

Farmacología
Toxicología
Actividad antimicrobiana
Actividad antiparasitaria
Actividad antioxidante
Genotoxicidad

CIENCIAS AGRÍCOLAS - Ciencias Veterinarias > Otras Ciencias Veterinarias

Lugar de trabajo: DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO



DATOS PERSONALES

Apellido: MAÑAS TORRES

Nombre: FERNANDO

Fecha de nacimiento: 29 - 04 - 1981

Nacionalidad: argentina

Estado civil: Unido/a de hecho

Dirección residencial: Marcelo T de Alvear 745 (5800). Río Cuarto, Córdoba - Argentina

Teléfono: +0054 (0358) 46-76 Int. 168

Correo electrónico: fmanas@ayv.unrc.edu.ar

Dirección laboral: Ruta 36 601 (5800). Río Cuarto, Córdoba - Argentina

Teléfono: +54 (0358) 46-76 Int. 168

Correo electrónico: fmanas@ayv.unrc.edu.ar

FORMACION ACADÉMICA

Doctor en Ciencias Biológicas

FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Año de finalización: 2010

Diploma Superior y Programa de Actualización en Docencia Universitaria.

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES; CONSEJO LATINOAMERICANO DE CIENCIAS SOCIALES (CLACSO)

Año de finalización: 2021

Médico Veterinario

FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Año de finalización: 03/2005



FORMACION COMPLEMENTARIA

2021 - 2021 "CONGRESO VETERINARIO DE PROCEDIMIENTOS, MANEJO Y MÉTODOS COMPLEMENTARIOS aplicados a la clínica diaria en pequeños animales y no tradicionales". UNIVERSIDAD "JUAN AGUSTIN MAZA" (UMAZA)

Hasta 24 horas

2021 - 2021 "PENSAR LAS PRÁCTICAS DE EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES ". FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Hasta 24 horas

2021 - 2021 Curso "VALIDACIÓN DE METODOLOGÍAS CROMATOGRÁFICAS PARA ANÁLISIS DE RESIDUOS Y CONTAMINANTES EN ALIMENTOS". INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL (INTI)

Entre 25 Y 50 horas

2012 - 2012 "Genética Toxicológica y Salud Ambiental". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2011 - 2011 "GENETICA Y MUTAGENESIS AMBIENTAL". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "TOXICOLOGIA GENETICA". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2010 - 2010 "MICROSCOPÍA DE FLUORESCENCIA". FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2009 - 2009 "ESTUDIOS DE TOXICIDAD Y GENOTOXICIDAD DE PRODUCTOS NATURALES Y SINTÉTICOS MEDIANTE TÉCNICAS IN VITRO E IN VIVO". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2008 - 2008 "ELECTROFORESIS E ISOELECTROENFOQUE PARA ANÁLISIS DE PROTEÍNAS Y DE ÁCIDOS NUCLEICOS". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2007 - 2007 "EVALUACIÓN DE LA SEGURIDAD DE MEDICAMENTOS DE USO VETERINARIO". FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2007 - 2007 "MODELO DE REGRESIÓN LINEALES Y NO LINEALES". FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas



2006 - 2006 "TOXICOLOGÍA AMBIENTAL Y CLÍNICA ". FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 51 Y 100 horas

2005 - 2005 "CURSO INTERNACIONAL ALEXANDER HOLLAENDER, GENÉTICA TOXICOLÓGICA: PERSPECTIVAS NUTRICIONALES Y AMBIENTALES". ENVIRONMENTAL MUTAGEN SOCIETY

Entre 101 Y 200 horas

2005 - 2005 "METODOLOGÍA PARA LA EVALUACIÓN DE ESTRÉS OXIDATIVO EN PATOLOGÍAS HUMANAS". UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA)

Entre 25 Y 50 horas

2005 - 2005 "ASPECTOS METODOLÓGICOS Y EPISTEMOLÓGICOS DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA". FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 25 Y 50 horas

2005 - 2005 "CROMATOGRFÍA LÍQUIDA DE ALTA EFICACIA. MÓDULO I Y II". FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Entre 51 Y 100 horas

2005 - 2005 "METODOLOGÍAS GENÉTICAS APLICADAS AL DIAGNÓSTICO HEMATOLOGICO". INSTITUTO DE INVEST. HEMATOLOGICAS "MARIANO R. CASTEX" ; ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE BUENOS AIRES

Entre 25 Y 50 horas

ANTECEDENTES EN CYT

2018

Categoría III del Programa de Incentivos a los Docentes Investigadores. UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

08/2016 - Actualidad

Jefe de trabajos prácticos Rentado(Exclusiva) - "Farmacología"

UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

05/2020 - Actualidad

Profesor adjunto Rentado(Simple) - "Farmacología Veterinaria"

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA



05/2019 - Actualidad

integrante Junta Académica Maestría en Salud y Producción Porcina. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

06/2021 - Actualidad

Secretario. DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

12/2021 - Actualidad

Comisión Asesora Interna para el Cuidado y Uso de Animales de Experimentación (CAICUAE) de la Facultad de Ciencias Veterinarias.. FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

11/2007 - 08/2016

Ayudante de primera Rentado(Exclusiva) - "Farmacología"
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

02/2010 - 02/2010

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

02/2012 - 02/2012

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

07/2014 - 07/2014

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

12/2011 - 12/2011

Curso: "ANTIMICROBIANOS" (De 20 hasta 39 horas)
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ)

12/2014 - 12/2014

Curso: "Residuos medicamentos veterinarios" (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

02/2012 - 02/2012

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)



04/2017 - 04/2017

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

07/2014 - 07/2014

Curso: "Toxicología de los Alimentos" (De 0 hasta 19 horas)
UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

12/2011 - 12/2011

Curso: "RESIDUOS DE ANTIBIÓTICOS" (40)
UNIVERSIDAD FEDERAL DE RÍO DE JANEIRO

08/2019 - 10/2019

Curso: "Toxicología Veterinaria" (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

04/2019 - 04/2019

Curso: "Toxicología de los alimentos" (De 20 hasta 39 horas)
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

02/2021 - 02/2021

Taller: "PRÁCTICA DOCENTE Y VIRTUALIDAD " (De 0 hasta 19 horas)
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

03/2014 - 03/2016

Consejero. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

09/2013 - 09/2015

Secretario Comité de Ética UNRC. UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC)

03/2016 - 03/2018

Consejero. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

09/2019 - 06/2021

Vicedirector de Departamento de Clínica Animal. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

03/2014 - 03/2016

Consejero Directivo suplente. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

03/2016 - 03/2018

Consejero Directivo titular. FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO



Formación de recursos humanos

2021 - 2022 Dirección de beca Iniciación a la Investigación SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA.

Becario/a: Prieto Fermín, Lucía - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2020 - 2022 Co-dirección de beca Posdoctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Montironi, Ivana Dalia - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

2019 - 2020 Dirección de beca Iniciación a la Investigación CONSEJO INTERUNIVERSITARIO NACIONAL.

Becario/a: Prieto Formento, Lucía - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2019 - 2024 Co-dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Cecchini, Maria Eugenia - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2017 - 2018 Dirección de beca Perfeccionamiento en la Investigación SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA.

Becario/a: Cecchini, María Eugenia - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2016 - 2022 Dirección de beca Postgrado/Doctorado CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS.

Becario/a: Roma, Dardo Andrés - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2016 - 2017 Dirección de beca Perfeccionamiento en la Investigación SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA.

Becario/a: Cecchini, María Eugenia - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2015 - 2016 Dirección de beca Iniciación a la Investigación SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA.

Becario/a: Cecchini, María Eugenia - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2015 - 2016 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA.

Becario/a: Iglesias, Delvis - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2014 - 2015 Dirección de beca Iniciación a la Investigación SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA.

Becario/a: Bustamante, Jimena - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2014 - 2015 Co-dirección de beca Iniciación a la Investigación SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA.

Becario/a: Vilchez, Laura - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2013 - 2014 Dirección de beca Perfeccionamiento en la Investigación SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA.

Becario/a: Barbosa, María Carolina - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).



2013 - 2014 Dirección de beca Iniciación a la Investigación SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA.

Becario/a: Bustamante, Jimena - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2012 - 2013 Dirección de beca Iniciación a la Investigación SUBSECRETARIA DE POLITICAS EN CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION PRODUCTIVA.

Becario/a: Barbosa, María Carolina - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

2021 - 2024 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Borghi, Damiana - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

2021 - 2022 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Prieto Formento, Lucía - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2020 - 2021 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Velzi, Ignacio - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2019 - 2024 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Cecchini, Maria Eugenia - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2018 - 2021 Co-dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Caminos, José María - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2016 - 2022 Dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Roma, Dardo Andrés - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2015 - 2017 Co-dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Milanesio, María Virginia - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2014 - 2016 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Roma, Dardo Andrés - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2014 - 2016 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Vilchez, María Laura - UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

2014 - 2016 Dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Magnago, Franco - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2014 - 2016 Co-dirección de Trabajo final, proyecto, obra o tesis de Maestría.

Tesista: Varea, Cristina - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.



2014 - 2019 Co-dirección de Tesis de Doctorado.

Tesista: Gentile, Natalia - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2013 - 2015 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Roma, Dardo Andrés - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2013 - 2014 Dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Barbosa, María Carolina - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2012 - 2013 Co-dirección de Tesina o trabajo final de Grado.

Tesista: Bernardi, Natalí - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

2015 - 2016 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Caminos, José María - DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL.

2014 - 2014 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Cecchini, Eugenia - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA.

2014 - 2014 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Iglesias, Delvis - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA.

2014 - 2014 Dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Gonzalez, Silvina - FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA.

2011 - 2012 Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Gentile, Natalia - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES.

2010 - 2011 Co-dirección de Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo de Pasante.

Pasante: Bernardi, Natalí - FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES.

Financiamiento CyT

02/2022 - 02/2025 Investigador en el Proyecto de I+D: *NUEVAS ESTRATEGIAS ADYUVANTES BASADAS EN EL DESARROLLO DE PRODUCTOS NATURALES NANOFORMULADOS CON SURFACTANTES SINTÉTICOS O BIOSURFACTANTES PARA SU FUTURA INCORPORACIÓN EN VACUNAS DE APLICACIÓN EN SANIDAD PORCINA*. Dirección: CARIDDI, LAURA NOELIA

Ejecutado en: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

Financiado por: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

03/2021 - 03/2024 Investigador en el Proyecto de I+D: *Estrategia nutricional basada en un producto natural nanoformulado para fortalecer el sistema inmunológico y antioxidante de animales de producción y lograr productos cárnicos de alta calidad*. Dirección: CARIDDI, LAURA NOELIA

Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MENCYTBA) ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA.



Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MINCYTCBA) ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA.

03/2021 - 03/2024 Investigador en el Proyecto de I+D: *Desarrollo de productos biotecnológicos innovadores basados en micro/nanotecnología para su aplicación en la salud porcina*. Dirección: BELLINGERI, ROMINA
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT).

Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT).

03/2021 - 03/2024 Investigador en el Proyecto de I+D: *PROBIOTICOS COMBINADOS CON FITOGENICOS COMO HERRAMIENTA PARA OPTIMIZAR LA SALUD INTESTINAL Y LA EFICIENCIA PRODUCTIVA AVIAR*. Dirección: PERALTA, MARÍA FERNANDA
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT).

Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION (MINCYT).

02/2021 - 02/2023 Investigador en el Proyecto de I+D: *Desarrollo de nuevos adyuvantes basados en productos naturales nanoformulados con surfactantes sintéticos o biosurfactantes. Evaluación de eficacia y biocompatibilidad para su futura incorporación en vacunas de aplicación en sanidad porcina*. Dirección: CARIDDI, LAURA NOELIA
Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

01/2020 - 12/2022 Investigador en el Proyecto de I+D: *Evaluación de la actividad antimicrobiana y biocompatibilidad de sustancias activas obtenidas de Lithraea molleoides, una planta medicinal de la provincia de Córdoba, como alternativa para el tratamiento de la mastitis bovina..* Dirección: Mañas, Fernando
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2016 - 03/2018 Director en el Proyecto de I+D: *COMPARACIÓN DE ANTIMICROBIANOS NATURALES Y SINTÉTICOS EMPLEADOS EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS*. Dirección: FERNANDO JAVIER MAÑAS
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2016 - 12/2017 Investigador en el Proyecto de I+D: *TOXICIDAD GENÉTICA INDUCIDA POR PLAGUICIDAS UTILIZADOS EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS Y SU CONTRIBUCIÓN A LA LEGISLACIÓN*. Dirección: Delia Elba AIASSA
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2015 - 03/2017 Investigador en el Proyecto de I+D: *ARTICULACIÓN ENTRE ASIGNATURAS Y APRENDIZAJES BASADOS EN PROBLEMAS PARA LA FORMACIÓN DE UN ESTUDIANTE CON PENSAMIENTO CRÍTICO EN MEDICINA VETERINARIA*. Dirección: Carlos Motta
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

03/2012 - 03/2016 Investigador en el Proyecto de I+D: *Biomarcadores de genotoxicidad en grupos humanos y animales expuestos a plaguicidas..* Dirección: Gorla Nora Bibiana
Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).



02/2012 - 12/2015 Investigador en el Proyecto de I+D: *Evaluación del nivel de daño en el material genético en grupos humanos expuestos a agroquímicos y sus implicancias en educación y legislación*. Sin datos de Director.
Ejecutado en: null.
Financiado por: null.

02/2012 - 12/2015 Director en el Proyecto de I+D: *Comparación de la actividad antimicrobiana y potencial tóxico de diversos extractos vegetales versus antimicrobianos de uso frecuente en medicina veterinaria..* Dirección: FERNANDO MAÑAS TORRES
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2011 - 03/2016 Investigador en el Proyecto de I+D: *Observatorio ambiental y epidemiológico de poblaciones de la Provincia de Córdoba expuestas a agroquímicos*. Dirección: CECILIA ESTRABOU
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.

03/2011 - 03/2016 Co-director en el Proyecto de I+D: *Reproducción caprina. Efecto de la adición de lípidos dietarios sobre la modulación del estado metabólico y la calidad del semen criopreservado..* Dirección: MARÍA ELENA TORRETTA
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.

03/2011 - 03/2015 Co-director en el Proyecto de I+D: *Reproducción caprina. Efecto de la adición de lípidos dietarios sobre la modulación del estado metabólico y la calidad del semen criopreservado..* Dirección: MARÍA ELENA TORRETTA
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE C.

03/2010 - 03/2013 Investigador en el Proyecto de I+D: *Biomarcadores de genotoxicidad en grupos humanos y animales expuestos a plaguicidas..* Dirección: Gorla Nora Bibiana
Ejecutado en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).
Financiado por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET).

03/2009 - 03/2011 Investigador en el Proyecto de I+D: *Farmacología y Toxicología de sustancias involucradas en la producción de alimentos*. Dirección: Hugo García Ovando
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2009 - 03/2011 Investigador en el Proyecto de I+D: *Biomonitoreo genotóxico de poblaciones humanas y animales silvestres de la Provincia de Córdoba, expuestas a plaguicidas*. Dirección: Delia Aiassa
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

03/2007 - 02/2008 Investigador en el Proyecto de I+D: *Estudio farmacológico y toxicológico de sustancias utilizadas en la producción primaria de alimentos..* Dirección: HUGO GARCÍA OVANDO
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.



03/2006 - 12/2009 Investigador en el Proyecto de I+D: *Biomarcadores citogenéticos del potencial genotóxico en la exposición*. Sin datos de Director.
Ejecutado en: null.
Financiado por: null.

03/2005 - 03/2007 Investigador en el Proyecto de I+D: *Farmacología y toxicología de sustancias utilizadas en la producción de alimentos*. Dirección: HUGO GARCÍA OVANDO
Ejecutado en: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.
Financiado por: SECRETARIA DE CIENCIA Y TECNICA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO.

02/2020 - 02/2022 Co-director en el Proyecto de Vinculación: *Prácticas Sociocomunitarias. Promoción del uso racional y ético de medicamentos y sustancias químicas categoría 1*. Dirección: TONINI, MARIA PAULA
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

02/2017 - 02/2018 Extensionista en el Proyecto de Extensión: *Contaminación química ambiental y salud*. Dirección: AIASSA, DELIA ELBA
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

02/2017 - 02/2018 Extensionista en el Proyecto de Extensión: *La Genética Toxicológica al servicio de la Medicina*. Dirección: AIASSA, DELIA ELBA
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

02/2014 - 02/2015 Co-director en el Proyecto de Transferencia: *Los plaguicidas. Salud humana y Ambiental*. Dirección: AIASSA, DELIA ELBA
Ejecutado en: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MENCYTCBA) ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA.
Financiado por: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA (MENCYTCBA) ; GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CORDOBA.

02/2013 - 02/2016 Extensionista en el Proyecto de Extensión: *Plaguicidas. Salud y Educación*. Dirección: AIASSA, DELIA ELBA
Ejecutado en: SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS (SPU) ; MINISTERIO DE EDUCACION.
Financiado por: SECRETARIA DE POLITICAS UNIVERSITARIAS (SPU) ; MINISTERIO DE EDUCACION.

03/2008 - 03/2009 Extensionista en el Proyecto de Extensión: *Los agroquímicos: usos y efectos biológicos*. Dirección: AIASSA, DELIA ELBA
Ejecutado en: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).
Financiado por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO (UNRC).

03/2005 - 03/2010 Beca de Postgrado/Doctorado: "Beca doctoral"
Dirección: Gorla, Nora Bibiana - Co-Dirección: Larripa, Irene
Financiada por: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)
Ejecutada en: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)



Actividades de Evaluación y Gestión Editorial

2021 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2021 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA (UNLP)
Rol: Evaluador/a

2020 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2020 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
UNIVERSIDAD CATOLICA DE CORDOBA (UCCOR)
Rol: Evaluador/a

2019 - 2020 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
DEPARTAMENTO DE CLINICA ANIMAL ; FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2019 - 2020 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2019 - Actualidad Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2019 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2018 - 2021 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

2013 - 2014 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis
FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a



2009 - 2010 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Rol: Evaluador/a

2009 - 2010 Jurado de tesinas, trabajos finales y/o tesis

FACULTAD DE CS.EXACTAS FISICOQUIMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Evaluación de programas y proyectos

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Rol: Evaluador/a

2019 - 2019 Evaluación de trabajos en revistas

ANALECTA VETERINARIA (ISSN: Sin datos de ISSN)

2011 - 2011 Evaluación de trabajos en revistas

Revista de la Facultad de Farmacia de la Universidad de Los Andes, Venezuela (ISSN: Sin datos de ISSN)

2011 - 2011 Evaluación de trabajos en revistas

Nova Scientia (ISSN: Sin datos de ISSN)

2021 - 2021 Evaluación de Jurado de concurso docente

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Evaluación de Jurado de concurso docente

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Evaluación de Jurado de concurso docente

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Rol: Evaluador/a

2021 - 2021 Evaluación de Jurado de concurso docente

FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PAMPA

Rol: Evaluador/a



2019 - 2020 Evaluación de Jurado Promoción carrera docente
FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Rol: Evaluador/a

Actividades de Extensión

03/2016 - 03/2018 "TOXICOLOGÍA AMBIENTAL.PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD. (PROTRI 2016-2018)"

03/2014 - 03/2015 "Proyecto La Genética Toxicológica al servicio de la Medicina. Convocatoria Programa de comunicación pública de la ciencia: Transferencia de los resultados de Investigación (PROTRI 2012) Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. Res"

03/2011 - 03/2012 "Convocatoria Programa de comunicación pública de la ciencia: Transferencia de los resultados de Investigación (PROTRI 2010) Ministerio de Ciencia y Tecnología de la Provincia de Córdoba. Resol 240/10 MCyTC."

03/2010 - 03/2012 "Los plaguicidas. Salud humana y Ambiental"

02/2008 - 02/2009 "Los Agroquímicos, usos y efectos biológicos."

Participación en eventos CyT

2016 - Evento: "Continuando con la Resolución de casos de la Práctica Profesional". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Modo de participación: Conferencista

2015 - Evento: "Parasitología sin receta". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Modo de participación: Conferencista

2014 - Evento: "Terceras Jornadas de Ciencias Agropecuarias". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Modo de participación: Conferencista

2013 - Evento: "Encontro de Municípios para Fortalecimento da Agroecologia ? Captação de Recursos para a Produção de Alimentos Orgânicos?. Reunião Pública Internacional. ". Brasil.
Organizada por: CENTRO DE ESTUDOS E APERFEIÇOAMENTO FUNCIONAL DO MINIST
Modo de participación: Conferencista

2010 - Evento: "Manejo Sanitario y Terapéutico de Enfermedades Parasitarias en Rumiantes". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Modo de participación: Coordinador/moderador (comisión/ mesa/panel)

2010 - Evento: "Tercera Jornada Nacional de Medicina Veterinaria". Argentina.
Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO
Modo de participación: Miembro del comité organizador



2010 - Evento: "5to. Congreso Multidisciplinario de Salud Comunitaria del MercoSur. San Luis.". Argentina.

Organizada por:

Modo de participación: Conferencista

2010 - Evento: "Primer Encuentro Nacional de Médicos de Pueblos Fumigados. Facultad de Ciencias Médicas- Universidad Nacional de Córdoba.". Argentina.

Organizada por: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CORDOBA (UNC)

Modo de participación: Conferencista

2009 - Evento: "Anestesiología y Manejo del dolor". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Modo de participación: Coordinador/moderador (comisión/ mesa/panel)

2008 - Evento: "El Campo: La otra parte del conflicto". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Modo de participación: Panelista

2008 - Evento: "Bioseguridad". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Modo de participación: Miembro del comité organizador

2008 - Evento: "Animales Venenosos". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Modo de participación: Miembro del comité organizador

2005 - Evento: "XI Jornadas Latinoamericanas-XVI Nacionales de Fármaco-Toxicología Veterinaria.". Argentina.

Organizada por: FACULTAD DE AGRONOMIA Y VETERINARIA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO

Modo de participación: Miembro del comité organizador

6/2013 - N. Gentile, C. Barbosa, F. Mañas, N. Bernardi, N. Gorla y D. Aiassa. "ABERRACIONES CROMOSÓMICAS Y MICRONÚCLEOS EN SANGRE DE ADULTOS CON EXPOSICIÓN AMBIENTAL A PLAGUICIDAS". Presentado en el evento "2do Congreso Latinoamericano y 1er Congreso Internacional de Salud Socioambiental.". Argentina

6/2013 - Bernardi, N., N. Gentile, N. Gorla, D. Roma, F. Mañas y D. Aiassa. "NIVEL DE DAÑO GENETICO EN EPITELIO BUCAL DE NIÑOS DE DOS LOCALIDADES CIRCUNDADAS POR CAMPOS PULVERIZADOS CON PLAGUICIDAS EN LA PROVINCIA DE CÓRDOBA". Presentado en el evento "2do Congreso Latinoamericano y 1er Congreso Internacional de Salud Socioambiental.". Argentina

PUBLICACIONES

Artículos



null. "MINTHOSTACHYS VERTICILLATA GRISEB (EPLING.) (LAMIACEAE) ESSENTIAL OIL ORALLY ADMINISTERED MODULATES GASTROINTESTINAL IMMUNOLOGICAL AND OXIDATIVE PARAMETERS IN MICE.". *JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY*, (2022): .

Fernando Mañas; Lisandro Agost; María Celeste Salinero; Álvaro Mendez; Delia Aiassa. "CYTOGENETIC MARKERS AND THEIR SPATIAL DISTRIBUTION IN A POPULATION LIVING IN PROXIMITY TO AREAS SPRAYED WITH PESTICIDES". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, (2021): .

Maria Carola Sabini; Cariddi, Laura Noelia; Escobar, Franco Matías; Fernando Mañas; Dardo Roma; Florencia Candela Menis; Guillermo Bagnis; Soria, Elio Andrés; Liliana Inés Sabini; Ana María Dalcero. "PREVENTIVE EFFECTS OF THE ANTIOXIDANT AND ANTIGENOTOXIC ACHYROCLINE SATUREIOIDES EXTRACT AGAINST ZEARALENONE-INDUCED MAMMAL CYTOGENOTOXICITY AND HISTOLOGICAL DAMAGE". *World Mycotoxin Journal*, (2021): .

Menis Candela, Florencia; Giordano, Walter Fabián; Quiroga, Patricia Liliana; Escobar, Franco Matías; Mañas, Fernando; Roma, Dardo Andrés; Larrauri, Mariana; Comini, Laura Raquel; Soria, Elio Andrés; Sabini, María Carola. "Evaluation of cellular safety and the chemical composition of the peanut (*Arachis hypogaea* L.) ethanolic extracts". *Heliyon*, 6 num.10 (2020): .

CAMPRA NOELIA; CARIDDI LAURA NOELIA; ESCOBAR FRANCO MATÍAS; SABINI MARÍA CAROLA; Celio Geraldo Freire-de-Lima; DECOTE RICARDO DEBORA; ROMA DARDO; MAÑAS FERNANDO. "Rol protector del ácido clorogénico sobre el daño del ADN causado por la exposición a ocratoxina A". *ANALECTA VETERINARIA*, 40 (2020): .

SABINI MARÍA CAROLA; CARIDDI LAURA NOELIA; ESCOBAR FRANCO MATÍAS; MAÑAS FERNANDO; ROMA DARDO; MENIS CANDELA FLORENCIA; BAGNIS GUILLERMO; SORIA ELIO ANDRÉS; SABINI LILIANA INÉS; DALCERO ANA MARIA. "Preventive effects of the antioxidant and antigenotoxic *Achyrocline satureioides* extract against zearalenone-induced mammal cytogenotoxicity and histological damage". *World Mycotoxin Journal*, (2020): .

Capella, Virginia; Rivero, Rebeca E.; Liaudat, Ana C.; Ibarra, Luis E.; Roma, Dardo A.; Alustiza, Fabrisio; Mañas, Fernando; Barbero, César A.; Bosch, Pablo; Rivarola, Claudia R.; Rodriguez, Nancy. "Cytotoxicity and bioadhesive properties of poly-N-isopropylacrylamide hydrogel". *Heliyon*, 5 num.4 (2019): .

Aiassa, Delia E.; Mañas, Fernando J.; Gentile, Natalia E.; Bosch, Beatriz; Salinero, María C.; Gorla, Nora B. M.. "Evaluation of genetic damage in pesticides applicators from the province of Córdoba, Argentina". *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*, 26 num.20 (2019): 20981 - 20988.

Cecchini, Maria Eugenia; Roma, Dardo; Magnago, Franco; Vilchez, María Laura; Varea, María Cristina; Aiassa, Delia Elba; Mañas, Fernando Javier. "Effects of Flaxseed Supplementation on Lipid Metabolism, Oxidative Balance and Genetic Damage in Goats". *American Journal of Animal and Veterinary Sciences*, 13 num.2 (2018): 51 - 58.

Cecchini, Maria Eugenia; Dardo Roma; Lucía Pussetto; Delvis Iglesias; Basualdo, María Claudia; Aiassa Delia; Fernando Mañas. "Evaluación in vitro de la actividad antimicrobiana, antioxidante y protectora del ADN, de un extracto etanólico de romero (*Rosmarinus officinalis* L)". *ANALECTA VETERINARIA*, 38 (2018): 1 - 9.

María Carolina Barbosa; Aiassa Delia; Fernando Mañas. "EVALUACIÓN DE DAÑO AL ADN EN LEUCOCITOS DE SANGRE PERIFÉRICA HUMANA EXPUESTOS AL HERBICIDA GLIFOSATO". *REVISTA INTERNACIONAL DE CONTAMINACIÓN AMBIENTAL*, 33 num.3 (2017): 403 - 410.

Gentile Natalia; Beatriz Bosch; Fernando Mañas; Nora Gorla; Delia Aiassa. "Los plaguicidas en las zonas de cultivo y las repercusiones en la salud". *SALUD I CIENCIA*, 22 (2017): 569 - 572.



null. "Phenolic acid protects of renal damage induced by ochratoxin A in a 28-days-oral treatment in rats". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, 43 (2016): 105 - 111.

Natalia Gentile; Natalí Bernardi; Beatriz Bosch; Fernando Mañas; Delia Aiassa. "Estudios de genotoxicidad en trabajadores rurales y familias". *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas*, 35 num.3 (2016): 228 - 239.

Sabini, María Carola; Cariddi, Laura Noelia; Escobar, Franco Matías; Mañas, Fernando; Comini, Laura; Iglesias, Delvis; Larrauri, Mariana; Montoya, Susana Núñez; Sereno, José; Contigiani, Marta Silvia; Cantero, Juan José; Sabini, Liliana Inés. "Potent inhibition of Western equine encephalitis virus by a fraction rich in flavonoids and phenolic acids obtained from *Achyrocline satureioides*". *REVISTA BRASILEIRA DE FARMACOGNOSIA*, 26 num.5 (2016): 571 - 578.

Natalí Bernardi; Natalia Gentile; Fernando Mañas; Álvaro Méndez; Nora Gorla; Delia Aiassa. "Evaluación del nivel de daño en el material genético de niños de la provincia de Córdoba, expuestos a plaguicidas.". *ARCHIVOS ARGENTINOS DE PEDIATRIA*, 113 (2015): 126 - 132.

Franco Matías Escobar; María Carola Sabini; Laura Noelia Caridd; Liliana Inés Sabin; Fernando Mañas; Andrea Cristofolini; Guillermo Bagnis; Mauro Nicolas Gallucci; Lilia Renée Cavaglieri. "Safety assessment of essential oil from *Minthostachys verticillata* (Griseb.) Epling (peperina): 90-Days oral subchronic toxicity study in rats". *REGULATORY TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY : RTP.*, 71 (2015): 1 - 7.

L.N. Cariddi; M.C. Sabini; F.M. Escobar; I. Montironi; Fernando Mañas; D. Iglesias; Comini; L.I. Sabini; A.M. Dalcero. "Polyphenols as possible bioprotectors against cytotoxicity and DNA damage induced by ochratoxin A". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, 39 (2015): 1008 - 1018.

Delia Aiassa; Fernando Mañas; Natalí Bernardi; Natalia Gentile; Álvaro Méndez; Dardo Roma; Nora Gorla. "Monitoreo de genotoxicidad en personas expuestas a plaguicidas. Estudio preliminar en niños.". *Revista Cuestiones de Población y Sociedad*, 4 (2014): 73 - 84.

Roma, Dardo; Vazquez, Guillermo; Martinez, Virginia; Pussetto, Lucía; Peralta, Laura; Basualdo, María Claudia; Mañas Torres, Fernando. "EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y DE LOS EFECTOS SOBRE EL BALANCE OXIDATIVO DEL ANTIMICROBIANO CIPROFLOXACINA Y DE LA TINTURA DE ECHINACEA ANGUSTIFOLIA". *Dialogos*, 4 num.2 (2014): 53 - 63.

Mañas Fernando; Peralta Laura; Ugnia Laura; Weyers Alicia; García Ovando Hugo; Gorla Nora. "OXIDATIVE STRESS AND COMET ASSAY IN TISSUES OF MICE ADMINISTERED GLYPHOSATE AND AMPA IN DRINKING WATER FOR 14 DAYS". *Basic and Applied Genetics*, 24 (2013): 67 - 75.

Bosch B., Mañas F., Gentile N., Gorla N., Aiassa D.,. "La utilización doméstica de plaguicidas en ambientes rurales y urbanos - Situación e intervención educativa". *Journal of Science Education*, 14 (2013): 42 - 45.

Sabini, M; Núñez Montoya; Cariddi, L; Contigiani, M.; Escobar, F; Zanona, S; Mañas, F; Sabini, L; Comini, L. "EVALUATION OF THE CYTOTOXICITY, GENOTOXICITY AND APOPTOTIC INDUCTION OF AN AQUEOUS EXTRACT OF *ACHYROCLINE SATUREIOIDES* (LAM.) DC.". *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY*, 60 (2013): 463 - 470.

Mañas Fernando; Peralta Laura; Ugnia Laura; Weyers Alicia; García Ovando Hugo; Gorla Nora. "OXIDATIVE STRESS AND COMET ASSAY IN TISSUES OF MICE ADMINISTERED GLYPHOSATE AND AMPA IN DRINKING WATER FOR 14 DAYS". *Basic and Applied Genetics*, 24 (2013): 67 - 75.

Bosch B., Mañas F., Gentile N., Gorla N., Aiassa D.,. "La utilización doméstica de plaguicidas en ambientes rurales y urbanos - Situación e intervención educativa". *Journal of Science Education*, 14 (2013): 42 - 45.



null. "EVALUATION OF THE CYTOTOXICITY, GENOTOXICITY AND APOPTOTIC INDUCTION OF AN AQUEOUS EXTRACT OF ACHYROCLINE SATUREIODES (LAM.) DC.". *FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY*, 60 (2013): 463 - 470.

Aiassa F, Mañas F, Bosch B, Gentile N, Bernardi N, Gorla N. "Biomarcadores de daño genético en poblaciones humanas expuestas a plaguicidas". *Acta Biol. Colomb*, 17 num.3 (2012): 485 - 510.

Gómez Miralles J; S. Bevilacqua; F. Mañas; B. Bosch; N. Gentile; Peralta Laura; Delia Aiassa. "Los plaguicidas en Argentina: la genotoxicidad de los agroquímicos y la falta de prevención penal.". *Abeledo Perrot Córdoba*, (2012): .

Gentile, N., F. Mañas, B. Bosch, L. Peralta, N. Gorla y D. Aiassa. "Micronucleus assay as a biomarker of genotoxicity in the occupational exposure to agrochemicals in rural workers.". *BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY*, 88 (2012): 816 - 822.

Bosch B, Fernando Mañas, Nora Gorla and Delia Aiassa. "Micronucleus test in post metamorphic *Odontophrynus cordobae* and *Rhinella Arenarum* (Amphibia, Anura) for environmental monitoring, ". *JOURNAL OF TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL HEALTH- PART A-CURRENT ISSUES*, (2011): 155 - 163.

Peralta Laura; Fernando Mañas; Natalia Gentile; Beatriz Bosch; Alvaro Mendez; Delia Aiassa. "Evaluación del daño genético en pobladores de Marcos Juárez expuestos a plaguicidas: estudio de un caso en Córdoba, Argentina.". *Dialogos*, (2011): .

Weyers, A., Ugnia, L., García Ovando, H., Mañas, F. y Gorla, N, . "Niveles de oxidación lipídica en truchas y pollos parrilleros administrados con levofloxacin.", *Invet*, num.1 (2011): 93 - 98.

Gentile N, Mañas F, Peralta L, Bosch B, Gorla N, Aiassa D.. "Encuestas y talleres educativos sobre plaguicidas en pobladores rurales de la comuna de Rio de los Sauces, Córdoba.". *Revista de Toxicología en Línea*, 30 (2010): 36 - 57.

Aiassa D, Mañas F, Bosch B, Peralta L, Gentile N, bevilacqua S, Gomez Miralles J, Berrardo S, y Gorla N, . "Los Plaguicidas. Su relación con la salud humana y ambiental en al provincia de Cordoba". *Experiencia Médica*, 28 (2010): 39 - 44.

Gentile N, Mañas F, Peralta L, Bosch B, Gorla N, Aiassa D.. "Encuestas y talleres educativos sobre plaguicidas en pobladores rurales de la comuna de Rio de los Sauces, Córdoba.". *Revista de Toxicología en Línea*, 30 (2010): 36 - 57.

F. Mañas, L. Peralta, J. Raviolo, H. García Ovando, A. Weyers, L. Ugnia, M. Gonzalez Cid, I. Larripa, N. Gorla. "Genotoxicity of AMPA, the environmental metabolite of glyphosate, assessed by the Comet assay and cytogenetic tests". *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, 72 (2009): 834 - 837.

Mañas F, Peralta L, Gorla N, Bosh B, Aiassa D. "Aberraciones cromosómicas en trabajadores rurales de la Provincia de Córdoba expuestos a plaguicidas". *journal of basic and applied genetics*, 20 (2009): 9 - 13.

Fernando Mañas, Laura Peralta, José Raviolo, Hugo García Ovando, Alicia Weyers, Laura Ugnia, Marcela Gonzalez Cid, Irene Larripa and Nora Gorla. "Genotoxicity of glyphosatenext term assessed by the comet assay and cytogenetic tests ". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, num.0 (2009): 0 - 0.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García Ovando, H.. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN TERNEROS". *Revista de la Universidad Nacional de Río Cuarto*, num.0 (2009): 0 - 0.

F. Mañas, L. Peralta, J. Raviolo, H. García Ovando, A. Weyers, L. Ugnia, M. Gonzalez Cid, I. Larripa, N. Gorla. "Genotoxicity of AMPA, the environmental metabolite of glyphosate, assessed by the Comet assay and cytogenetic tests". *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, 72 (2009): 834 - 837.



null. "Genotoxicity of glyphosate assessed by the comet assay and cytogenetic tests". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, 0 num.0 (2009): 1 - 5.

Fernando Mañas, Laura Peralta, José Raviolo, Hugo García Ovando, Alicia Weyers, Laura Ugnia, Marcela Gonzalez Cid, Irene Larripa and Nora Gorla. "Genotoxicity of glyphosatenext term assessed by the comet assay and cytogenetic tests ". *ENVIRONMENTAL TOXICOLOGY AND PHARMACOLOGY*, num.0 (2009): 0 - 0.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García Ovando, H.. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN TERNEROS". *Revista de la Universidad Nacional de Río Cuarto*, num.0 (2009): 0 - 0.

Fernando Torres Mañas, Marcela Baetritz Gonzalez Cid Urroz, Hugo García Ovando, Irma Weyers Anchordoqui, Laura Ugnia Vera, Irene Beatriz Larripa Hand, Nora Gorla Abrate. "La genotoxicidad del herbicida Glifosato evaluada por el ensayo cometa y por la formación de micronúcleos en ratones tratados". *THEORIA*, num.15 (2006): 53 - 60.

Fernando Torres Mañas, Marcela Baetritz Gonzalez Cid Urroz, Hugo García Ovando, Irma Weyers Anchordoqui, Laura Ugnia Vera, Irene Beatriz Larripa Hand, Nora Gorla Abrate. "La genotoxicidad del herbicida Glifosato evaluada por el ensayo cometa y por la formación de micronúcleos en ratones tratados". *THEORIA*, num.15 (2006): 53 - 60.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN". *INTERCIENCIA*, 25 num.2 (2005): 143 - 149.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García Ovando, H.. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN TERNEROS". *Revista de la Universidad Nacional de Río Cuarto*, num.25 (2005): 143 - 149.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN". *INTERCIENCIA*, 25 num.2 (2005): 143 - 149.

Errecalde, C.; Prieto, G.; Lüders, C.; Valek, J.; Mañas, F.; García Ovando, H.. "FARMACOCINÉTICA PLASMÁTICA DE DANOFLOXACINA EN TERNEROS". *Revista de la Universidad Nacional de Río Cuarto*, num.25 (2005): 143 - 149.

Libros, capítulos y trabajos en eventos

Vilchez María Laura; Aiassa Delia; Mañas Fernando. *Genotoxicidad de Agroquímicos en la Provincia de Córdoba, Argentina*. España: Editorial Académica Española, 2017. 64 p. ISBN:978-3-639-78870-9.

Delia Aiassa ; Beatriz Bosch; Natalia Gentile; Fernando Mañas; Nora Gorla . *CITOGÉNÉTICA Manual Teoría y práctica*. Argentina: CEPYD, 2015. 172 p. ISBN:978-987-29502-3-1.

Aiassa, D., B. Bosch y F. Mañas. *Plaguicidas a la carta: daño genético y otros riesgos..* Argentina: Miguel Tréspidi Editores, 2012. 216 p. ISBN:Sin datos de ISBN.



null. "Antiparasitarios utilizados en la producción bovina". En: null(ed.). *Antiparasitarios en producción bovina y el riesgo de residuos en alimentos*. Argentina: Editorial UMaza, 2019. p. 1 - 121.

Mañas, Fernando. "EXPOSICIÓN Y DISPOSICIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS EN EL ORGANISMO". En: Aiassa Delia; Beatriz Bosch(ed.). *TÓXICOS EN EL AMBIENTE ¿RIESGO PARA LA SALUD?*. Argentina: CEPYD,, 2018. p. 19 - 25.

Mañas Fernando; Bosch Beatriz; Salas Nancy; Aiassa Delia. "Odontophrynus cordobae (Anura, Cycloramphidae), a suitable model for genotoxicity in environmental monitoring studies". En: Larramendy Marcelo(ed.). *Ecotoxicology and Genotoxicology : Non-traditional Aquatic Models*. Reino Unido: Royal Society of Chemistry (RSC), 2017. p. 1 - 300.

Mañas, Fernando J.. "Toxicología. Metas y Alcances". En: Aiassa Delia; Bosch Beatriz(ed.). *Toxicología Genética y Salud Ambiental*. Argentina: Centro de Estudios de Población y Desarrollo (CEPyD) , 2015. p. 2 - 82.

Silvia L. López; Delia Aiassa; Stella Benítez-Leite,; Rafael Lajmanovich; Fernando Mañas Torres; Gisela Poletta; Norma Sanchez; María Fernanda Simoniello; Andrés E. Carrasco. "Pesticides Used in South American GMO-Based Agriculture: A Review of Their Effects on Humans and Animal Models". En: Silvia L. López; Delia Aiassa; Stella Benítez-Leite,; Rafael Lajmanovich; Fernando Mañas Torres; Gisela Poletta; Norma Sanchez; María Fernanda Simoniello; Andrés E. Carrasco(ed.). *Advances in Molecular Toxicology*. Países Bajos: Elsevier, 2012. p. 1 - 300.

Mañas Fernando. "¿QUÉ SABEMOS SOBRE LOS EFECTOS BIOLÓGICOS DEL PLAGUICIDA MÁS EMPLEADO EN NUESTRO PAÍS? EL HERBICIDA GLIFOSATO BAJO LA LUPA". En: Aiassa, D., B. Bosch y F. Mañas (ed.). *Plaguicidas a la carta: daño genético y otros riesgos*. Argentina: Miguel Tréspidi Editores. , 2012. p. 79 - 104.

Carlos Errecalde ; Guillermo Prieto ; Jesús Herrera ; Claudio Boaglio ; Santiago Losinno; Fernando Mañas. "APRENDIZAJE BASADO EN PROBLEMAS COMO ENFOQUE PEDAGÓGICO EN FARMACOLOGÍA VETERINARIA". En: Alicia Mancini; Gabriela Damilano (ed.). *CONOCER PARA INNOVAR E INNOVAR PARA MEJORAR LA ENSEÑANZA*. Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO, 2010. p. 1 - 384.



null. "MINTHOSTACHYS VERTICILLATA ESSENTIAL OIL ORALLY ADMINISTERED MODULATES GASTROINTESTINAL PROINFLAMMATORY PARAMETERS IN MICE". En *Revista Medicina, Argentina*: Universidad de Buenos Aires. 2022. Sin dato de issn/isbn.

Ivana Montironi; Noelia Campra; Sofía Arsaut; María Eugenia Cecchini; Jose María Raviolo; María Carolina Grosso; Fernando Mañas; Romina Bellingeri; Laura Noelia Cariddi. "ACEITE ESENCIAL DE MINTHOSTACHYS VERTICILLATA (GRISEB.) EPLING (LAMIACEAE) UN PRODUCTO INMUNOMODULADOR CON POTENCIAL APLICACIÓN EN MEDICINA VETERINARIA.". En *Revista de la Sociedad Argentina de Botánica, Argentina*: Sociedad Argentina de Botánica. 2021. Sin dato de issn/isbn.

N. Campra; I. Montironi; J. Raviolo; M. C. Grosso; F. Mañas; R. Bellingeri; L. Cariddi. "ORAL ADMINISTRATION OF MINTHOSTACHYS VERTICILLATA ESSENTIAL OIL ACTIVATES CD4+ AND CD8+ T CELLS IN MICE". En *medicina, Argentina*: Fundación Revista Medicina. 2020. 1669-9106.

Molinero Daniela; Roma Dardo; Mañas Fernando; Aiassa Delia. "Evaluación del potencial efecto cito y genotóxico del herbicida Roundup® Control Max en médula ósea de ratas Wistar gestantes". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas, Argentina*: UNRC. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Roma Dardo; Cecchini, Maria Eugenia; Gimenez Sabrina; Tonini, María Paula; Capella, Virginia; Rodriguez Nancy; Aiassa Delia; Mañas Fernando. "Evaluación de la cinética de reparación del daño en el ADN en cultivos en monocapa de células HEK-293 expuestas a Roundup® Control Max". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas, Argentina*: UNRC. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Natalí Bernardi; Varea Cristina; Dardo Roma; Mañas Fernando; Aiassa Delia. "Frecuencia de micronúcleos y anomalías nucleares en niños de zonas agrícolas de la provincia de Córdoba, Argentina". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas, Argentina*: Asociación Toxicológica Argentina. 2019. Sin dato de issn/isbn.

Dardo Roma; Molinero Daniela; Cecchini, Maria Eugenia; Gimenez Sabrina; Velzi Ignacio; Delia Aiassa; Fernando Mañas. "Evaluación del daño genético en ratas Wistar expuestas durante 365 días a Roundup® Control Max". En *Libro de Resúmenes de la VIII Jornada de las Ciencias Agropecuarias de la Facultad de Agronomía y Veterinaria, Argentina*: UNRC. 2019. Sin dato de issn/isbn.



null. "BEHAVIOR OF DIFFERENT CELL LINES IN CONTACT WITH SURFACES BASED ON POLY-N-ISOPROPYLACRYLAMIDE". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas*, Argentina: IBYME. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Menis Candela F; Albrecht, Carlos ; Peralta, M; Mañas, Fernando; Roma, Dardo A.; Escobar, F; Oliva, María de las M; Giordano, W; Soria, E; M.C. Sabini. "TEGUMENTO DE MANÍ: POTENCIAL COMPONENTE DE ALIMENTOS FUNCIONALES. EVALUACIÓN DE SU INOCUIDAD". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas*, Argentina: Foro de Alimentación, la Nutrición y la Salud (FANUS).. 2018. Sin dato de issn/isbn.

D. Roma; Molinero, Daniela; Origlia, Ignacio; Capella, Virginia; Aiassa, Delia E.; Rodriguez Nancy; Mañas, Fernando. "Evaluación de la citotoxicidad y la genotoxicidad in vitro del herbicida Roundup® Controlmax en la línea celular Hek-293, proveniente de células de riñón de embrión humano". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas*, Argentina: UNSL. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Fernando Mañas; Cecchini, Maria Eugenia; Velzi Ignacio; Dardo Roma; Saldaño, Carlos. "COMPARACIÓN DE ANTIMICROBIANOS NATURALES Y SINTÉTICOS EMPLEADOS EN LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS". En *Libro de Resúmenes de las Jornadas*, Argentina: UNRC. 2018. Sin dato de issn/isbn.

Cecchini ME; Magnago F; Roma Dardo; Varea C; Torretta ME; Aiassa D; Mañas Fernando. . "Efectos de la semilla de lino en el balance oxidativo y el perfil lipídico.". En *XXI Jornadas Científicas Sociedad de Biología de Córdoba.*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Molinero Daniela; Roma Dardo; Borgui Damiana; Velzi Ignacio; Mañas Fernando; Aiassa Delia. "EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD DEL DESARROLLO POR EXPOSICIÓN A PLAGUICIDAS Y SU VINCULACIÓN AL ESTRÉS OXIDATIVO Y GENOTOXICIDAD.". En *Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Exactas.*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto. 2017. Sin dato de issn/isbn.

Durany Felicitas; Gentile Natalia; Dellafiore Claudia; Mañas Fernando ; Aiassa Delia . "CONTAMINACIÓN QUÍMICA AMBIENTAL Y SALUD". En *Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Exactas.*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto. 2017. Sin dato de issn/isbn.



null. "EVALUACIÓN DE LA TOXICIDAD CRÓNICA DEL HERBICIDA ROUNDUP Y SU POTENCIAL VINCULACIÓN AL DAÑO OXIDATIVO Y A LA TOXICIDAD GENÉTICA.". En *I Jornadas de Difusión de Investigación y Extensión en Exactas.*, Argentina: Universidad Nacional de Río Cuarto. 2017. Sin dato de issn/isbn.

María Eugenia Cecchini; Lucía Pussetto; Fernando Mañas. "Evaluación de la actividad antimicrobiana de diversos extractos vegetales". En *Biocell*, Argentina: Facultad de Ciencias Médicas, U.N.Cuyo. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Roma Dardo; Aiassa Delia; Mañas Fernando. "Evaluación toxicológica de glifosato y de su formulado comercial Glifosato Atanor II mediante el test de Allium cepa.". En *Libro-de-Resúmenes-Congreso-SETAC-Argentina-2016*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Roma Dardo; Capella María Virginia; Aiassa Delia; Mañas Fernando; Rodriguez Nancy. "Evaluación de la citotoxicidad y la genotoxicidad in vitro del herbicida Roundup® Ultramax en la línea celular hek-293, proveniente de células de riñón de embrión humano.". En *Libro de resúmenes XX ALEXANDER HOLLAENDER COURSE ?Nutrition, Environment and Health?.*, Argentina: Universidad de Buenos Aires. 2016. Sin dato de issn/isbn.

SABINI MARÍA CAROLA; CARIDDI LAURA NOELIA; Mañas Fernando; ESCOBAR FRANCO MATÍAS; SABINI LILIANA INÉS; DALCERO ANA MARIA. "ACHYROCLINE SATUREIODES PROTECTS FROM GENOTOXIC AND OXIDATIVE DAMAGE INDUCED BY ZEARALENONE IN BALB/C MICE". En *Libro de resúmenes de XXXIII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2016. Sin dato de issn/isbn.

CAMPRA NOELIA; CARIDDI LAURA NOELIA; ESCOBAR FRANCO MATÍAS; SABINI MARÍACAROLA; MAÑAS FERNANDO; SABINI LILIANA INÉS; DALCERO ANA MARIA. "PROTECTIVE EFFECT OF CHLOROGENIC ACID AGAINST GENOTOXIC DAMAGE INDUCED BY OCHRATOXIN A IN RATS". En *Libro de resúmenes de XXXIII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2016. Sin dato de issn/isbn.

CAPELLA, VIRGINIA; RIVERO, REBECA; LIAUDAT, ANA C; ROMA, D; IBARRA, LUIS; ALUSTIZA, FABRISIO; OLMOS NICOTRA MARÍA FLORENCIA; BARBERO, CESAR; Mañas Fernando; BOSCH, PABLO; RIVAROLA, CLAUDIA; RODRIGUEZ, NANCY. "CYTOTOXICITY, GENOTOXICITY AND PROLIFERATION OF 3T3-L1 CELL CULTURE IN CONTACT WITH POLY (N-ISOPROPYLACRYLAMIDE) BASED HYDROGELS". En *Libro de resúmenes de XXXIII Jornadas Científicas Asociación de Biología de Tucumán*, Argentina: Universidad Nacional de Tucumán. 2016. Sin dato de issn/isbn.



Varea María Cristina; Gentile Natalia; Massoero Flavia; Mañas Fernando; Aiassa Delia. "Riesgo sanitario ambiental por la presencia de arsénico en agua de consumo". En *Libro de resúmenes Resúmenes I Congreso Científico Profesional de Bioquímica*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Vilchez María Laura; Aiassa Delia; Mañas Fernando. "Genotoxicidad de agroquímicos utilizados en la actividad agropecuaria en la provincia de Córdoba.". En *Libro de Resúmenes VI Congreso Argentino de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental.*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2016. Sin dato de issn/isbn.

Cariddi LN,; Sabini C,; Campra N; Menis Candela F; Escobar F; Mañas F; Comini L; Sabini L; Dalcero A.. "CYTOTOXIC EFFECT OF A NATURAL SESQUITERPENLACTONE AND DERIVATIVES AGAINST HUMAN TUMOR CELLS LINES". En *Biocell*, Argentina: Facultad de Ciencias Médicas, U.N.Cuyo. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Cariddi LN,; M.C. Sabini; Campra N; Menis Candela F; F.M. Escobar; Fernando Mañas; Comini L; L.I. Sabini; A.M. Dalcero. "PROTECTIVE EFFECTS OF POLYPHENOLS AGAINST DNA DAMAGE INDUCED BY OCHRATOXIN A IN MICE". En *Biocell*, Argentina: UNIVERSIDAD NACIONAL DE CUYO. 2015. 1667-5746.

SABINI MARÍA CAROLA; CARIDDI LAURA NOELIA; MAÑAS FERNANDO; ESCOBAR FRANCO MATÍAS; VILCHEZ LAURA; SABINI LILIANA INÉS; DALCERO ANA MARIA. "EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ANTIGENOTÓXICA DEL EXTRACTO ACUOSO DE ACHYROCLINE SATUREOIDES FRENTE AL DAÑO INDUCIDO POR ZEARALENONA EN RATONES". En *Libro de resúmenes de VI Congreso Iberoamericano de Ciencias Farmacéuticas XLVII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Farmacología Experimental SAFE- III Congreso Sudamericano de Biofarmacia y Farmacocinética*, Argentina: Universidad de Buenos Aires. 2015. Sin dato de issn/isbn.

Cariddi LN,; Sabini C; F, Mañas; Dalcero A.. "PROTECTIVE EFFECTS OF POLYPHENOLS AGAINST DNA DAMAGE INDUCED BY OCHRATOXIN A IN MICE". En *Libro de resúmenes de XXXII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo*, Argentina: UNSan Luis. 2014. Sin dato de issn/isbn.



null. "Efecto de los plaguicidas sobre el material genético de las poblaciones". En *Libro de resúmenes de Primeras jornadas de impacto ecológico y en salud de los modos de producción en agricultura*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Gentile, N; F. Mañas; N. Bernardi; D. Roma; Á. Méndez ; D. Aiassa. "Lesiones citogenéticas inducidas por exposición ambiental a plaguicidas.". En *Libro de resúmenes de VI Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida, 7º Congreso de Ambiente y calidad de Vida.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Eugenia Cecchini; Delvis Iglesias; Lucía Pussetto; Claudia Basualdo; Fernando Javier Mañas Torres. "Actividad antioxidante y protectora del ADN de un extracto etanólico de Romero (*Rosmarinus officinalis* L)". En *Libro de resúmenes de 7mo Congreso Multidisciplinario de Salud Comunitaria del Mercosur*, Argentina: UNSan Luis. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Escobar FM; Sabini MC; Cariddi LN,; Sabini LI,; Mañas F; Cristofolini A; Bagnis G,. "SAFETY ASSESSMENT OF ESSENTIAL OIL FROM *Minthostachys verticillata* (GRISEB.) EPLING (PEPERINA): 90-DAYS ORAL SUBCHRONIC TOXICITY STUDY IN RATS". En *Libro de resúmenes de XXXII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo*, Argentina: UNSan Luis. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Cariddi LN,; Sabini C; F, Mañas; Dalcero A.. "PROTECTIVE EFFECTS OF POLYPHENOLS AGAINST DNA DAMAGE INDUCED BY OCHRATOXIN A IN MICE". En *Libro de resúmenes de XXXII Reunión Científica Anual de la Sociedad de Biología de Cuyo*, Argentina: UNSan Luis. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Eugenia Cecchini; Delvis Iglesias; Lucía Pussetto; Claudia Basualdo; Fernando Javier Mañas Torres. "Inhibición de la formación de biopelícula por *Staphylococcus aureus* expuesto a un extracto etanólico de Romero (*Rosmarinus officinalis* L).?". En *Libro de resúmenes de 7mo Congreso Multidisciplinario de Salud Comunitaria del Mercosur*, Argentina: Universidad Nacional de San Luis. 2014. Sin dato de issn/isbn.

Bernardi, N.; N. Gentile; N. Gorla; D. Roma; F. Mañas; D. Aiassa. "Nivel de daño genético en epitelio bucal de niños de dos localidades circundadas por campos pulverizados con plaguicidas en la provincia de Córdoba". En *Resúmenes 2do. Congreso Latinoamericano. 1er. Congreso Internacional de Salud Socioambiental. Facultad de Ciencias Médicas, UNRosario. Rosario*, Argentina: Universidad Nacional de Rosario. 2013. Sin dato de issn/isbn.



N. Gentile; C. Barbosa; F. Mañas; N. Bernardi; N. Gorla ; D. Aiassa. "Aberraciones cromosómicas y micronúcleos en sangre de adultos con exposición ambiental a plaguicidas.". En *Libro de resúmenes de 2do. Congreso Latinoamericano. 1er. Congreso Internacional de Salud Socioambiental*, Argentina: UNRosario. 2013. Sin dato de issn/isbn.

Estrabou, C; D. Aiassa; M. Palomeque; A. Mendez; C. Arnulfi; D. Gaiero; F. Mañas; G. Saal; L. Pietrarelli; L. Agost; M. Tomassoni; M. T. Serra; M. F. Alvarez; P. Roqué; M. Nuñez. "Aportes a la discusión sobre desarrollo sustentable desde la generación de una base de datos socio-ambientales en un área bajo agroquímicos". En *Resúmenes III Seminario Internacional Universidad-Sociedad-Estado. Argentina : Universidad Nacional de Córdoba y la Asociación de Universidades Grupo Montevideo (AUGM)*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Roma, Dardo; Vazquez, Guillermo; Martinez, Virginia; Peralta, Laura; Mañas, Fernando J.. "EVALUACIÓN DEL ESTADO OXIDATIVO EN SANGRE HUMANA TRATADA CON CIPROFLOXACINA O ECHINACEA ANGUSTIFOLIA". En *Acta Toxicológica Argentina*, Argentina: ATA. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Roma, Dardo ; Vazquez, Guillermo; Martinez, Virginia; Peralta, Laura; Ficco, Héctor; Mañas Torres, Fernando. "EVALUACIÓN DEL ESTADO OXIDATIVO EN SANGRE HUMANA TRATADA CON CIPROFLOXACINA O ECHINACEA ANGUSTIFOLIA". En *Libro de resúmenes XXX Jornadas Argentinas Interdisciplinarias de Toxicología*, Argentina: Asociación Argentina de Toxicología. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Estrabou, C; D. Aiassa; M. Palomeque; A. Mendez; C. Arnulfi; D. Gaiero; F. Mañas. "Aportes a la discusión sobre desarrollo sustentable desde la generación de una base de datos socio-ambientales en un área bajo agroquímicos.". En *Libro de resúmenes de III Seminario Internacional Universidad-Sociedad-Estado*, Argentina: Universidad Nacional de Córdoba. 2012. Sin dato de issn/isbn.

Peralta LB, Mañas FJ, Gentile N, Bosch B, Gorla N, Aiassa . "BIOMONITOREO DEL DAÑO GENÉTICO EN POBLACIONES HUMANAS EXPUESTAS A AGROQUÍMICOS". En *resúmenes del congreso*, Argentina: Universidad Nacional de san juan. 2011. Sin dato de issn/isbn.



null. "El impacto de la exposición a plaguicidas sobre el material genético." En *El reto del desarrollo Sostenible. Resúmenes Línea Científica.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2010. 978-950-746-187-3.

Bosch, B., F. Mañas, N. Gorla y D. Aiassa. "La frecuencia de micronúcleos como biomarcador de efecto genotóxico en eritrocitos de sangre periférica de *Odontophrynus* sp y *Rhinella arenarum* (Amphibia, Anura)." En *El reto del desarrollo Sostenible. Resúmenes Línea Científica.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Gómez Miralles, J., ; S. Bevilacqua; F. Mañas ; D. Aiassa. "Los plaguicidas en Argentina: marco normativo e implicancias jurídico sociales." En *Libro de resúmenes de V Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida, 6º Congreso de Ambiente y calidad de Vida.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Gentile, N. ; F. Mañas; B. Bosch; N. Gorla ; D. Aiassa. "Ensayo de micronúcleos como biomarcador de genotoxicidad en la exposición laboral a agroquímicos en trabajadores rurales." En *Libro de resúmenes de V Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida, 6º Congreso de Ambiente y calidad de Vida.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2010. Sin dato de issn/isbn.

Fernando Mañas; N Gorla; L. Peralta; B. Bosch; N. Gentile ; Delia Aiassa. "Uso y efectos de la exposición a plaguicidas en la Provincia de Córdoba." En *Libro de resúmenes de XXXVIII Congreso Argentino de Genética.*, Argentina: SAG. 2009. Sin dato de issn/isbn.

Delia Aiassa; Beatriz Bosch; Liliana Aun; Fernando Mañas; Nora Gorla. "La utilización doméstica de plaguicidas en ambientes urbanos y rurales." En *Libro de resúmenes de IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida*, Argentina: Resúmenes Línea Científica. 2008. 978-950-746-168-2.

Bosch, B; D. Aiassa; L. Aun; Fernando Mañas; N. B. Gorla. "Potencial de dos especies de anfibios como bioindicadores de genotoxicidad." En *Libro de resúmenes de IV Congreso Iberoamericano de Ambiente y Calidad de Vida, 5º Congreso de Ambiente y calidad de Vida.*, Argentina: Universidad Nacional de Catamarca. 2008. Sin dato de issn/isbn.



null. "Poblaciones expuestas a plaguicidas: encuestas en comunidades rurales y talleres educativos. Primeras Jornadas de Prácticas Socio-comunitarias en la Educación Superior.". En *Libro de resúmenes de Primeras Jornadas de Prácticas Socio-comunitarias en la Educación Superior.*, Argentina: UNRC. 2008. Sin dato de issn/isbn.

Delia Aiassa; Beatriz Bosch; Liliana Aun; Fernando Mañas; Nora Gorla . "El ensayo de micronúcleos en eritrocitos de *Chanus arenarum*". En *Actas VIII Congreso Argentino de Herpetología*, Argentina: Sociedad Argentina de Herpetología. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Laura Peralta ; Fernando Mañas ; Nora Gorla ; Beatriz Bosch; Delia Aiassa. "Estudio de los cromosomas de trabajadores rurales del sur de la Provincia de Córdoba con exposición laboral a pesticidas.". En *Libro de Resúmenes de I Reunión Conjunta de Sociedades de Biología de la República Argentina.*, Argentina: Sociedad de Biología de Córdoba. 2007. Sin dato de issn/isbn.

Beatriz Bosch; Mañas Fernando; Martino Adolfo; Delia Aiassa; Nora Gorla. "Frecuencia de micronúcleos en *Odontophrynus americanus* (Duméril & Bibron, 1841) para monitoreo ambiental.". En *Libro de Resúmenes Primer Simposio SETAC*, Argentina: SETAC. 2006. Sin dato de issn/isbn.

Mañas F J, M Gonzalez Cid, I A Weyers, L Ugnia, H García Ovando, I Larripa, N B, Gorla. "Evaluación de genotoxicidad "in vivo" mediante el ensayo cometa y de micronúcleos en ratones tratados con glifosato". Sin datos de publicación.

Mañas F J, H García Ovando, I A Weyers, L Ugnia, N B Gorla. "GENOTOXICIDAD DEL HERBICIDA GLIFOSATO EVALUADA". Sin datos de publicación.

Errecalde C, Prieto G, Mañas F, Lüders C, García Ovando H.. "FARMACOCINETICA PLASMATICA DE LEVOFLOXACINA EN POLLOS". Sin datos de publicación.

Lüders, C.; Betancourt, L.; Valek, J.; Errecalde, C.; Prieto, G.; Mañas, F.. "CRONOFARMACOCINÉTICA DE PROPOFOL EN PERROS". Sin datos de publicación.



null. "ESTUDIO DE LA DISPOSICIÓN Y CONCENTRACIONES TISULARES DE". Sin datos de publicación.

Bosch B, F J Mañas, A Martino, D Aiassa, H García Ovando, N B Gorla.. "GENOTOXICIDAD POR EL ENSAYO DE MICRONÚCLEOS EN ERITROCITOS DE ODONTOPHRYNUS AMERICANUS DUMERIL & BIBRON, 1841, (Genotoxicity by Micronucleous assay in erythrocytes of *Odontophrynus americanus* Dumeril & Bibron, 1841)". Sin datos de publicación.

Mañas F J, M Gonzalez Cid, I A Weyers, L Ugnia, H García Ovando, I Larripa, N B Gorla, Mañas F J, Gonzalez Cid M, H García Ovando, I Larripa, N B Gorla.. "EVALUACIÓN DE GENOTOXICIDAD "IN VIVO" MEDIANTE EL ENSAYO COMETA Y DE MICRONÚCLEOS EN RATONES TRATADOS CON GLIFOSATO."". Sin datos de publicación.

Mañas F J 1,2 , J Raviolo1,3, H García Ovando4, L Peralta2, A Weyers2, L Ugnia2, N Gorla 1,. "DAÑO AL ADN EN CELULAS HEP-2, POR GLIFOSATO Y SU METABOLITO AMBIENTAL AMPA, EVALUADA MEDIANTE EL ENSAYO COMETA". Sin datos de publicación.

Mañas F J, Gonzalez Cid M, H García Ovando, I Larripa, N B Gorla. "GENOTOXICIDAD DEL GLIFOSATO Y DE SU METABOLITO AMBIENTAL AMPA, EVALUADA POR EL ENSAYO COMETA EN RATONES TRATADOS". Sin datos de publicación.

2Mañas F, D 3Aiassa, L 1Peralta, N 3Gentile, N 1,2,*Gorla.. "BIOMARCADORES DE GENOTOXICIDAD EN UNA POBLACIÓN DE TRABAJADORES RURALES EXPUESTOS A AGROQUÍMICOS". Sin datos de publicación.

2Mañas F, D 3Aiassa, L 1Peralta, N 3Gentile, N 1,2,*Gorla. "Genotoxicity of Glyphosate and AMPA evaluated through comet assay in blood and hepatocytes of treated mice". Sin datos de publicación.

Tesis de doctorado : "EVALUACIÓN DE ESTRÉS OXIDATIVO Y GENOTOXICIDAD DEL GLIFOSATO". FACULTAD DE CS.EXACTAS FÍSICOQUÍMICAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD NACIONAL DE RIO CUARTO, 2009

