



Deidamia Mercedes Franco de Diana

Biologa		
Nombre en citas bibliográficas: Franco de Diana, D o Franco,D.		Sexo: Femenino
Nacido el 24-02-1959 en Posadas , Argentina. De nacionalidad paraguaya .		

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Médicas y de la Salud - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**
 Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 365/11**

Información de Contacto

Dirección: **Tte cantaluppi y Guillermo Molinas**
 Mail: **profedeidy@gmail.com**
 Telefono: **595 21 301564**
 Pagina Web: **medicina@uca.edu.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica ambiental
- 2 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación superior - Gestion educativa
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenetica vegetal

Formación Académica/Titulación

2017-En Marcha Doctorado - Doctorado en Ciencias de la salud
 Instituto universitario Hospital Italiano de Buenos Aires , Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genetica Toxicológica ;

2008-En Marcha Maestría - Educación Superior con énfasis en gestión de Instituciones educativas
 Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Gestión de Instituciones educativas;

1995-1995 Especialización/Perfeccionamiento - CURSO DE ESPECIALIZACION EN GENETICA APLICADA A ANIMALES DE INTERES EN ZOOTECNIA
 Universidad de Caldas, Colombia, Año de Obtención: 1995
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

1994-1994 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay, Año de Obtención: 1994
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

1977-1981 Grado - Licenciatura en Ciencias Naturales - Biología
 Instituto de Ciencias Basicas - Universidad Nacional de Asunción , Paraguay, Año de Obtención: si
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genetica toxicologica ;

Formación Complementaria

2019 Congresos XI congreso Latinoamericano de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental
 Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental , América
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicologica ambiental;

2016 Congresos X Congreso Internacional de Mutagenesis Carcinogenesis y Teratogénesis Ambiental
 Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental , América
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

2015 Congresos Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos
 Asociación Paraguay de Recursos Hídricos , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , mutagenesis ambiental ;

- 2015** Congresos IV Congreso de Estudiantes de Medicina y II Congreso científico Internacional de estudiantes de Medicina de Universidades Católicas
 Federación Latinoamericana de sociedades científicas de estudiantes de Medicina , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;
- 2010** Congresos XIV CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENETICA (ALAG) VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGÉNESIS, CARCINOGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL (ALAMCTA)
 Sociedad de Genética de Chile (SOCHIGEN), la Sociedad Argentina de Genética (SAG) y la Asociación Latinoamericana de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogé nesis Ambiental (ALAMCTA, Chile
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Patronato de la Universidad de Salamanca , España
 Título: Bioestadística para investigadores
 Horas totales: 35
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, ;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Centro Argentino de Información Científica y Tecnológica (CAICYT) , Argentina
 Título: taller de redacción científica
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, redacción científica ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires, Argentina
 Título: Ensayos de genotoxicidad e interpretación de datos para la evaluación de productos de uso en humanos
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genetica toxicologica ;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
 Organización Panamericana de la Salud , Paraguay
 Título: Curso Nacional " habilidades de autoría"
- 2008-2009** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay
 Título: Tópicos Selectos de Genética Toxicologica Avanzada
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Curso de Postgrado de Biología Molecular
- 2006-2006** Cursos de corta duración
 Univ Del Bio Bio, Chile
 Título: IX.CURSO ALEXANDER HOLLANDER MUTAGENESIS, CARCINIGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL
- 1998-1998** Cursos de corta duración
 Univ Del Bio Bio, Chile
 Título: 6TO CURSO ALEXANDER HOLLANDER DE MUTAGENESIS, CARCINOGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
- 1996-1996** Cursos de corta duración
 Universidad de Concepción, Chile
 Título: CURSO INTERNACIONAL DE TECNICAS DE EVALUACIÓN GENOTÓXICA
- 2009** Encuentros XVII Jornada de Jóvenes investigadores de la AUGM
 Universidad nacional de Entre Ríos Argentina , Argentina
- 2019** Otros I Jornada paraguayas de Biotecnología y sus aplicaciones
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Fitorremediacion ;
- 2019** Otros III Jornadas paraguayas de Botanica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Fitorremediacion ;
- 1998** Otros PASANTÍA DE ENTRENAMIENTO EN TÉCNICAS DE ANÁLISIS CROMOSOMICOS
 laboratorio de Botanica de la Facultad de Farmacia Universidad de Barcelona , España
- 2016** Simposios Environmental pollutants - Genotoxic and cytotoxic studies in different biotic Matrices
 Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental , América
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica toxicologica ;
- 2015** Simposios XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotánica
 Asociación de etnobotánica , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Genética toxicológica ;

- 2014** Simposios I Simposio Internacional de Medicina
 UNIVERSIDAD DEL NORTE, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Genética toxicológica ;
 Talleres Taller en comunicacion y redacción científica en salud
 Instituto Nacional de Salud, Paraguay
- 2013** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Metodología de la investigación ;
 Talleres Curso teórico práctico de Utilización del Software Metasystem para la evaluación de daño celular con la técnica del cometa
 Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción , Paraguay
- 2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Talleres Taller curriculum por competencias
 Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
- 2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didactica universitaria ;
 Talleres Taller virtual de edicion científica 2010
 CAICYT -CONACYT , Argentina
- 2010** Talleres Taller de Información y Formación en Gestión de proyectos " Como participar exitosamente en una convocatoria de proyectos financiados por el programa ALFA III de la Comisión Europea
 FACEN -UNA , Paraguay
- 2010** Talleres Curso taller de Responsabilidad Social Universitaria
 FACEN-UNA , Paraguay
- 2010** Talleres Curso Taller Formulación de proyectos de investigación, innovación y Tecnología
 FACEN-UNA , Paraguay
- 2010** Talleres Taller "Como realizar el proceso de autoevaluación de carreras de Grado y postgrado
 Agencia Nacional de acreditación de la Educación Superior , Paraguay
- 2010** Talleres Taller de Información y Formación en Gestión de proyectos " Como participar exitosamente en una convocatoria de proyectos financiados por el programa ALFA III de la Comisión Europea
 Proyecto observatorio ALFA III, Paraguay
- 2010** Talleres como realizar el proceso de autoevaluación de carreras de grado y postgrado
 ANEAES, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Facultad de Ciencias de la Salud-UCA - FCS-UCA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción -

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Técnico de investigación de la Dirección de postgrado e investigación** C. Horaria: **15**

Otras Informaciones: Conformación del equipo técnico de la Dirección de postgrado e investigación

2015 - Actual **Docente investigador Senior** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: jefa del laboratorio de Genetica Toxicológica

Actividades

- 5/2010 - Actual** Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias de la Salud , Universidad Catolica Nuestra Señora de la Asunción
 Facultad de Ciencias de la Salud Campus Asunción
 Laboratorio de Genética Toxico-lógica
Genetica Toxicologica ambiental en poblaciones Humanas
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: El objetivo principal es evaluar los efectos que tienen sobre la calidad del material genético los factores ambientales y determinar el riesgo potencial para la salud humana de la acumulación del daño y buscar estrategias que mitiguen el daño
 Integrantes: Franco de Diana, D;SEGOVIA,J.; DIANA CASTIGLIONI ; VEGA,C.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicologica ambiental;
- 7/2020 - Actual** Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Toxicológica , Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción
"Ensayo del cometa como biomarcador de inestabilidad genómica en pacientes diabéticos hemodializados
 Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: Se pretende evaluar mediante la tecnica del cometa, si el tratamiento de hemodialisis aumenta el daño oxidativo genetico en pacientes hemodializados con enfermedad renal cronica
 Integrantes: Franco de Diana, D;SEGOVIA,J.; Castiglioni Serafini, D.; Santa Cuz, F. ; Cabrera, W.; Scupp, M; Urdapilleta,Natalia;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (5);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;
- 1/2015 - 2/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Salud, Laboratorio de Genética Toxicológica
Evaluación del efecto protector antigenotóxico de la vitamina E y del beta caroteno por el ensayo cometa y el test de Micronúcleos en mujeres recicladoras expuestas a contaminantes del vertedero Cateura - Asunción, Paraguay
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto financiado por el CONACYT -PROCIENCIA 2013
 El objetivo principal es determinar si con un tratamiento con vitamina E y beta caroteno, que como antioxidantes estimulan la reparación del ADN. disminuye el nivel de daño en las células.
 Integrantes: Franco de Diana, D;SEGOVIA,J; Castiglioni Serafini, D.; VEGA,C.; Figueredo Grijalba,R; Cilia, Carmiña;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (10);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genetica Toxicologica ambiental ;
- 1/2015 - 11/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Salud, Laboratorio de Genética Toxicológica
Exposición potencial de plaguicidas y evaluación de daño en el ADN a través del Ensayo Cometa y Test de Micronúcleos y Nivel de Colinesterasa Plasmática en niños de población rural
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Objetivo principal evaluar el nivel de daño genotoxico y citoxico en células de niños expuestos a plaguicidas
 Integrantes: BENITEZ-LEITE,S.; Franco de Diana, D;SEGOVIA,J.; Corvalán,J.; Corvalán,J.; Corvalán,J.; Corvalán,J.; Corvalán,J.; Corvalán,J.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (10);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica ambiental;
- 3/2015 - 10/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Toxicológica
Evaluacion de daño genotoxico por el ensayo del Cometa en sangre periferica de estudiantes fumadores de cigarrillos
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto realizado dentro del programa de iniciación científica del laboratorio. Tiene como objetivo principal evaluar mediante la tecnica del cometa o electroforesis de una célula, el nivel de daño genético producido por el consumo de cigarrillos
 Integrantes: Franco de Diana, D;Tonina E.; Samaniego, Maria José; Aranda, Ana Carina; Ortiz, José ; Garcete, Tania; Segovia Aberu, J.; Castiglioni Serafini, D.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (10);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;
- 3/2015 - 10/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Salud, Laboratorio de Genética Toxicológica
Anormalidades nucleares y manifestaciones apoptóticas en células de la mucosa bucal de estudiantes de Medicina
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto realizado en el Marco del programa de iniciación científica de la Facultad. Presentado en Congreso Internacional y ha producido un articulo que ya ha sido aceptado para su publicación. La investigación consistió en identificar anomalidades nucleares en células de la mucosa bucal de estudiantes fumadores de cigarrillos
 Integrantes: Franco de Diana, D;Tonina, Emilio; Garcete, Tania; Samaniego, Maria José; Aveiro, Roberto; Aranda, Ana Carina; Ortiz, José ; Thielman Boris ; SEGOVIA,J.; Castiglioni Serafini, D.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

- Alumnos: Pregrado (6);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;
- 11/2011 - 5/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Toxicológica , Departamento de Ciencias Básicas
Evaluación del dano en el ADN por el ensayo del Cometa y el test de micronúcleos en recicladoras de basura expuestos a contaminantes del vertedero Cateura
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Se midió el daño que produce la exposición crónica a contaminantes del vertedero Cateura, en las mujeres recicladoras, mediante dos bioensayos el test de micronucleos y el test del Cometa. Los resultados mostraron daño en el material genético de las trabajadoras y el potencial riesgo de acumulación de daño en el material genético de las células que podría finalmente desencadenar en células cancerígenas. Para el efecto se seleccionaron 40 mujeres expuestas que trabajan entre 8 y 12 horas diarias en el vertedero y una población control no expuesta, se tomaron muestras de la mucosa bucal para el test de micronucleos que permitió evaluar efecto genotóxico a nivel cromosómico y pequeñas muestras de sangre para el test del Cometa, que permitió evaluar el daño en la molécula de ADN. Las participantes de la investigación firmaron un consentimiento informado y respondieron una encuesta para determinar las características de la población. Con los resultados obtenidos se distribuyeron folletos informativos a las trabajadoras sobre protección laboral, para lograr concienciación de protección laboral, en el uso de equipos adecuados para trabajar en el vertedero. El proyecto ha sido seleccionado para ser financiado por el CONACYT, dentro del marco del programa apoyo a la Ciencia Tecnología e innovación. (Préstamo BID N° 1698/OC-PR)
 Integrantes: Franco de Diana, D;SEGOVIA,J.; DIANA CASTIGLIONI ; VEGA,C.; Maria Jose Samaniego Royg; Ortiz, José ; Aranda, Ana Carina;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (4);
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica ambiental ;
- 2/2011 - 2/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Toxicológica , Facultad de Ciencias de la Salud
Evaluación de daño en el ADN por el ensayo del Cometa y el test de Micronucleos en estudiantes de odontología Expuestos a rayos X por radiografías dentarias
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: El Objetivo del trabajo fue el de realizar un biomonitorio en estudiantes de Odontología expuestos a rayos X por radiografías dentarias y evaluar por el ensayo del Cometa y test de Micronucleos el daño en el material genético
 Integrantes: Franco de Diana, D;SEGOVIA,J.; Castiglioni Serafini, D.; VEGA,C.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (6);
 Financiadores: Fundación MAPFRE - MAPFRE (Beca)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;
- 2/2011 - 2/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética Toxicológica , Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción
Frecuencia de MN en mucosa bucal de estudiantes de Medicina Fumadores
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Mediante el test de Micronucleos de la mucosa bucal, se evaluó el nivel de genotoxicidad en una población de estudiantes de Medicina fumadores, los resultados permitieron calcular el riesgo de acumulación de daño genotóxico y de transformación de las células a cancerosas
 Integrantes: Franco de Diana, D(Responsable)
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (5);
 Financiadores: Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción - (Apoyo financiero)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;

2014 - Actual **Profesor permanente Categoría adjunto**

C. Horaria: **12**

Otras Informaciones: Categoría obtenida por concurso

Actividades

3/2013 - Actual Docencia/Enseñanza, Medicina
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Biología Celular y Genética Humana

Facultad de Ciencias de la Salud-UCA - FCS-UCA
Vínculos con la Institución

2018 - Actual **Miembro del Comité de Ética de la Investigación** C. Horaria: **2**

2015 - Actual **Miembro del Consejo de facultad** C. Horaria: **4**

2013 - Actual **Otro - Jefa del laboratorio de Genética toxicológica** C. Horaria: **20**

Actividades

2/2013 - Actual Líneas de Investigación, Laboratorio de Genética Toxicológica , Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción
Genética Toxicológica Ambiental
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Desarrollo de bioensayos para medir el nivel de daño de la molécula de ADN de individuos expuestos a contaminantes ambientales, componentes químicos y factores endógenos como los ROS
 Integrantes: Franco de Diana, D(Responsable)
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica ;

8/2020 - Actual Gestión Académica, Laboratorio de Genética Toxicológica , Facultad de Ciencias de la Salud- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
 Cargo o función: Jefa del laboratorio de Genética Toxicológica

2012 - 2015 **Funcionario/Empleado - Directora académica** C. Horaria: **20**

Actividades

12/2012 - 7/2015 Gestión Académica, Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción , Facultad de Ciencias de la Salud- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción
 Cargo o función: Directora académica

2010 - 2012 **Funcionario/Empleado - Directora de Departamento Ciencias Básicas** C. Horaria: **36**

Otras Informaciones: Miembro del Consejo Directivo y coordinadora del Laboratorio de Genética toxicológica

2009 - 2014 **Otro - Profesor permanente categoría asistente** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Jefe de cátedra de >Biología celular y Genética del primer curso de la Carrera de Medicina
 Jefe de Cátedra de Biología celular y Genética aplicada de la carrera de Fonoaudiología
 Jefe de cátedra de Metodología de la investigación para la carrera de Fonoaudiología
 Coordinadora del laboratorio de Genética toxicologica

2005 - Actual **Otro - Profesor encargado de Cátedra** C. Horaria: **8**

Actividades

5/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Nutrición
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la investigación I

7/2013 - Actual Docencia/Enseñanza, Fonoaudiología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Co tutora de tesis de grado

7/2013 - Actual Docencia/Enseñanza, Fonoaudiología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la investigación científica

7/2013 - Actual Docencia/Enseñanza, Fonoaudiología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Tesis I

7/2013 - Actual Docencia/Enseñanza, Fonoaudiología
 Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:
 -Biología Celular y Genética aplicada
 11/2004 - Actual Docencia/Enseñanza, Medicina
 Nivel: Pregrado
 Disciplinas dictadas:
 -Biología

2005 - 2009 **Funcionario/Empleado - Coordinadora pedagogica** C. Horaria: **30**
 - Actual **Actividades**

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. - FACEN-UNA

Vínculos con la Institución

2017 - 2019 **Tutor ad honorem del Departamento de Biología del programa de Iniciación Científica** C. Horaria: **5**

2016 - 2019 **co investigador** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: Proyecto asociativo con la Universidad católica

Actividades

6/2016 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Laboratorio de Genética Toxicológica
Dosimetría biológica basada en los test del Cometa y micronúcleos de pacientes expuestos a Iodoterapia en tratamientos con Medicina nuclear.
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Proyecto asociativo FACEN -UNA. FCS -UC. 14. INV-047
 Con el objetivo principal de evaluar en pacientes el nivel de daño del material genético a diferentes dosis del tratamiento con Iodoterapia
 Integrantes: Franco de Diana, D(Responsable)
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (4);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Genética toxicológica - Radioprotección ;
 2/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Dirección del Departamento de Biología
Efectos teratogénicos y tóxicos, en modelos biológicos e invitro, de plantas medicinales utilizadas por pobladores de una comunidad del Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Franco de Diana, D; Segovia, A.; BOBADILLA, N;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos:
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Teratogénesis ambiental;

2016 - 2020 **Investigador responsable técnico de proyecto de investigación** C. Horaria: **10**

Actividades

10/2016 - 2/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Laboratorio de Mutagénesis ambiental
Fitorremediación de cromo en efluentes de curtiembres evaluada mediante bioensayos de toxicidad y genotoxicidad-
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Proyecto asociativo FACEN UNA - INTN.14.INV-061 Con el objetivo principal de identificar plantas acuáticas con efecto de remediación de efluentes de curtiembres evaluadas mediante bioensayos de ecotoxicología y genotoxicidad
 Integrantes: Franco de Diana, D; LÓPEZ, T.; BENÍTEZ, C.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (4);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Genética toxicológica ;

2015 - 2019 **co investigador** C. Horaria: **5**

Otras Informaciones: proyecto financiado por el CONACYT Efectos teratogénicos y tóxicos, en modelos biológicos e invitro, de plantas medicinales utilizadas por pobladores de una comunidad del Paraguay

Actividades

- 2/2003 - 12/2015 Líneas de Investigación, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Genetica toxicologica ambiental
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Evaluar daño en el material genético y celular de los contaminantes ambientales a través de bioensayos y en poblaciones expuestas Actualmente se llevan a cabo bioensayos de toxicidad aguda en pez cebra, en Daphnia y en Allium, además se realizan bioensayos de test de Micronucleos en pez cebra y en Allium cepa. Se está desarrollando además el test de SMART con Drosophila para evaluar efecto mutagenico. En julio del año 2011, el Dr. Manuel Ellahueñe de la Universidad Nacional de Chile dictó un taller de técnicas para evaluar genotoxicidad en organismos como pez cebra.
 Palabras Clave: genotoxicidad ambiental; biomonitoreo; pez cebra;
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; BENÍTEZ, C.; MARÍN, L.; LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética toxicológica ambiental;
- 3/2010 - 2/2015 Líneas de Investigación, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Efectos genotóxicos y antigenotóxicos de plantas medicinales
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Evaluación de efectos genotóxicos y antigenotóxicos, mutagénicos y anti mutagénicos de principios activos de plantas medicinales del Paraguay, mediante bioensayos como Allium test, Smart, para identificar principios activos con potencial efecto antitumoral
 Palabras Clave: extractos acuosos ;
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; MARÍN, L.; MARTÍNEZ, M.; Franco de Diana, D;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
- 2/1997 - 2/2012 Líneas de Investigación, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
Genotoxicidad y citotoxicidad de plantas medicinales paraguayas
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Evaluación de efecto genotóxico y citotóxico de principios activos de plantas medicinales paraguayas
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; SALES, L.; Franco de Diana, D;
- 2/1998 - 12/2011 Líneas de Investigación, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
Citogenética de plantas del Paraguay
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Análisis de cariotipo de plantas del Paraguay , la línea se inició con el proyecto CROMOPAR en el que participaron la Universidad de Barcelona, y la Universidad Nacional de Misiones. Financiado por la AECI
 Palabras Clave: cromopar; SIIDIGE;
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; HONFI, A.I.; DAVIÑA, JULIO R.; MOLERO, J. ; JOAN SIMON; ANA ROVIRA ; Franco de Diana, D;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenética vegetal ;
- 2/1992 - 2/1997 Líneas de Investigación, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
Acción de plantas medicinales paraguayas sobre el ciclo celular
 Participación: Integrante del Equipo
 Palabras Clave: plantas medicinales; plantas abortifacientes;
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; DESVARS, N.; Franco de Diana, D;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
- 4/2007 - 12/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Evaluación genotóxica y toxicológica de recursos hídricos
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Evaluación de la genotoxicidad de recursos hídricos mediante bioensayos con pez cebra y allium cepa
 Integrantes: FRANCO, D. (Responsable); FERNÁNDEZ, V. ; BENÍTEZ, C.; MARÍN, L.; LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
 Alumnos: Pregrado (5); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN (Apoyo financiero)
- 9/2011 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Evaluación de la actividad Genotóxica y citotóxica de los principios activos de plantas medicinales paraguayas y fármacos
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Los objetivos del proyecto son:
 Evaluar con bioensayos los efectos mutagénicos genotóxicos y citotóxicos de plantas utilizadas como fitofármacos
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. (Responsable); FRANCO, D. (Responsable); BOBADILLA, N.; VERA, M.; Franco de Diana, D;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.

- Alumnos: Pregrado (5); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN (Apoyo financiero)
- 3/2011 - 12/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Evaluación genotóxica en personas expuestas a agroquímicos
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Los objetivos del proyecto son :
 Evaluar efectos genotoxicos en agricultores expuestos a agroquímicos
 Determinar efectos genotoxicos en mujeres de 14 a 35 años expuestas laboralmente a productos agroquímicos
 Identificar anomalías celulares y nucleares en células de la mucosa bucal de mujeres expuestas
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. (Responsable);FRANCO,D.(Responsable);BOBADILLA,N; Franco de Diana, D;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (5); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN (Apoyo financiero)
- 3/2011 - 3/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Mutagenesis ambiental, Departamento de Biología
Evaluación de Impacto ambiental en los arrozales de la cuenca del Río Tebicuary - Evaluación genotóxica en peces
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Coordinación del bioensayo Evaluación de genotoxicidad en micronucleos de pez cebra y toxicidad aguda en pez cebra
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. (Responsable);FRANCO,D.(Responsable);MORALES, C.(Responsable);BENÍTEZ, C.; LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (5); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)
- 2/2003 - 2/2005 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
Evaluación genotóxica y citotóxica en organismos expuestos a contaminantes del Lago Ypacarai
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Evaluar por medio de bioensayos en larvas de anfibios y peces el daño en el material genético por la exposición a los contaminantes del lago Ypacarai
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; SEGOVIA,J; BENÍTEZ, C.; Franco de Diana, D;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (4); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Universidad Nacional de Asunción - UNA (Apoyo financiero)
- 2/1997 - 2/2002 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
EVALUACIÓN GENOTOXICA DE EFLUENTES INDUSTRIALES
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Evaluar a través de bioensayos la actividad de efluentes industriales sobre el material Genético
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; SEGOVIA,J; ARZAMENDIA, G.; Franco de Diana, D;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (4); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Universidad Nacional de Asunción - UNA (Apoyo financiero)
- 2/1990 - 2/2000 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Genética , Departamento de Biología
Acción de plantas medicinales paraguayas sobre el ciclo replicativo celular
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: El proyecto financiado con fondos del rectorado de la UNA consistió en la determinación de efectos cicloactivos en células meristemáticas de Allium cepa
 Integrantes: FERNÁNDEZ, V. ; DESVARS,N; BENÍTEZ, B.; Franco de Diana, D;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
- Alumnos: Pregrado (4); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
 Financiadores: Universidad Nacional de Asunción - UNA (Apoyo financiero)
- 2/1995 - 2/2000 Docencia/Enseñanza, Licenciado en Ciencias Mención en Biología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Profesor adjunto de la Cátedra de Genética de Poblaciones y Evolución
- 2/1992 - 2/1995 Docencia/Enseñanza, Licenciado en Ciencias Mención en Biología
 Nivel: Grado

	Disciplinas dictadas: -Genética de poblaciones y Evolución -Biología celular -Biología genera; -Dictar clases y orientar a estudiantes en clases practicas y teóricas y en proyectos de investigación	
2/2011 - 2/2012	Gestión Académica, Comité de ética , Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Cargo o función: Miembro del Comite de Etica de la FACEN	
11/2007 - 1/2012	Gestión Académica, Dirección de Investigación , Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Cargo o función: Directora de Investigación	
2/1992 - 2/1997	Gestión Académica, Direccion del Departamento de Biología , Departamento de Biología Cargo o función: Dirigir el departamento de Biología	
7/2010 - 12/2015	Otra actividad técnico-científico relevante, Editorial Reportes científicos de la FACEN, Dirección de Investigación Actividad realizada: Editora Jefe de la revista científica Reportes científicos de la FACEN	

2011 - 2016	Otro - Profesor Titular	C. Horaria: 8
	Otras Informaciones: confirmación de cargo de profesor titular por concurso de las cátedras de Genética de poblaciones y evolución y Metodología de la investigación	
2006 - 2015	Funcionario/Empleado - Directora de investigación	C. Horaria: 36
	Otras Informaciones: El departamento de investigación tiene como objetivo coordinar y gestionar la investigación en las diversas áreas de las Ciencias Exactas y Naturales. En el año 2009 se ha creado además el programa de iniciación científica, que permite formar jóvenes investigadores en diversas áreas	
2003 - 2011	Otro - profesor titular	C. Horaria: 12
	Otras Informaciones: Profesor titular por concurso de las cátedras de Genética de poblaciones y evolución y de la Cátedra de Metodología de la investigación para la carrera de Biología	
1997 - 2002	Otro - Profesor adjunto	C. Horaria: 12
1992 - 1997	Funcionario/Empleado - Directora del Departamento de Biología	C. Horaria: 40

Facultad de Ciencias Medicas UNA - FCM-UNA

Vínculos con la Institución

2001 - 2002	Otro - Director académico de Biología de examen de ingreso	C. Horaria: 20
	Otras Informaciones: Responsable de la elaboración del examen de ingreso de Biología para Medicina	
1996 - 2000	Otro - profesor curso probatorio de ingreso	C. Horaria: 20

- Actual Actividades

Actividades

10/2001 - 4/2002	Docencia/Enseñanza Nivel: Pregrado Disciplinas dictadas: -Biología Celular y Genética Humana
10/2001 - 4/2002	Docencia/Enseñanza Nivel: Pregrado Disciplinas dictadas: -Biología celular y Genetica Humana
2/1996 - 3/2000	Docencia/Enseñanza Nivel: Pregrado Disciplinas dictadas: -Biología

Instituto Andres Barbero - UNA - IAB-UNA

Vínculos con la Institución

1995 - 2001	Otro - Profesor encargado de Cátedra
-------------	---

- Actual **Actividades**

Actividades

2/1995 - 12/2001 Docencia/Enseñanza
 Nivel: Especialización
 Disciplinas dictadas:
 -Metodología de la investigación

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

Los trabajos de investigación se ubican dentro de las áreas de Ciencias Naturales y de Salud, correspondiendo específicamente a la disciplina de Genética Toxicológica, una nueva disciplina que combina la Genética y la Toxicología, he creado y desarrollado dos líneas de investigación bien definidas; por un lado la línea de investigación de Genética toxicológica ambiental con el objetivo de evaluar los efectos de contaminantes ambientales sobre el material genético de organismos expuestos, incluyendo al hombre y el riesgo potencial que la acumulación del daño puede desencadenar en diferentes tipos de cáncer. Por otro lado he trabajado potenciando la línea de investigación de evaluación de genotoxicidad y citotoxicidad de principios activos de plantas medicinales del Paraguay, línea creada en la década de los 90.

Dentro de esta área del conocimiento he promocionado la creación y equipamiento de dos laboratorios:

1. El laboratorio de mutagenesis ambiental en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción, en el año 2007, del cual fui coordinadora hasta el año 2015, donde se desarrollaron diversos bioensayos para evaluar el efecto genotóxico de componentes ambientales, como el test de micronúcleos en pez cebra, aberraciones cromosómicas en *Allium cepa*, y la técnica de SMART con *Drosophila melanogaster* que permite evaluar efecto mutagenico. Así mismo se han puesto a punto bioensayos para evaluar efectos genotóxico, citotóxicos, antigenotóxicos y anti citotóxicos de principios activos de plantas medicinales paraguayas, estableciéndose así otra línea de investigación en el laboratorio.

2. El laboratorio de Genética toxicológica en la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, creado en el año 2013, del cual desde entonces me desempeño como coordinadora primero y luego como Jefa, creando y desarrollando la línea de investigación de Genética Toxicológica ambiental en poblaciones humanas expuestas. En este laboratorio se han puesto a punto dos bioensayos, el Test de Micronucleos en células de la mucosa bucal y el ensayo del cometa para evaluar daño oxidativo en el ADN, que proporciona datos cuantitativos del nivel de daño en la molécula responsable de la información genética, utilizando el software Comet Imager MetaSystem, Germany. Cabe mencionar que este último laboratorio realiza bioensayos únicos en el país en esta área del Conocimiento. Desde su creación hasta la fecha, cinco proyectos de investigación financiados por el CONACYT fueron desarrollados en este laboratorio, y uno se encuentra en marcha. Han participado y culminado satisfactoriamente un total de 75 estudiantes de grado de la carrera de Medicina en el programa de iniciación científica del laboratorio.

Los resultados de las investigaciones llevadas a cabo en los ambos laboratorios han permitido la publicación de artículos científicos en revistas arbitradas e indexadas de alto impacto. Así mismo los resultados fueron divulgados en Congresos científicos Nacionales e internacionales.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 Franco de Diana, D cinetica de remocion y capacidad de fitoabsorcion de Cr(III) en solucion acuosa para macrofitas flotantes *wolfa brailiensis*, *azolla sp*, *salvinia auriculata* y *spirodela sp*. In: IV Conferencia Panamericana de Sistema de humedales. , 2018 Peru libro de memorias IV Conferencia Panamericana de Sistema de humedales.. 2018.

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 978--612-

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Franco de Diana, D; SEGOVIA, J.; Castiglioni Serafini, D.; Figueredo Grijalba, R.; Cilia, Carmaña; Dure Juan E; Scupp, M; Urdapilleta, Natalia; Antigenotoxic Protective Effect Of Vitamin E And Of Carotene Evaluated By The Comet Assay And The Micronucleus Test In Female Recyclers Exposed To Contaminants Of The Cateura Landfill In Asunción Paraguay. In: 2020 EMGS Annual meeting, 2020 Toronto 2020.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;

Medio: Internet.

2 Franco de Diana, D; BENÍTEZ, C.; LÓPEZ, T. ; Medina L ; Villagra Carrón V; Mc Gahan S; Dure G; Kurita G; Blanco C; Filizola, N.; NUÑEZ, F.; Phytoremediation of effluents from tanneries treated with *Echicornia crassipes* evaluated by the micronucleus test in *Dario rio erythrocytes*. In: XI Congreso Latinoamericano de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental, 2019 Asunción 2019.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ecología, Genética toxicológica ambiental;

Medio: Internet.

C. Horaria: 3

- 3 **BENITEZ-LEITE,S.; Franco de Diana, D; SEGOVIA,J; Domingo Santiago Avalos ; Maria Jose Samaniego Royg; Thielman Boris ; Marta Almada Denis; Cristina Coronel Ovelar; Corvalan R; DNA DAMAGE INDUCED BY EXPOSURE TO PESTICIDES IN CHILDREN OF RURAL AREAS IN PARAGUAY. In: XI congreso latinoamericano de mutagenesis, carcinogenesis y teratogenesis ambiental , 2019 Asunción 2019.**
Medio: Internet.
- 4 **Franco de Diana, D Remoción y capacidad de fitoabsorción de Cr III en soluciones acuosas para macrofitas flotantes Eichornia crassipis (Mart) Solms, y Pistia stratiotes L. In: III Jornadas paraguayas de Botanica , 2018 San Lorenzo III Jornadas paraguayas de Botanica - Resúmenes . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Fitorremediación ;
Medio: Internet.
- 5 **LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D; Medina L ; BENJÍTEZ, C.; Villagra Carrón V; Mc Gahan S; Dure G; Kurita G; Blanco C; Fitorremediación de CrIII y parámetros físico químicos a partir de efluentes de curtiembres mediante el uso de Salvinia auriculata . In: I Jornada paraguaya de Biotecnología y sus aplicaciones , 2018 San Lorenzo Memorias de la I Jornada paraguaya de Biotecnología y sus aplicaciones . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Fitorremediación ;
Medio: Internet.
- 6 **Franco de Diana, D Genetic damage exposure to contaminants in Municipal Waste recycler women. In: X Congreso Internacional de Mutagenesis, Carcinogénesis y Teratogénesis ambiental, 2016 MOntevideo X Congreso de ALAMCTA - Abstracts Book. 2016.**
Medio: Internet.
Observaciones: Conferencia presentada en el Simposio: Environmental pollutants_ Genotoxic and cytotoxic studies in different biotic Matrices
- 7 **Franco de Diana, D; Segovia Aberu, J.; Castiglioni Serafini, D.; Zamorano Ponce, E; Genetic damage in women exposed to complex mixtures in landfills of Asunción - Paraguay . In: X Congreso Internacional de Mutagenesis carcinogenesis y Teratogenesis ambiental , 2016 MOntevideo X congreso ALAMCTA - Abstracts book. 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
Medio: Internet.
Observaciones: Presentación en poster
- 8 **Samaniego, Maria José; Tonina, Emilio; Garcete, Tania; Aveiro, Roberto; Aranda, Ana Carina; Ortiz, José ; Thielman Boris ; Franco de Diana, D; Nuclear abnormalities in exfoliated oral mucosa cells of smoker students. In: X congreso Internacional de Mutagenesis Carcinogenesis y Teratogenesis ambiental (ALAMCTA), 2016 Montevideo X Congreso ALAMCTA Abstracts Book. 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;
Medio: Internet.
Observaciones: Presentación formato poster . Trabajo presentado por alumnos de la Carrera de Medicina que forman parte del programa de iniciación científica del laboratorio de Genética toxicológica de la UC
- 9 **LÓPEZ, T. ; VIRGINIA FERNÁNDEZ,; Franco de Diana, D; Galeano,E.; Alonso,M.; Benítez, M.; López Vera, M.E; Imas,H.; BOBADILLA,N; Benítez Resquín, L.; Mazó, C.; Calidad de agua del Arroyo Caañabé evaluada mediante parámetros físico químicos e índices de calidad . In: Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos , 2015 San Lorenzo libro de resúmenes . 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , toxicología ambiental ;
Medio: Papel.
- 10 **LÓPEZ, T. ; VIRGINIA FERNÁNDEZ,; Franco de Diana, D; Galeano,E.; Alonso,M.; Benítez, M.; López Vera, M.E; Imas,H.; N BOBADILLA; Evaluación de la toxicidad aguda y crónica de aguas del Arroyo Caañabé . In: Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos , 2015 San Lorenzo libro de resúmenes . 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Toxicología ambiental ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: danio rerio; daphnia magna;
- 11 **FERNANDEZ, V; FERNANDEZ, DR; Franco de Diana, D; N BOBADILLA; VEGA M.C; M VERA ; M MARTÍNEZ ; Efecto Antimitótico y Citotóxico de *Allophylus edulis* (A. St. Juss & Cambess) y *Genipa americana*.. In: XLII Congreso Argentino de Genética, III Reunión Regional SAG-NOA , 2013 Salta Journal of Basic & Applied Genetics (Formerly Mendeliana). . 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
Medio: Internet.
Palabras Clave: Ñandypá ; Fitofármaco ;
- 12 **FERNANDEZ, V; D.R. FERNANDEZ,D.; Franco de Diana, D; SALES, L; N BOBADILLA; RAMOND, F; Antigenotoxic assessment of extracts of *Allophylus edulis* (A.St.Hil. Juss.& Cambess) and *Eugenia uniflora* L.. In: XXXIV Jornadas Argentinas de Botánica, 2013 La Plata Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica. 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
Palabras Clave: gENOTOXICIDAD ; etnobotánica ;
- 13 **LÓPEZ, T.; Franco de Diana, D; FERNANDEZ, V; BENJÍTEZ, C.; Diagnóstico Ecotoxicológico y Genotóxico de los Afluentes del Lago Ypacarai, mediante Bioensayos con *Daphnia magna* Straus, *Danio rerio*, *Lactuca sativa* L. y *Allium cepa*. In: II Congreso Paraguayo de Recursos Naturales y Medio Ambiente,, 2013 Asunción Memoria II Congreso Paraguayo de Recursos Naturales y Medio Ambiente. 2013.. 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ; Ciencias Naturales,

- Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Ecotoxicología ;
 Medio: Internet.
- 14 DIEGO HIDALGO MAZZEI ; UNDURRAGA JUAN ; MATEI AINOVA; FABRIZIO ACHON FORNO ; Franco de Diana, D; Uso de Ilex paraguayensis y sintomatología afectiva . In: XVII Congreso Nacional de Psiquiatría , 2013 Sevilla . España 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Psiquiatría; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ETNOBOTANICA ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: Ilex paraguayensis;
- 15 FERNANDEZ, V; D.R. FERNANDEZ,D.; Franco de Diana, D; VEGA M.C; SALES, L; Determination of the cycloactive effects of paraguayan medicinal plant extracts in bioassays with vegetal and animal cells. In: I Jornadas Paraguayas de Botánica, 2012 San Lorenzo Resúmenes de la I Jornada Paraguaya de Botánica 2012. 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: paraguayan medicinal plant; cycloactive;
- 16 HONFI A.; DAVIÑA, J.; Franco de Diana, D; FERNANDEZ, V; Chromosomes of some plants from Paraguay.. In: I Jornadas Paraguayas de Botánica, 2012 San lorenzo Resúmenes de la I Jornada Paraguaya de Botánica 2012. 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenetica vegetal ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: chromosomes; plants;
- 17 FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; VEGA,C.; Efecto antimitótico y citotóxico del extracto etanolico de Genipa americana (Nandypa) sobre tejido meristemático de Allim cepa y cultivo celular NCTC-929. In: XXXIII Congreso Argentino de Botánica , 2011 Misiones libro de resúmenes XXXIII Congreso Argentino de Botánica . 2011.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Genipa americana ;
- 18 FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; GÓMEZ, F; GUGGIARI G.; ALFONSO,J.; CABAÑAS, F.; Micronuclei frequency and Apoptotic manifestations in buccal mucosa cells of patients subjected to cobalt based cancer therapy . In: VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGENESIS , CARCINOGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL, 2010 VIÑA DEL MAR resúmenes ALAG/2010. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: cobaltoterapia; manifestaciones apoptóticas;
- 19 FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; SALES,L.; GOMEZ,A.; CABAÑAS, F.; ALFONSO,J.; Evaluation of the cytotoxic and genotoxic potential of plants used as economic and medicinal resource in Paraguay . In: VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGENESIS , CARCINOGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL, 2010 VIÑA DEL MAR resúmenes ALAG/2010. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Guajaba;
- 20 Franco de Diana, D; SEGOVIA,J; FERNÁNDEZ, V. ; BENÍTEZ, C.; (Frequency of micronucleos in amphibian larvae exposed to contaminants of the Ypacarai lake Paraguay . In: VIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE MUTAGENESIS , CARCINOGENESIS Y TERATOGENESIS AMBIENTAL, 2010 VIÑA DEL MAR resúmenes ALAG/2010. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Lago Ypacarai; larvas de anfibios;
- 21 SEGOVIA,J; Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; BIOMONITOREO DE ACTIVIDA GENOTÓXICA EN AGRICULTORES EXPUESTOS A AGROTOXICOS . In: VII Jornada de Biología y Segunda del MERCOSUR, 2000 Asunción 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: fotocopidora ; mucosa bucal ;
- 22 Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; TORRES,E.; ACTIVIDAD GENOTOXICA DE PLANTAS MEDICINALES PARAGUAYAS EN MEDULA OSEA DE RATON. In: Sexta Jornada de Biología, 1998 Asunción Libro de resúmenes . 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: plantas medicinales;
- 23 Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; EVALUACION GENOTOXICA EN TEJIDOS DE EXFOLIACION DE POBLACIONES EXPUESTAS A CONTAMINATES DE CURTIEMBRES DEL DEPARTAMENTO CENTRAL.PARAGUAY. In: VI Congreso Internacional de ALAMCTA., 1998 Curitiba VI CONGRESO INTERNACIONAL DE ALAMCTA- Libro de Resúmenes. 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Palabras Clave: tejido de exfoliación ; evaluación genotóxica; efluentes de curtiembre ;
- 24 Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; TORRES,E.; ACTIVIDAD GENOTOXICA DE PLANTAS MEDICINALES PARAGUAYAS EN MEDULA OSEA DE RATON. In: VI Congreso Internacional de ALAMCTA , 1998 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;
 Medio: Papel.

Palabras Clave: gENOTOXICIDAD ; plantas medicinales paraguayas ;

- 25 **Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; EVALUACION DE ACTIVIDAD GENOTOXICA Y CITOTOXICA DE EFLUENTES DE CURTIEMBRES QUE DESCARGAN EN ARROYOS DE LA CIUDAD D YPACARAI DPTO. CENTRAL PARAGUAY. In: Congreso Internacional sobre Aguas, 1997 Buenos Aires Libro de resúmenes . 1997.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
Medio: Papel.

Palabras Clave: efluentes de curtiembre ;

- 26 **Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; EVALUACION PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD GENOTOXICA DE EFLUENTES DE CURTIEMBRES DEL DEPARTAMENTO CENTAL DE LA REGION ORIENTAL. PARAGUAY. In: V CONGRESO INTERNACIONAL DE ALAMCTA, 1996 Viña del Mar V CONGRESO INTERNACIONAL DE ALAMCTA- Libro de Resúmenes . 1996.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
Medio: Papel.

Palabras Clave: curtiembres;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **Hidalgo Mazzei, D.; Franco de Diana, D; FABRIZIO ACHON FORNO ; R, Martin Santos ; Ilex paraguariensis use and affective symptoms: is there an association ?. In: 22nd European Congress of Psychiatry, 2014 Munich abstracts of the 22nd European Congress of Psychiatry. 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Psiquiatría, salud mental;
Medio: Internet.

Palabras Clave: ilex paraguariensis;

- 2 **LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D; VIRGINIA FERNÁNDEZ,; BOBADILLA,N; López,D.; RAMOND, F; Determinación de los efectos genotóxicos de afluentes del lago Ypacarai con el bioensayo de Allium test. In: XII Congreso Argentino de Genética-IV Reunión Regional, 2014 Bariloche Journal of basic & Applied; Genetic. 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética toxicológica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1852-;623

Observaciones: El Lago Ypacarai es una Cuenca ubicada en el departamento Cordillera - Paraguay. Esta abarca cerca de 1.000 Km² , la cuál es afectada por actividades agropecuarias y otras fuentes poluidoras. Para evaluar el efecto genotóxico de los contaminantes de este lago se ha aplicado la técnica del Allium test, biomonitor adecuado tanto para el análisis de toxicidad como de genotoxicidad. Se han seleccionado 4 puntos; uno del Lago Ypacarai (LY3), otro del efluente Río Salado (RS4) y dos afluentes Arroyo Pirajú (AP2) y Arroyo

Yukyry (AY1). Se ha utilizado la técnica de coloración con Orceína acética que ha permitido determinar con mayor detalle los efectos citogenéticos de los puntos ya mencionados sobre células meristemáticas de Allium cepa. Estos ensayos fueron realizados bajo condiciones controladas a 24, 48 y 72 horas de exposición, se midieron los Índices Mitóticos y Frecuencia de Micronúcleos. El análisis estadístico mediante el test de ANOVA determinó que a diferentes horas de exposición la diferencia de medias es significativa al nivel 0,05 en cuanto al Índice Mitótico entre las muestras AY1, AP2 y LY3 con referencia al control negativo, además se ha observado en el punto AP2 gran cantidad de MN mostrando alta genotoxicidad, verificando que el ciclo replicativo celular sigue sin interrupción acumulando aberraciones cromosómicas.

- 3 **LÓPEZ, T. ; Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; López Vera, M.E; Bioensayos para la evaluación de riesgo de productos fitosanitarios. In: III Congreso Nacional de Ciencias Agrarias , 2014 San Lorenzo 2014.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica;
Medio: Papel.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 **Stela benitez Leite ; Franco de Diana, D; Jaime Alfredo Segovia Abreu ; Domingo Santiago Avalos ; Marta Almada Denis; Cristina Coronel Ovelar; Maria Jose Samaniego Royg; Boris Alexei Thielmann Arbo; Ramon Corvalan4; (RELEVANTE) DNA damage induced by exposure to pesticides in children of rural areas in Paraguay , Indian of Jornal Medical Research, v. 150 f: 3, p. 290-296, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0971-5916

- 2 **Franco de Diana, D; SEGOVIA,J.; DIANA CASTIGLIONI ; Ortiz, José ; Samaniego, Maria José; Aranda, Ana Carina; Zamorano Ponce, E.; (RELEVANTE) Increased genetic damage found in waste picker women in a landfill in Paraguay measured by comet assay and the micronucleus test, Mutat Res Gen Tox En, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Genética Toxicológica ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1383-5718

- 3 **Tonina, Emilio; Garcete, Tania; Samaniego, Maria José; Aranda A; Castiglioni Serafini, D.; SEGOVIA,J.; Franco de Diana, D; (RELEVANTE) Test del cometa en sangre periférica de estudiantes fumadores de la FCS-UCA., CIMEL Ciencia e Investigación Médica Estudiantil Latinoamericana, v. 22 f: 1, p. 46-49, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1992-4240

Observaciones: Producción científica de estudiantes de Medicina de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, que participan del programa de iniciación científica del cual me desempeño como coordinadora general

- 4 **Tonina, Emilio; Samaniego, María José; Garcete, Tania; Aveiro, Roberto; Aranda, Ana Carina; Ortiz, José ; Thielman Boris ; SEGOVIA,J.; Castiglioni Serafini, D.; Franco de Diana, D; (RELEVANTE) ANOMALÍAS NUCLEARES EN CÉLULAS EXFOLIADAS DE LA MUCOSA BUCAL DE ESTUDIANTES FUMADORES, CIMEL Ciencia e Investigación Médica Estudiantil Latinoamericana, v. 22 f: 1, p. 26-31, 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1992-4240

Observaciones: producción científica de los estudiantes de la Carrera de Medicina que forman parte del programa de iniciación científica del cual me desempeño como coordinadora general

- 5 **LÓPEZ, T.; VIRGINIA FERNÁNDEZ,; Franco de Diana, D; Galeano,E.; Alonso,M.; Benítez, M.; López Vera, M.E; Imas,H.; BOBADILLA,N; Benítez Resquín, L.; Mazó, C.; (RELEVANTE) Environmental quality assessment of Caañabe Stream by microbiological and ecotoxicological tests, Revista Ambiente & Agua - An Interdisciplinary Journal of Applied Science , v. 11 f: 3, p. 548-565, 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Ecotoxicología ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1980-993X

- 6 **Franco de Diana, D; SEGOVIA, J.; DIANA CASTIGLIONI ; VEGA CELESTE ; LÓPEZ ACOSTA, N.; GOMEZ,A.; Evaluación genotóxica en estudiantes de Odontología expuestos a rayos X durante radiografías dentales , Seguridad y Medio ambiente , Seguridad y Medio ambiente , v. 32 f: 132, p. 44-52, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1888-5438

Palabras Clave: Estudiantes de Odontología ; radiografías dentales; rayos X;

Observaciones: Trabajo de investigación financiado por la Fundación MAPFRE, seleccionado entre 900 trabajos en el llamado a concurso del año 2010

- 7 **FERNÁNDEZ,V; Franco de Diana, D; VEGA,C.; SEGOVIA,J.; DIANA CASTIGLIONI ; SALES,L.; Efecto antimutagénico y citotóxico del extracto etanólico de Genipa americana L. (Nandypa) sobre tejido meristemático de Allium cepa y cultivo celular NCTC-929, Steviana, Steviana, v. 3, 2011.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430

Palabras Clave: genotóxico ; citotóxico; Genipa americana ;

- 8 **FERNÁNDEZ, V. ; SALES,L.; Franco de Diana, D; GOMEZ,A.; PEREIRA,C.; CABAÑAS,F; (RELEVANTE) Citotoxic evaluation of Acrocomia aculeata (Jacq) Lodd. Ex :art. (Arecaceae), Steviana, Steviana, v. 2 f: 1, p. 19-30, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2077-8430

Palabras Clave: Acrocomia; citotóxico; Allium cepa; cell cycle;

- 9 **BENITEZ-LEITE,S.; MACCHI, M.L.; FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; FERRO,E.; MOJOLIA,A.; CUEVAS,F.; ALFONSO,J.; SALES,L.; Cell Damage in a pediatric population potentially Exposed to pesticides ., Pediatría (Asunción), Pediatría (Asunción), v. 37, p. 97-106, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1683-9803

Palabras Clave: MUTAGENS; GENOTOXINS; PESTICIDES;

- 10 **GABRIELE,M; HONFI,A.I.; CERUTTI,J; FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; DAVIÑA,JULIO R.; (RELEVANTE) Cytogenetic analysis in the terrestrial orchid Sacoila argentina (Griseb) Garay from Paraguay , Botanical Studies, Botanical Studies, v. 51 f: 1, p. 337-342, 2010.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1817-406X

Palabras Clave: chromosomes; Genetic system; Orchidaceae; Sacoila argentina;

- 11 **SEGOVIA,J; DIANA CASTIGLIONI ; FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; CYTO AND GENOTOXIC EVALUATION OF CELL FROM BUCCAL MUCOSA OF PEOPLE OCCUPATIONAL EXPOSED TO FOTOCOPY MACHINE POLLUTING AGENTS, Científica, Científica, v. 3, p. 45-52, 2007.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0100-0039

Palabras Clave: MICRONUCLEOS; CONTAMINANTES DE FOTOCOPIADORAS;

- 12 **Franco de Diana, D; FERNÁNDEZ, V. ; SEGOVIA,J; (RELEVANTE) Análisis de la actividad genotóxica y citotóxica en organismos expuestos a contaminantes del lago de Ypacarai, Revista de ciencia y tecnología, Revista de ciencia y tecnología, 2005.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genética toxicológica ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0329-8922

Palabras Clave: micronucleos ; Lago Ypacarai; actividad genotóxica;

- 13 **DAVIÑA, JULIO R.; HONFI, A.I.; Franco de Diana, D; LIRUSSI, I.; FERNÁNDEZ, V. ; ROVIRA, A.; MOLERO, J. ; chromosomes studies on plants from Paraguay , Phyton - International Journal of Experimental Botany BA Argentina, Phyton - International Journal of Experimental Botany BA Argentina, v. 50, p. 215-224, 2001.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenética vegetal ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0031-9457
 Palabras Clave: NUMEROS CROMOSOMICOS ; chromosomes;
- 14 **Franco de Diana, D Evaluación de la actividad genotóxica de efluentes de curtiembres del Dpto. Central de la región Oriental, Paraguay , Revista de ciencia y tecnología, Revista de ciencia y tecnología, v. 1 f: 2, p. 37-47, 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, mutagenesis ambiental;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0329-8922
 Palabras Clave: efluentes de curtiembre ;
- 15 **Franco de Diana, D Acción de algunas plantas medicinales paraguayas sobre el ciclo replicativo celular , Revista de ciencia y tecnología, Revista de ciencia y tecnología, v. 1 f: 1, p. 17-23, 1999.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genética toxicológica ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0329-8922
 Palabras Clave: ciclo replicativo celular;

Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas

- 1 **Franco de Diana, D Detección de efectos citogenéticos en células animales tratadas con plantas medicinales paraguayas , Revista de ciencia y tecnología, Revista de ciencia y tecnología, v. 1 f: 2, p. 40 -43, 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genética toxicológica ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0329-8922
 Palabras Clave: Asplenium ;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **D. Hidalgo-Mazzei; J.Undurraga; A. Mateu; F. Achón; Franco de Diana, D; E. Vieta; R. Martín Santos ; (RELEVANTE) Ilex paraguariensis use and affective symptoms: ¿is there an association?, European Psychiatry, v. 29 f: 1, p. 1-1, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Psiquiatría ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0924-9338
- 2 **FERNÁNDEZ, V.; D.R. FERNÁNDEZ, D.; Franco de Diana, D; BOBADILLA, N; MC VEGA ; M MARTÍNEZ ; (RELEVANTE) efecto antimetabólico y citotóxico de Allophylus edulis (A.ST.HIL.JUSS & CAMBESS) y Genipa americana , Basic and applied Genetics (Formaly Mendeliana), Basic and applied Genetics (Formaly Mendeliana), v. 24 f: 1, p. 199-199, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1852-6233
 Palabras Clave: Genipa americana ; Allophylus edulis ;

Documentos de trabajo

- 1 **Franco de Diana, D Diez reglas sencillas para científicos con aspiraciones en países de bajos ingresos , v. 4, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Metodología científica en Ciencias Naturales ;
 Medio: Internet.
 Observaciones: Trabajo de Traducción, revisión y adaptación del artículo original TEN SIMPLE RULES FOR ASPIRING SCIENTISTS IN A LOW-INCOME COUNTRY autor : Edgardo Moreno & José-María Gutiérrez
- 2 **Nidia Benítez Candia ; Franco de Diana, D; Andrea Arrúa Alvarenga ; Fernández, D; DIEZ REGLAS PARA LOGRAR LA PUBLICACIÓN DE UN ARTÍCULO CIENTÍFICO, v. 4, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, investigación en Ciencias Naturales ;
 Medio: Internet.
 Observaciones: Trabajo de Traducción revisión y adaptación del trabajo original TEN SIMPLE RULES FOR GETTING PUBLISHED del autor Philip E. Bournet
- 3 **Franco de Diana, D Proyecto CromoPar: estado actual de conocimientos de la diversidad cromosómica de la Flora paraguaya., v. 1, 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenética vegetal ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: cromopar;
- 4 **JOAN SIMON; Franco de Diana, D; VIRGINIA FERNÁNDEZ,; DAVIÑA, JULIO R.; HONFI, A.I.; MÓNICA SOLOAGA ; CÉSAR BLANCHÉ; ANNA ROVIRA ; MOLERO, J. ; SIIDIGE: una perspectiva de futuro para CromoPar., v. 1, 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenética vegetal ;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: SIIDIGE;

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 **FERNÁNDEZ, V. ; Franco de Diana, D; RAMIREZ, M.; SCHVARTZMAN, B.; MORENO AZORERO, R; Plantas medicinales utilizadas para regular la fecundidad por los indígenas y la población rural del Paraguay , Asunción , CEADUC (Centro de estudios antropológicos de la Universidad Católica), Ed. 1, 2002, v. 1, p. 403, ISSN/ISBN: 080306**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ETNOBOTANICA ;
 Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 0803-06

Palabras Clave: PLANTAS MEDICINALES DEL PARAGUAY ; PLANTAS PARA REGULAR LA FECUNDIDAD;

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

2017 - 2017 **Becas Don Carlos Antonio López (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20.

2016 - 2016 **Becas Don Carlos Antonio López (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20.

2011 - 2011 **Programa Nacional de incentivo a investigadores (Paraguay)**

Cantidad: Mas de 20. Observaciones: Miembro de la Comisión Técnico científico del Área de Ciencias de la Salud, Química y Biología

Evaluación de Eventos

2015 **IV Congreso de estudiantes de Medicina y III Congreso Científico Internacional de estudiantes de Medicina (Paraguay)**

Evaluación de Premios

2009 - 2009 **Premio juvenil de Ciencias Pierre et Marie Curie 2009 (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones:

Evaluación de Proyectos

2006 - 2013 **Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de proyectos presentados a la FACEN para ser financiados con fondos del rectorado de la UNA

Evaluación de Publicaciones

2020 - 2020 **Revista Argentina de Antropología Biológica**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: arbitraje de un artículo

2019 - 2019 **Environmental Science and pollution Research**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Revista indexada a SPRINGER árbitro de 1 artículo científico

2019 - 2019 **Revista Steviana - FACEN -UNA**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: árbitro de un artículo

2014 - 2014 **Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: árbitro de un artículo científico

2014 - 2014 **Reportes científicos de la FACEN**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Editora en jefe de la revista

2013 - 2013 **Reportes científicos de la FACEN**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Conformación del Comité editorial como Editora en jefe

2012 - 2012 **Reportes científicos de la FACEN**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Miembro del Comité editorial de la revista , editora en Jefe

2011 - 2011 **Reportes científicos de la FACEN**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Conformación del Comité editorial de la revista. Editor en jefe

2010 - 2013 **REPORTES CIENTIFICOS DE LA FACEN**

Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Formo parte de comité editorial , soy la editora en jefe

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Fatima Montiel - Nabila Zagaib, - Cotutor o Asesor - Conocimiento y percepción de los cuidadores de menores con fisura de labio, sobre el rol del Fonoaudiólogo en la rehabilitación, 2019

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

2 Nadia Florentín Baez , - Cotutor o Asesor - Hipoacusia en personas con diabetes mellitus tipo II que acuden al programa Nacional de diabetes del MSPyBS, 2019

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

3 María Victoria Peralta - Giovanna Gulino , - Cotutor o Asesor - Función coclear en pacientes adultos oncológicos con tratamiento de quimioterapia en el hospital central de IPS, 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

- 4 Caila Arar - Ivonne Planas , - Cotutor o Asesor - Diferencias en el desarrollo de los aspectos comprensivos y expresivos del lenguaje en niños que asisten a escuelas públicas y escuelas privadas en Asunción durante el año 2018 , 2018**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
- 5 Inés Aponte - Belen Garcete , - Cotutor o Asesor - Características de la conciencia , 2018**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
- 6 María Victoria Miranda - Damaris Quevedo , - Cotutor o Asesor - Comunicación alternativa y aumentativa en jóvenes y adultos con alteración del habla , 2018**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
- 7 María del Pilar Alfonso , - Cotutor o Asesor - Efectividad del test de vocabulario de Boston traducido al guaraní en pacientes con ACV, 2017**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
- 8 Gabriela Bolla , - Tutor Único o Principal - Destrezas de conciencia fonológicas en niños sordos oralizados que iniciaron el proceso de lectoescritura , 2017**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 9 Josefina Villate Solis - Camila Torterolo, - Tutor Único o Principal - Ventajas de la aplicación de un manual adaptado a vocabulario del Paraguay en la evaluación del componente articulatorio del lenguaje , 2017**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 10 Ximena Hunecken , - Cotutor o Asesor - APLICACIÓN DEL ABORDAJE DENOMINADO "INSPIRADOS POR EL AUTISMO", PARA LA EVOLUCIÓN DEL LENGUAJE EN NIÑOS CON TRASTORNOS DEL ESPECTRO AUTISTA , 2016**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica
- 11 Camila Burgos , - Tutor Único o Principal - Componentes del lenguaje oral menos desarrollados en niños y niñas de jardín, precolar y primer grado que asisten a la escuela pública n° 275 Juana María de Lara, Asunción 2016, 2016**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica
- 12 Natalia Paola Ortiz Torres - Paloma Sánchez Balbuena, - Tutor Único o Principal - EVALUACION DEL NIVEL DE VOCABULARIO RECEPTIVO EN NIÑOS DE PRESCOLAR EN DOS INSTITUCIONES EDUCATIVAS, 2016**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica
- 13 ANA PAULA AVILA GOMEZ, - Tutor Único o Principal - INTERVENCIÓN DEL FONOAUDIÓLOGO EN LA EVALUACIÓN Y REHABILITACIÓN VESTIBULAR, 2016**
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica
- 14 María Paz Franco , - Tutor Único o Principal - ÍNDICE DE TRASTORNOS DEGLUTORIOS EN NIÑOS PORTADORES DE PARÁLISIS CEREBRAL QUE ACUDEN AL HOSPITAL UNIVERSITARIO Y AL CENTRO DE REHABILITACIÓN "HERMANAS AGUSTINAS DE LA MISERICORDIA DE JESÚS" DURANTE EL AÑO 2016., 2016**

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: tutora metodológica

15 Pamela Giralda Dresow. Susana Vera Ortiz, - Tutor Único o Principal - Estado y función de la Trompa de Eustaquio en tripulantes de vuelo de una aerolínea paraguaya", 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica

16 MARÍA LAURA BERTÓN CAMERONI ; ALEJANDRA FIGUEREDO SANZ, - Tutor Único o Principal - COMUNICACIÓN ALTERNATIVA Y AUMENTATIVA EN LAS TERAPIAS FONOAUDIOLÓGICAS DEL LENGUAJE DE NIÑOS CON PARÁLISIS CEREBRAL, 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: TTutora metodologica

17 Suelí Amarilla - Saray Moscarda , - Tutor Único o Principal - Frecuencia de alteraciones de las funciones del sistema Estomatognático en niños de 2 a 5 años con fisura labio alveolo papaltinga registrada en un consultorio privado de Asunción, 2015, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica

18 Silvana Ayala Verdúm - Saray Moscarda, - Tutor Único o Principal - Prevalencia de hipoacusia sensorial en adultos mayores residentes en tres Instituciones para la tercera edad en el año 2015, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica

19 María Lourdes Benítez , - Tutor Único o Principal - Consecuencias de la detección tardía de las hipoacusias en el lenguaje de niños de la primera escuela Paraguaya de sordos de la ciudad de Asunción evaluados por la escala Alfa-2 Gamma, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodologica

20 Gabriela Bolla Segovia -Nadia Solano López , - Tutor Único o Principal - Caracterización del habla de poblaciones del departamento de Misiones que presentan Síndrome de Displasia Ectodérmica , 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica

21 Paulina Ocampo - Sirlene Acosta , - Tutor Único o Principal - Trastornos del lenguaje en adultos diagnosticados con la enfermedad de Parkinson que acuden al Hospital Central de IPS, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;
Observaciones: Tutora metodológica

22 Marcelo Arzamendia - Brenda Bianciotto, - Tutor Único o Principal - Ventajas de la intervención fonoaudiológica durante la succión nutritiva en el lactante menor de 0- 6 meses con fisura labio palatina (FLAP) antes de la cirugía que consultan en Operación sonrisa durante el año 2015, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

23 Gabriel Vazquez , - Cotutor o Asesor - Trastornos del habla y lenguaje mas comunes en niños de 3 a 6 años que asisten a escuelas del Barrio Pinoza , 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

24 María Eugenia Basili - Verónica Galeano , - Cotutor o Asesor - Características del habla asociadas a Disartria en pacientes post accidente cerebro vascular de la SENADIS, 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

25 Eliana María Miranda Ramírez , - Tutor Único o Principal - Perfil audiológico en pacientes diabéticos diagnosticados con diabetes Mellitus tipo 2 en el Hospital Barrio Obrero , 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

26 Ninive Elizabeth Rodi , - Cotutor o Asesor - Factores que influyen en la no utilización de audífonos en adolescentes con discapacidad auditiva en instituciones de educación especial durante el año 2014, 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

27 Guadalupe Alvarez - Karina Martinez , - Cotutor o Asesor - Tipo y grado de hipoacusia en profesionales Músicos de la orquesta sinfónica de Asunción año 2014, 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

28 María Alejandra Gimenes Oviedo - Zegarra Helena, - Cotutor o Asesor - Componente pragmático del lenguaje en niños con trastorno de espectro autista Vs niños con desarrollo neurotípico asistentes a instituciones de modalidad inclusiva de Asunción , 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Fonoaudiología ;

Observaciones: Tutora metodológica

29 Camila Valentina Eylerts Aduenza , - Cotutor o Asesor - Alteraciones en la deglución en pacientes con tratamiento de ortodoncia , 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

30 Cynthia Santa Cruz Achinelli, Corvalán LLano Gilda , - Cotutor o Asesor - Síntomas vocales en vendedoras y vendedores de locales comerciales del mercado municipal de la ciudad de San Lorenzo, 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

31 Flora Colmán y Luana Santa Cruz , - Cotutor o Asesor - Indicadores de retrasos del lenguaje en niños con hipotiroidismo congénito, diagnosticados y tratados dentro del primer mes de vida , 2014

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología ;

32 Belen Caso /Saori Martínez , - Cotutor o Asesor - Incidencia de pacientes con accidente cerebro vascular que presentan alteraciones del lenguaje derivados al Servicio de Fonoaudiología del IPS, 2013

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, Fonoaudiología ;

33 Gilda Guadalupe Corvalán/ Cynthia Santa Cruz , - Cotutor o Asesor - Hábitos vocales de vendedoras y vendedores de locales comerciales del mercado Municipal de la ciudad de San Lorenzo , 2013

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: hábitos vocales ; voz;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología;

34 Eliana María Miranda Ramirez , - Cotutor o Asesor - Audiometría tonal en pacientes diabéticos diagnosticados como no insulino dependientes , 2013

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: audiometría tonal ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología;

35 Sonia Diaz / carinha Ramalho , - Cotutor o Asesor - Evolución de los niveles de comprensión lectora en estudiantes de Fonoaudiología de la UCA , 2013

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: comprensión motora ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología;

36 Danae Romei / Susana González Ontañon , - Cotutor o Asesor - Efectos de los ejercicios de calentamiento vocal que se producen en los parámetros vocales de locutores de dos radios de Asunción , 2013

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Fonoaudiología) , FCS-UC - Facultad de Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: calentamiento vocal ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Fonoaudiología;

37 Gustavo Godoy , - Cotutor o Asesor - Evaluación citotóxica y genotóxica de los sedimentos de tres arrozales en la cuenca del Tebicuary con el bioensayo Allium test, 2012

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería ambiental) , FCA-UNA - Facultad de Ciencias Agrarias-UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sedimentos de arrozales ;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería ambiental ;

38 Marcela Ramirez , - Cotutor o Asesor - Efectos genotoxicos del Acanthospermum australe en células meristemáticas de Allium cepa , 2004

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Genética) , UNAM - Universidad Nacional de Misiones. FCEQyN, Argentina

País: Argentina / Idioma: Español

Palabras Clave: gENOTOXICIDAD ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Genética toxicológica ;

Iniciación a la investigación

1 Emili Tonina, Maria Jose Samaniego, Ana Carina Aranda, Roberto Aveiro, José Ortiz, Boris Thielman , - Tutor Único o Principal - Test del cometa en sangre periférica de estudiantes fumadores de la FCS-UCA., 2016

Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de iniciación científica) , - Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicológica ambiental ;

Observaciones: Coordinación general del programa de 500 horas

2 Emilio Tonina, maria Jose samaniego, Tania Garcete, Ana Carina Aranda, Rberto Aveiro, José Ortiz, Boris Thielman , - Tutor Único o Principal - Anomalías nucleares y manifestaciones apoptóticas en células de la mucosa bucal de estudiantes fumadores de la FCS-UCA., 2016

Trabajo de Iniciación a la investigación (programa de iniciación científica) , FCS - UCA - Facultad de Ciencias de la Salud- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica ambiental ;

Observaciones: Coordinadora general del programa de 500 horas

3 Roberto Aveiro, Tania Garcete, Emilio Tonina, Samaniego Maria Jose, - Tutor Único o Principal - Efectos clstogénicos y anormalidades nucleares en células exfoliadas de la mucosa bucal de estudiantes fumadores , 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación (programa de iniciación científica) , FCS - UCA - Facultad de Ciencias de la Salud- Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

4 Emilio Tonina, Garcete tania, maría Jose Samaniego, Aveiro Roberto, José Ortiz, Carlos Benítez, Priskila widjaja , - Tutor Único o Principal - Test del cometa en linfocitos de estudiantes fumadores de la FCS - UCA , 2015

Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de iniciación científica) , - Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras tutorías/orientaciones

1 Gina Parini , - Tutor Único o Principal - Distribución y genética poblacional de grupos ABO y RH en hemofílicos registrados en la Fundación HEMO - Paraguay , 2011

Otras tutorías/orientaciones Paraguay
Idioma: Español

Palabras Clave: hemofílicos ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genetica Poblacional ;

En Marcha

Iniciación a la investigación

1 estudiantes de Medicina , - Tutor Único o Principal - Programa de Iniciación científica FCS UCA, 2016

Trabajo de Iniciación a la investigación (Programa de iniciación científica) , - Facultad de Ciencias de la Salud Universidad Católica Nuestra Señora de la asunción , Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genetica Toxicologica ambiental ;

Observaciones: Programa de 500 horas para formar investigadores junior

Otras Referencias

Premiaciones

1 2016 profesora Emérita (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Profesor Emérito de la Universidad Nacional de Asunción es una máxima distinción que se otorga a profesores que se han destacado por sus invalorable aportes científicos y academicos

2 2015 Mejor trabajo categoría poster (nacional), Asociación Paraguay de Recursos Hídricos

mejor trabajo en la modalidad póster

3 2013 Mejor trabajo de investigación en Genética Toxicologica presentado en el XVIII Curso Aexander Hollaender (internacional), Envirommental mutagen and genomic society

El curso Internacional Alexander Hollaender en su XVIII edición realizado en Paraguay en noviembre del 2013 seleccionó los tres mejores trabajos presentados entre otros participantes nacionales e internacionales

4 2002 Mención de Honor . Premio Nacional de Ciencias (nacional), Congreso Nacional

Premio otorgado por el Congreso al trabajo Plantas Medicinales utilizadas para regular l la fecundidad porlos indígenas y la población rural del paraguay

5 1998 Mención de Honor . Premio Sociedad de Biología del Paraguay (nacional), Sociedad de Biología del Paraguay

Premio menci;on de honor por el trabajo presentado del Paraguay Presentado en la Jornada de Biología del Paraguay

6 1996 Premio Moises Bertoni (nacional), Sociedad de Biología del Paraguay

Premio al mejor trabajo presentado en la jornada de Biología del paraguay por el trabajo Evaluación genotoxica de efluentes de curtiembres

Presentaciones en eventos

1 Congreso - Congreso Latinoamericano de Mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental , 2019, Paraguay

Nombre: XI Congreso Latinoamericano de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

2 Otra - Conferencia Panamericana de Sistemas de humedales , 2018, Perú

Nombre: IV Conferencia Panamericana de Sistemas de humedales . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional Agraria la Molina

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

3 Otra - Jornada de Botanica evento Nacional con invitados extranjeros , 2018, Paraguay

Nombre: III Jornadas Paraguaya de Botanica . Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

4 Otra - jornada nacional en el área de Biotecnología con conferencistas internacionales y nacionales , 2018, Paraguay

Nombre: Primera Jornada paraguaya de Biotecnología y sus aplicaciones . Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

5 Encuentro - II Encuentro de investigadores , 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de investigadores . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: EfectoprotectorantigenotóxicodelavitaminaE y el betacaroteno en mujeres recicladoras expuestas

a los contaminante de Ivertedero Cateura evaluados por el test de micronúcleos y el ensayo del cometa

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

6 Encuentro - II Encuentro de investigadores , 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de investigadores . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Fitorremediación de cromo en efluentes de Curtiembres evaluada mediante bioensayos de toxicidad y genotoxicidad

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

7 Encuentro - II Encuentro de investigadores , 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de investigadores . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Titulo del trabajo :Exposición potencial a plaguicidas y evaluación de daño en el ADN a través del ensayo cometa y test de micronucleos y nivel de colinesterasa plasmatica en niños de población rural

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

8 Encuentro - II Encuentro de investigadores , 2017, Paraguay

Nombre: II Encuentro de investigadores . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Titulo del trabajo :Exposición potencial a plaguicidas y evaluación de daño en el ADN a través del ensayo cometa y test de micronucleos y nivel de colinesterasa plasmatica en niños de población rural

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica ;

9 Congreso - X Congreso ALAMCTA, 2016, América

Nombre: X Congreso de la Asociación Latinoamericana de Mutagenesis Carcinogenesis y Teratogénesis ambiental . Tipo de Participación: Conferencista Invitado

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicologica ambiental;

10 Congreso - X Congreso de ALAMCTA , 2016, América

Nombre: X CONGRESO ALAMCTA. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Ocupacional, Genética toxicológica ;

11 Encuentro - Encuentro de investigadores , 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de investigadores : Cosntruyendo el conocimiento científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicologica ambiental;

12 Encuentro - Encuentro de investigadores , 2016, Paraguay

Nombre: Encuentro de investigadores < Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay . Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: presentación del proyecto de investigación en ejecución financiado por el CONACYT 14INV-143

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética toxicologica ambiental;

13 Congreso - congreso Científico Internacional de Estudiantes de Medicina, IV Congreso de estudiantes de Medicina , 2015, Paraguay

Nombre: III congreso Científico Internacional de Estudiantes de Medicina, IV Congreso de estudiantes de Medicina . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Titulo de la conferencia: Factores ambientales relacionados con la carcinogénesis

Nombre de la institución promotora: Sociedad científica de estudiantes de Medicina de la UCA

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Toxicología ambiental ;

14 Simposio - Simposio Internacional , 2015, Paraguay

Nombre: XV Simposio Latinoamericano de Farmacobotanica y Primer Congreso paraguayo de Farmacobotánica . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional: Título de la Conferencia : Evaluación de genotoxicidad y antigenotoxicidad de plantas medicinales

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Toxicología ambiental ;

15 Congreso - Congreso europeo de Psiquiatría , 2014, Alemania

Nombre: 22nd European Congress of Psychiatry. Tipo de Participación: Poster

Nombre de la institución promotora: European Psychiatry association

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Psiquiatría, salud mental;

16 Congreso - III Congreso Internacional de estudiantes de Medicina de la UCA , 2013, Paraguay

Nombre: III Congreso Internacional de estudiantes de Medicina de la UCA . Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad científica de estudiantes de Medicina de la UCA

Palabras Clave: mutagenesis ambiental ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

17 Congreso - Internacional de Estudiantes de Medicina, 2011, Paraguay

Nombre: II congreso Internacional de estudiantes de Medicina de la UCA . Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad científica de estudiantes de Medicina de la UCA

Palabras Clave: mutagenesis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, mutagenesis ambiental;

18 Congreso - Estudiantes de Medicina de la Universidad Católica UCA, 2009, Paraguay

Nombre: Congreso Internacional de Estudiantes de Medicina UCA. Tipo de Participación: Conferencista Invitado - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad científica de estudiantes de Medicina de la UCA

Palabras Clave: genes ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, expresión génica ;

19 Congreso - Nacional de sociedades científicas de estudiantes de Medicina , 2003, Paraguay

Nombre: III Congreso científico Nacional de estudiantes de Medicina del Paraguay . Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional:

Nombre de la institución promotora: Sociedad científica de estudiantes de Medicina de la Universidad Nacional del Este UCA

Palabras Clave: gENOTOXICIDAD ;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, mutagenesis ambiental;

Jurado/Integrante

Otros tipos

1 FERNÁNDEZ,V; Franco de Diana, D; VEGA,C.; SEGOVIA,J.; DIANA CASTIGLIONI ; SALES,L.; Participación en comités de Gustavo Ojeda - María Montserrat Gutierrez . Tesis/Monografía de grado licenciatura en Fonoaudiología , 2017, Paraguay/Español

Otra participación (),

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genetica Toxicologica ;

2 Franco de Diana, D Participación en comités de agregar los nombres . Tesis/Monografía de grado Licenciatura en Fonoaudiología , 2013, Paraguay/Español

Otra participación (Licenciatura en Fonoaudiología), UCA - Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Católica Sede Asunción

Información adicional:

Presidenta de la Asociación Latinoamericana de Mutagenesis, carcinogenesis y teratogenesis ambiental 2017 -2019

Presidenta del comité organizador del XI Congreso Latinoamericano de mutagenesis carcinogenesis y teratogenesis ambiental - Asunción - Paraguay abril 2019

Presidenta de la Sociedad de Biología del Paraguay desde el año 2002

Presidenta de la Sociedad Paraguaya de mutagenesis, carcinogenesis y teratogenesis ambiental

ViCe Presidenta de la Asociación Latinoamericana de mutagenesis, carcinogenesis y teratogenesis ambiental 2014 - 2016

Presidenta de la Asociación latinoamericana de mutagenesis, carcinogenesis y teratogenesis ambiental 2016 - 2019

Miembro de la Sociedad Científica del Paraguay

(06/03/2011)

Miembro de la Comisión directiva de la Sociedad Científica del Paraguay

periodo 2018 - 2020

2020 -2022.

Indicadores

Producción Bibliográfica

53

Trabajos en eventos

30

Resumen	26
Completo	1
Resumen expandido	3
Artículos publicados en revistas científicas	18
Completo en revistas arbitradas	15
Completo en revistas NO arbitradas	1
Resumen	2
Documentos de trabajo	4
Completo	4
Libros y capítulos de libros publicados	1
Libro publicado	1
Tutorías	44
Concluidas	43
Tesis/Monografía de grado	38
Iniciación a la investigación	4
Otras tutorías/orientaciones	1
En Marcha	1
Iniciación a la investigación	1
Evaluaciones	15
Convocatorias Concursables	3
Eventos	1
Premios	1
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	9
Otras Referencias	27
Otros datos Relevantes	6
Presentaciones en eventos	19
Jurado/Integrante	2