial al proyecto PAIE- CSIC N°118 (2011)

(Nacional)

CSIC

Mención especial al proyecto de investigación estudiantil CSIC-PAIE "Determinación de la micoflora en cerales y oleaginosas y micotoxinas asociadas"

#### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

### European Fusarium Seminar (2023)

Congreso

Fusarium fujikuroi and Fusarium proliferatum from summer crops of Uruguay

Italia

Tipo de participación: Poster

#### VII Jornada Uruguaya de Fitopatología y V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2023)

Encuentro

Producción de celulasas por especies de Fusarium patógenas de sorgo

Tipo de participación: Poster

# VII Jornada Uruguaya de Fitopatología y V Jornada Uruguaya de Protección Vegetal (2023)

Encuentro

Patogenicidad de Fusarium spp. en sorgo

Tipo de participación: Poster

# III Congreso Nacional de Biociencias (2022)

Congreso

Ecofisiología de Fusarium proliferatum y Fusarium verticillioides

Tipo de participación: Expositor oral

#### III Congreso Nacional de Biociencias (2022)

Congreso

Caracterización molecular de especies ambientales del complejo Cryptococcus neofomans/gattii Tipo de participación: Poster

#### VI Jornada Uruguaya de Fitopatología (2021)

Congreso

Jornadas de difusión

Tipo de participación: Poster

# XXX Reunión Latinoamericana de Rizobiología; V Conferencia Latinoamericana de Microorganismos Promotores del Crecimiento Vegeta (2021)

Congreso

Reuniones y conferencias de difusión.

Tipo de participación: Poster

#### World Microbe Forum (2021)

Congreso

Forum internacional

Tipo de participación: Poster

### IV Encuentro de Jóvenes Microbiólogos (2020)

Encuentro

Encuentro

Uruguay

Tipo de participación: Poster

#### V Jornada Uruguaya de Fitopatología (2019)

Otra

Jornada de difusión

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

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

#### 9° Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos (2019)

Simposio

Simposio Internacional

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Micología

### Micotoxinas y Micotoxicosis en la Producción Animal y su Impacto en la Inocuidad Alimentaria (2019)

Seminario

Seminario

Uruguay

Tipo de participación: Otros Areas de conocimiento:

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

# 2nd Mycokey Internacional Conference (2018)

Otra

Unveiling the Fusarium graminearum species complex: A systematic review and analysis of global survey data on species and toxigenic profile

China

Tipo de participación: Poster

#### Congreso Nacional de Biociencias (2017)

Congreso

Especies de Fusarium asociadas a granos de sorgo en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

#### IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología-LVII APS Caribbean Division Meeting (2017)

Congreso

Podredumbre de uva cv. Tannat por Botrytis cinerea: evaluación de estrategias de manejo para su control

Chile

Tipo de participación: Poster

### IX Congreso Latinoamericano de Micología (2017)

Congreso

Caracterización molecular de aislamientos de Botrytis cinerea provenientes de uvas de la variedad

Tannat

Perú

Tipo de participación: Poster

## Jornada de la Sociedad Uruguaya de Fitopatología (2015)

Taller

Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo con Trichoderma spp. y bacterias.

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

#### VIII Congreso Latinoamericano de Micología (2014)

Congreso

Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo con Trichoderma spp. y bacterias

Colombia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### VIII Congreso Latinoamericano de Micología (2014)

Congreso

Caracterización de las poblaciones de hongos toxicogénicos y micotoxinas en silos de grano

húmedo de trigo y sorgo

Colombia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 2 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

### X Encuentro Nacional de Microbiólogos (2013)

Congreso

Presencia de hongos toxicogénicos y micotoxinas en trigo, cebada, sorgo y soja

Uruguay

Tipo de participación: Poster

#### X Encuentro Nacional de Microbiólogos (2013)

Congreso

Vigilancia de las infecciones fúngicas invasoras en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Congreso

Hongos toxicogénicos y micotoxinas en silos de grano húmedo de trigo y sorgo

Argentina

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Congreso

Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo

Argentina

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Congreso

Evaluación de la presencia de hongos y micotoxinas presentes en silos de sorgo húmedo bajo condiciones de campo y controladas

Argentina

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Congreso

Estudio de poblaciones de Aspergillus sección Flavi presentes en granos de trigo y sorgo

Argentina

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2013)

Congreso

Caracterización toxicogénica de cepas de Fusarium graminearum sensu lato aisladas de granos de trigo, cebada y sorgo

Argentina

Tipo de participación: Poster Palabras Clave: Micotoxinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### 2da Jornada Bianual de Fitopatología (2012)

Otra

Determinación de la micoflora en cereales y oleaginosas y micotoxinas asociadas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# 2da Jornada Bianual de Fitopatología (2012)

Otra

Determinación de las especies de Fusarium y genotipos de Fusarium graminearum presentes en las cosechas de trigo 2003 y 2009

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### 2da Jornada Bianual de Fitopatología (2012)

Otra

Control biológico de Fusarium nygamai en sorgo

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

### XI Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos (2012)

Congreso

Potencial producción de toxinas de Fusarium graminearum aislados de granos de cebada.

Argentina

Tipo de participación: Poster

Congreso

Evolución del pH, humedad y hongos toxicogénicos en granos húmedos de sorgo almacenados en silo-bags

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Micología

#### VII Congreso Latinoamericano de Micología (2011)

Congreso

Hongos que producen deterioro en archivos fotográficos del patrimonio cultural del Uruguay Costa Rica

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

# ISM Conference 2011. Strategies to reduce the impact of mycotoxins in Latin America in a global context (2011)

Congreso

Biological control of Fusarium head blight and DON production in wheat under field conditions Argentina

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### VII Congreso Latinoamericano de Micología (2011)

Congreso

Evolución temporal y caracterización de las poblaciones fúngicas y micotoxinas en ensilajes de grano de trigo húmedo

Costa Rica

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

### 4to Foro Internacional de Nutrición de la Vaca Lechera (2010)

Taller

Protocolo de muestreo y técnicas analíticas

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# VI Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2010)

Congreso

 $Population\ Genetic\ Study\ of\ Gibberella\ zeae\ (Fusarium\ graminearum)\ Isolated\ from\ Wheat\ in$ 

Uruguay

México

Tipo de participación: Expositor oral

#### XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Desarrollo de técnicas para la vigilancia de las infecciones fúngicas invasoras y susceptibilidad a los antifúngicos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Epidemiología / Micología

## XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Incidencia de Fusarium y micotoxinas en trigo de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Biodeterioro del patrimonio fotográfico uruguayo producido por hongos

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

#### XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Evolución temporal de las poblaciones fúngicas y micotoxinas en ensilajes de granos de trigo

húmedo

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### XX Congreso Latinoamericano de Microbiología (2010)

Congreso

Vigilancia de las infecciones fúngicas en el Hospital maciel de Montevideo Uruguay durante el período 2008-2009

Uruguay

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# X Congreso Latinoamericano de Microbiología e Higiene de los Alimentos (2009)

Congreso

Estrategias de biocontrol para Fusarium graminearum.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 40 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### II Taller Uruguayo de Agentes Microbianos de Control Biológico (2008)

Taller

Evaluación de bacterias endófitas de trigo y cebada para el control de Fusarium graminearum

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Congreso

Incidencia de Fusarium y deoxinivalenol en trigo de Uruguay

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

## VI Congreso Latinoamericano de Micología (2008)

Congreso

Micobiota a sociada a dos variedades de Vitis vinifera utilizadas para la vinificación en Uruguay Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Micología Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

# 18th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (2007)

Congreso

In vitro susceptibility of clinical isolates of Candida kefyr

España

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: ECCMID Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Parasitología / Micología Médica

# II Simposio de Eucalyptus globulus (2006)

Simposio

Contro biológico de Cylindrocladium y Botrytis provenientes de viveros de Eucalyptus globulus en Uruguay

España

Tipo de participación: Poster Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología

#### V SIRGEALC Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el caribe (2005)

Simposio

Selección de antagonistas para el control biológico de Fusarium graminearum y Fusarium oxysporum

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 24 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### V Congreso Latinoamericano de Micología (2005)

Congreso

Selección de antagonistas para el control de hongos fitopatógenos

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Asocicación Latinoamericana de Micología Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

#### VII Encuentro Nacional de Microbiólogos (2005)

Encuentro

Control biológico de hongos fitopatógenos

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 15

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / Control biológico

# Fusariosis de la espiga: aspectos toxicológicos (2003)

Seminario

Medida del riesgo de DON en alimentos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Mesa Nacional del trigo Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Comisión Consumo, Higiene y Medio Ambiente (2003)

Incidencia de Fusarium y DON en granos de trigo y derivados

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Junta Departamental de Colonia Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# VI Encuentro Nacional de Microbiólogos (2003)

Encuentro

Evaluación de DON en granos y derivados durante 1997-2003

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Microbiología Areas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

# Seminario discusión técnica: Fusariosis de la espiga en trigo y cebada (2002)

Seminario

Presencia de DON en cebada y trigo en relación con factores ambientales

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2002)

Encuentro

Incidencia de Fusarium y su micotoxina deoxinivalenol en trigo y sus derivados

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### III Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2000)

Congreso

Comunidades fúngicas y micotoxinas en granos de maíz almacenados

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

### III Congreso Latinoamericano de Micotoxicología (2000)

Congreso

Presencia de micotoxinas en granos de diversas variedades de cebada en distintos años y su relación con las condiciones ambientales

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### III Congreso Latinoamericano de Micología (1999)

Congreso

Presencia de Fusarium nygamai en granos de maíz en Uruguay

Venezuela

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40 Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Micología / micotoxinas

#### JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

## Perfil toxicogénico de cepas de Fusarium poae (2024)

Candidato: Marcia Guimaraens

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

PAN, D

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la

República / Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay Idioma: Español

# Producción de enzimas celulolíticas y xilanolíticas a partir de microorganismos antárticos utilizando residuos forestales. (2024)

Candidato: Florencia Risso

Tipo Jurado: Otras

PAN, D

Doctorado en Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería / Uruguay

País: Uruguay Idioma: Español

# Fusariosis de la espiga en trigo. Interacción patógeno-huésped y estrategias para su manejo integrado. (2023)

Candidato: Leydi Sevillano Tipo Jurado: Tesis de Maestría

PAN. D

Maestría en Ciencias Agrarias - Opción Ciencias Vegetales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Uruguay

País: Uruguay Idioma: Español

#### Estudio de las especies de Fusarium presentes en sorgo (2023)

Candidato: María Oliver

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

PAN, D

Licenciatura de Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias / Uruguay

País: Uruguay Idioma: Español

# Profundizando en el repertorio lignolítico de P. atropurpurascens: un hongo con potencial biotecnológico (2021)

Candidato: Lucía Bidondo Tipo Jurado: Tesis de Maestría PAN, D, Rodriguez, P, Castro, S

Biotecnología / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de

Ciencias / Uruguay País: Uruguay Idioma: Español

# Bioprospección de levaduras antárticas con potencial biotecnológico para producción de carotenoies (2020)

Candidato: Santiago Pena

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

PAN, D, Saravia, V

Licenciatura en Biología (Facultad de Ciencias) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería / Uruguay

País: Uruguay Idioma: Español

### **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Desarrollo de la Unidad de Micología en el Departamento de Laboratorios de Salud Pública-MSP para el diagnóstico y vigilancia de las micosis profundas en el País. Las funciones abarcaron el desarrollo de técnicas para la identificación etiológica, la determinación de la sensibilidad a los antifúngicos y el estudio epidemiológico del fenómeno a nivel nacional. Es en este sentido que se ha desarrollado a nivel nacional una red de laboratorios que participa en una vigilancia activa de las micosis profundas y del perfil de sensibilidad a los antifúngicos.

# Información adicional

# Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	75
Artículos publicados en revistas científicas	21
Completo	18
Resumen	3

Trabajos en eventos	47
Textos en periódicos	7
Revistas	5
Periodicos	2
PRODUCCIÓN TÉCNICA	105
Trabajos técnicos	70
Otros tipos	35
EVALUACIONES	68
Evaluación de proyectos	13
Evaluación de eventos	5
Evaluación de publicaciones	34
Evaluación de convocatorias concursables	9
Jurado de tesis	7
FORMACIÓN RRHH	24
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	21
Tesis/Monografía de grado	8
Tesis de maestria	4
Otras tutorías/orientaciones	2
Iniciación a la investigación	7
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3
Tesis de doctorado	2
Tesis de maestria	1