



Elodia Concepción Torres Fernández

Bióloga

Nombre en citaciones bibliográficas: Torres Elodia o Torres E.

Sexo: Femenino

Nacido el 03-06-1963 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del SISNI

Área SISNI: **Ciencias de la Salud, Química y Biología Animal - Inactivo en el Programa/Sistema**

Categoría/Grupo Actual: **Nivel 1 - Res.: 90/2023**

Ingreso al Sistema: **Nivel Iniciante - Res.: 364/11**

Información de Contacto

Telefono: **0971210469**

Mail: **torres.elodia63@gmail.com**

Dirección: **E. Ayub de Giangreco (ex 10 de febrero) 1836 entre Maskoi y Tavytera**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental
- 3 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Docencia Universitaria

Formación Académica/Titulación

- 2014-2017** Maestría - Maestría en Genética Humana
 Universidad Monter/Sistema Dinámico Monter, México
 Título: "Prevalencia de anomalías cromosómicas en pacientes remitidos a un laboratorio de referencia de Genética en Paraguay., Año de Obtención: 2017
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.amgh.org.mx>
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
- 2009-2012** Maestría - Maestría en Ciencias de la Educación
 Universidad del Pacífico Privada, Paraguay
 Título: "Aplicación de un sistema de indicadores para determinar la calidad de la gestión educativa a nivel académico en la carrera de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad Nacional de Asunción",. Año de Obtención: 2013
 Tutor: María del Carmen Florentin
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Gestión Educativa y Didáctica;
- 1993-1993** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
 Título: Prevalencia de anomalías cromosómicas en parejas con problemas de reproducción., Año de Obtención: 1993
 Becario de: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, ;
- 1990-1990** Especialización/Perfeccionamiento - Citogenética
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay, Año de Obtención: 1990
 Becario de: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 1984-1987** Grado - Licenciatura en Ciencias - Biología
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 1987
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, ;

Formación Complementaria

- 2024** Congresos IX Congreso Latinoamericano de Genética - 2º Congreso Paraguayo de Genética
 Asociación Latinoamericana de Genética, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;

- 2023** Congresos VIII Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética humana;
- 2023** Congresos 3a. Convención Internacional de Emergencia Climática y 1er. Congreso Nacional sobre Cambio Global Paraguay 2023
 Centro de Investigación del Cambio Global , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Investigación Climatológica, ;
- 2022** Congresos VII Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética molecular;
- 2022** Congresos VII Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética ;
- 2022** Congresos Congreso Internacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad.
 Universidad Hispanoamericana, México
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética ;
- 2021** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Genética ALAG. Valdivida - Chile. Modalidad virtual.
 Asociación Latinoamericana de Genética, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética - Mutagénesis;
- 2019** Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Genética ALAG, Mendoza Argentina
 Asociación Latinoamericana de Genética, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética. Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
- 2019** Congresos XI Congreso ALAMCTA - I Jornada de la Sociedad Paraguaya de Genética
 Sociedad Paraguaya de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
- 2018** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría - ALAPE Paraguay
 XVI Congreso Paraguayo de Pediatría
 XV Jornada de Enfermería Pediatrica
 Asociación Latinoamericana de Pediatría, América
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Citogenética;
- 2018** Congresos 2018 International Congress of Genetics
 Genetics for a world in Evolution
 Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2017** Congresos XLVI Congreso Argentino de Genética IV Jornada Regional NOA
 Sociedad Argentina de Genética, Argentina
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Citogenética Humana;
- 2016** Congresos XV Congreso Latinoamericano de Genética
 Asociación Latinoamericana de Genética, Uruguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética General;
- 2013** Congresos I Congreso Latinoamericano de Medicina Perinatal y Ecografía, II Jornada Internacional de Medicina Perinatal
 Sociedad de Diagnóstico y Tratamiento Prenatal del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Otros tipos de Medicina Clínica, Medicina Perinatal;
- 2011** Congresos 10th World Congress of Perinatal Medicine
 World Association of Perinatal Medicine, Uruguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Perinatología;
- 2010** Congresos 1° Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y 9° Jornada de Biología del Paraguay
 Fundación Moises Bertoni, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología y Medio Ambiente;
- 2006** Congresos I Congreso Internacional de Bioética Personalista en un Mundo Globalizado
 Pontificia Academia para la Vida, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Ética , ;

- 2023-2023** Cursos de corta duración
Instituto de Citogenética Humana, Argentina
Título: Citogenómica Oncohematológica
Horas totales: 140
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2020-2021** Cursos de corta duración
Instituto de Citogenética Humana, Argentina
Título: Citogenética y genética en infertilidad y reproducción.
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
Título: Mecanismos de reparación de DNA e mutagénesis
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Mutagénesis;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Instituto de Citogenética Humana, Argentina
Título: Nomenclatura en Citogenómica Humana
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
Título: Genética Toxicológica, una alternativa de estudios de postgrado.
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, ;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
Título: Peer Instruction: una metodología para la enseñanza de las Ciencias.
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Genética Toxicológica;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Tutoría Virtual
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Asociación Mexicana de Genética Humana, México
Título: "Síndromes de inestabilidad cromosómica"
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
4° Congreso Paraguayo de Reumatología y 3° Jornada de Reumatología Pediátrica organizado por la Sociedad Paraguaya Reumatología., Paraguay
Título: I Curso de Medicina Personalizada en Reumatología: "Genética y Genómica".
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, "Genética y Genómica" en Reumatología;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Sociedad Argentina de Genética, Argentina
Título: Análisis de la interacción Genotipo-Ambiente desde bases de datos completas e incompletas.
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Genética y Ambiente;
- 2014-2014** Cursos de corta duración
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Título: Jornada Internacional de Fibrosis Quística
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Screening Neonatal;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Ambiente y Salud
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biología y Medio Ambiente;

- 2013-2013** Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Mutagénesis, Carcinogénesis, Teratogénesis Ambiental, Paraguay
Título: XVIII Curso Internacional Alexander Hollandaer
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica;
- 2013-2014** Cursos de corta duración
Centro de Medicina Materno Fetal, Argentina
Título: Citogenética Humana
Horas totales: 102
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
Título: Citogenética Humana - A interfase entre Citogenética e a Biología Molecular.
Horas totales: 4
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Sociedad Argentina de Genética, Argentina
Título: Hibridación in situ Fluorescente: Método simplificado en 4 pasos y 90 minutos.
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Médicas, Paraguay
Título: Curso Internacional de marcadores de cromosomopatías fetales.
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Diagnóstico Prenatal;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Instituto de Biotecnología Agrícola, Paraguay
Título: II Encuentro de la REDBIO PARAGUAY 2012 y Primer Seminario Nacional de Biotecnología.
Horas totales: 12
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Taxonomía de Angiospermas, con énfasis en plantas útiles
Horas totales: 15
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay
Título: Introducción a la Plataforma Moodle para docentes.
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Actualización en Ecotoxicología
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , EcoToxicología;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Formulación de Proyectos de Investigación, Innovación y Tecnología
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Formulación de proyectos de Invest, innov. tec.;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Diagnóstico por técnicas moleculares
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Biología Celular y Molecular
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Biología Celular y Molecular;

- 2009-2009** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Inmunología Avanzada
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Inmunología, Inmunología;
- 2009-2010** Cursos de corta duración
Red Latinoamericana y del Caribe de Bioética/UNESCO, Argentina
Título: IV Curso de Introducción a la Ética de la Investigación en Seres Humanos
Horas totales: 220
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Ética, Bioética;
- 2009-2009** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Virología Básica y Molecular
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, Virología;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Instituto de Biotecnología Agrícola, Paraguay
Título: Prácticas sobre la Metodología de la evaluación de riesgo para organismos genéticamente modificados
Horas totales: 22
Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Biotecnología aplicada;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Título: Tópicos selectos de Genética Toxicológica Avanzada
Horas totales: 100
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Genética Toxicológica;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brasil
Título: IV curso de la Escuela Latinoamericana de Genética Humana y Médica
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Humana y Médica;
- 2005-2005** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Técnicas Moleculares Aplicadas a Tuberculosis: Diagnóstico, Epidemiología Molecular y Detección de Resistencia a drogas.
Horas totales: 25
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, Biología Molecular;
- 2005-2005** Cursos de corta duración
Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brasil
Título: Miembro efectivo de la I Escuela Latinoamericana de Genética Humana y Médica
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Médica;
- 2003-2003** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Curso Regional de Herramientas Bioestadísticas para Vigilancia Epidemiológica e Investigación de Brotes.
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Bioestadística;
- 2003-2003** Cursos de corta duración
Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Brasil
Título: Teratogénesis
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis;
- 2000-2000** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
Título: Redacción de tesis en Ciencias de la Salud
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Metodología de investigación;
- 2000-2000** Cursos de corta duración
Sociedad de Biología del Paraguay, Paraguay
Título: Modelos Biológicos en Genotoxicidad
Horas totales: 24

- 2000-2000** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genotoxicidad;
 Cursos de corta duración
 Sociedad de Biología del Paraguay, Paraguay
 Título: Ecotoxicología: Estudio de los efectos producidos por sustancias contaminantes y efluentes industriales sobre organismos acuáticos
 Horas totales: 15
- 2000-2000** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Ecotoxicología;
 Cursos de corta duración
 Sociedad Paraguaya de Pediatría, Paraguay
 Título: Mi paciente con Síndrome de Down y Adolescencia
 Horas totales: 6
- 2000-2000** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Humana;
 Cursos de corta duración
 Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia, Paraguay
 Título: Genética y Diagnóstico Prenatal
 Horas totales: 6
- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , Genética Humana;
 Encuentros VII Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2018** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética ;
 Encuentros Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2016** Encuentros Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Investigación, Innovación, Tecnología y Desarrollo;
- 2012** Encuentros II Encuentro de la REDBIO PARAGUAY 2012 y Primer Seminario Nacional de Biotecnología.
 REDBIO Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, Biotecnología;
- 2019** Otros Elsevier Connect
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
- 2018** Otros Avances y desafíos de la producción científica de Paraguay: Potencialice su investigación
 CICCOC-Clarivate Analytics, Paraguay
- 2017** Otros Workshop de las bases de datos Elsevier - Cicco / Elsevier
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Bibliotecología, ;
 Otros Jornada Internacional de Hematología. Aportes de la Biología Molecular en el Estudio de Leucemias Agudas.
 Facultad de Ciencias Médicas, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Biología Molecular;
- 2016** Otros IV Foro Nacional de Calidad e Innovación
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, ;
 Otros VI Jornadas de Innovación docente de la UNA - Año 2015
 Universidad Nacional de Asunción - Dirección General de Extensión Universitaria., Paraguay
- 2015** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Innovación Docente;
 Otros Jornadas Catalanas de Hematología: de la Clínica al Gen
 Sociedad Paraguaya de Hematología y Medicina Transfusional., Paraguay
- 2014** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Hematología, Genética en Hematología;
 Otros Jornada internacional sobre Fibrosis Quística
 Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
- 2012** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Screening Neonatal;
 Otros I Jornadas Paraguayas de Botánica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
- 2011** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;
 Otros I Jornada Paraguaya de Herpetología
 Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

- 2010** Otros V Jornada de Detección Neonatal
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Sreening Neonatal;
- 2008** Otros III Jornada de Detección Neonatal
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Sreening Neonatal;
- 2007** Otros V Foro sobre la Educación Superior en el Paraguay: Proyección Social de la Universidad
Facultad Politécnica - UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación superior;
- 2007** Otros II Jornada de Detección Neonatal
Ministerio de Salud, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
- 2007** Otros XV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades Grupo Montevideo
Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Investigación, Innovación, Tecnología y Desarrollo;
- 2006** Otros I Jornada de Detección Neonatal
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Sreening Neonatal;
- 2000** Otros VII Jornada de Biología y II Jornada de Biología del Mercosur
Sociedad de Biología del Paraguay, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Temas Selectos de Biología;
- 2019** Seminarios El Uso de las Herramientas Genómicas en el laboratorio Clínico
ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A., Paraguay
- 2019** Seminarios El Uso de las Herramientas Genómicas en el laboratorio Clínico.
ANALYTICAL TECHNOLOGIES S.A., Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Genómica;
- 2004** Seminarios La Bioética y el valor de la vida humana. Manipulación Genética humana y Experimentación con seres Humanos.
Universidad Católica, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, Bioética;
- 2016** Simposios "Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación"
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;
- 2013** Simposios 3° Reunión Brasileira de Citogenética y IV Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución.
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
- 2013** Simposios IV SLACE Simposio Latino-americano de Citogenética e Evolucao
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2021** Talleres Elaboración de cuestionarios en moodle.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;
- 2021** Talleres Herramientas para el desarrollo de clases virtuales.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación a distancia;
- 2017** Talleres 2° Taller de Vigilancia y Registro de Defectos Congénitos.
Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Programas de Salud. Programa de prevención de la Fibrosis Quística y del Retardo Mental. Programa de Prevención de los Defectos Congénitos., Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, Programas de Salud;
- 2016** Talleres Taller de Capacitación en Buenas Prácticas Docentes.
Comisión Permanente de Innovación Docente de la UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Docencia Universitaria;
- 2013** Talleres III Congreso Latinoamericano de Genética Humana XXXVIII Congreso Nacional de Genética Humana Red Latinoamericana de Genética Humana, México
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Humana;
- 2012** Talleres Asesoramiento para el desarrollo e implementación de un Centro de atención para personas con discapacidad en la Universidad Nacional de Asunción.
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

- 2010** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud, Atención a Personas con Discapacidad;
 Talleres I Curso-Taller de Biología Molecular en Oncología de la Investigación a la Clínica
 Sociedad Paraguaya de Oncología Médica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Oncología, Biología Molecular en Oncología;
- 2010** Talleres Responsabilidad Social Universitaria
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Responsabilidad Social Universitaria;
- 2009** Talleres Cómo realizar el proceso de Autoevaluación de carreras de grado y postgrado.
 ANEAES, Paraguay
- 2007** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Acreditación de carreras;
 Talleres Taller del Cono Sur: Actualización de la Tripanosomiasis Americana
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, Parasitología;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Responsable del Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental** C. Horaria: **20**

Actividades

10/2015 - Actual Líneas de Investigación, Departamento de Biología, Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.
Evaluación citotóxica y genotóxica de factores físicos, químicos, biológicos y ambientales en modelos biológicos utilizados en el laboratorio.
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Los trabajos de investigación que se realizan en el laboratorio de Mutagénesis están dirigidos principalmente a estudiantes de grado y de post-gradado, quienes realizan sus trabajos de investigación a través de pasantías, programas de iniciación científica y proyectos de grado y de postgrado.
 Integrantes: Torres Elodia;Marín L.; Gayozo E.;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

2011 - 2013 **Directora de Carrera: Licenciatura en Biotecnología** C. Horaria: **30**

2009 - 2015 **Funcionario/Empleado - Directora de Carrera: Licenciatura en Biología** C. Horaria: **30**

1989 - Actual **Profesora Escalonada/Categoría Titular** C. Horaria: **11**

- Actual **Actividades**

Actividades

8/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Biología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Genética General

8/2012 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Biotecnología
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Genética

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

2003 - Actual	Otro - Profesora escalafonada en la categoría Adjunto. Cátedra de Genética. Carrera de Bioquímica.	C. Horaria: 6
1989 - 1991	Otro - Jefe de Trabajos Prácticos. Cátedra de Biología General. Carreras de Bioquímica y Farmacia.	C. Horaria: 4

Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA - IICS, UNA

Vínculos con la Institución

1992 - Actual	Funcionario/Empleado - Docente - Investigadora. Departamento de Genética. Laboratorio de Citogenética	C. Horaria: 30
---------------	--	-----------------------

Actividades

2/2015 - 12/2018	<p>Líneas de Investigación, Laboratorio de Citogenética, Departamento de Genética</p> <p>Citogenética Clínica y Molecular</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: En el área de citogenética clínica estudios cromosómicos a parejas con infertilidad y esterilidad. En el área de citogenética molecular estudios cromosómicos por hibridación in situ Fluorescente (FISH) a pacientes con microdeleciones cromosómicas.</p> <p>Integrantes: Torres Elodia; FERNÁNDEZ S.; Alvarenga E.; Meza Acosta G.;</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Clínica y Molecular;</p>
1/2006 - Actual	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Laboratorio de Citogenética</p> <p>"Frecuencia de anomalías cromosómicas en parejas con problemas reproductivos que concurren al laboratorio de Citogenética del IICS"</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: Este proyecto tiene tres etapas, la primera abarcó desde el año 1995 hasta el año 2005, concluido y publicado. La segunda etapa abarca desde el año 2006 hasta la fecha y el mismo se encuentra en proceso de preparación de manuscrito para publicación.</p> <p>Integrantes: Torres Elodia; Fernández S.; González Andrea;</p> <p>Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.</p> <p>Alumnos: Pregrado (1); Especialización (1);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Clínica;</p>
6/2015 - 12/2018	<p>Proyecto de Investigación y Desarrollo, Laboratorio de Citogenética, Departamento de Genética</p> <p>Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de Hibridación in situ fluorescente (FISH), en pacientes con Cariotipo estándar normal.</p> <p>Participación: Coordinador o Responsable</p> <p>Descripción: El proyecto financiado por el Conacyt, a través del programa Prociencia, ha tenido como principal objetivo la incorporación de esta técnica molecular al Laboratorio de Citogenética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.</p> <p>Integrantes: Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; FERNÁNDEZ S.; Graciela Meza; Alvarenga E.; Paredes S.; Ortiz J.;</p> <p>Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.</p> <p>Alumnos: Pregrado (1); Especialización (1); Maestría Académica (1);</p> <p>Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;</p>

Universidad Católica "Ntra. Sra. de la Asunción" - UC

Vínculos con la Institución

2004 - 2007	Profesora Encargada de Cátedra - Carrera de Medicina - Sede Villarrica	C. Horaria: 8
-------------	---	----------------------

Universidad del Pacífico - UP

Vínculos con la Institución

2004 - 2012	Profesora de Trabajos Prácticos - Cátedra de Biología celular y Genética - Carrera Medicina.	C. Horaria: 9
-------------	---	----------------------

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

Producción Técnica

Organización de eventos

- 1 Torres Elodia 2° Congreso Paraguayo de Genética, 2024. (Congreso)**
 Palabras Clave: genetica; congreso paraguayo; alag 2024;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Referencias adicionales: México/Español; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Genética
 Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Universidad de Guadalajara. Ciudad: Guadalajara.
 Observaciones: En el marco del Congreso XIX Congreso Latinoamericano de Genética, fue desarrollado el Segundo Congreso Paraguayo de Genética.
- 2 Torres Elodia XIX Congreso Latinoamericano de Genética, 2024. (Congreso)**
 Palabras Clave: genetica; citogenetica; alag;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Referencias adicionales: México/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Asociación Latinoamericana de Genética
 Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Duración: 1 semana. Lugar: Universidad de Guadalajara. Ciudad: Guadalajara.
 Observaciones: Miembro del Comité Ejecutivo de la Asociación Latinoamericana de Genética.
- 3 Torres Elodia Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2021, 2021. (Congreso)**
 Palabras Clave: congreso internacional; genetica;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Referencias adicionales: Chile/Español; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: Asociación Latinoamericana de Genética
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Ciudad: Valdivia.
 Observaciones: Miembro del Comité Ejecutivo.
- 4 Torres Elodia Primer Congreso Paraguayo de Genética 2021, 2021. (Congreso)**
 Palabras Clave: congreso; paraguayo; genetica;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Referencias adicionales: Chile/Español; Medio: Internet.
 Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Genética
 Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Duración: 1 semana. Ciudad: Valdivia.
 Observaciones: Actual Presidenta de la Sociedad Paraguaya de Genética. Miembro del Comité Ejecutivo de la Asociación Latinoamericana de Genética.
- 5 Torres Elodia XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019. (Congreso)**
 Palabras Clave: congreso; alamcta;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Duración: 1 semana. Lugar: Hotel Sheraton. Ciudad: Asunción.
- 6 Torres Elodia; Gayozo E.; Primera Jornada de la Sociedad Paraguaya de Genética, 2019. (Otro)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Genética
 Lugar: Hotel Sheraton. Ciudad: Asunción.
 Observaciones: La Jornada se llevó a cabo con dos actividades, un minicurso y un simposio. El minicurso fué sobre la "Situación de los Organismos Genéticamente Modificados en el Paraguay" y el Simposio sobre la "Situación de la Genética en el Paraguay".
- 7 Torres Elodia Curso de capacitación en Citogenética humana y molecular., 2018. (Otro)**
 Palabras Clave: fish; molecular;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA
 Duración: 1 semana. Lugar: Laboratorio de Citogenética. Ciudad: San Lorenzo.
- 8 Torres Elodia Curso Internacional de Genética y Cáncer, 2017. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética y Cáncer;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
 Evento itinerante: No. Duración: 1 semana. Ciudad: San Lorenzo.
 Observaciones: El Curso fue organizado con el objetivo de Fundar la Sociedad de Genética del Paraguay.
- 9 Torres Elodia "XVIII Curso de Postgrado Internacional Alexander Hollaender", 2013. (Otro)**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Sociedad Paraguaya de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental
 Evento itinerante: Si. Duración: 1 semana. Lugar: Hotel y Casino "Guarani". Ciudad: Asunción.

Observaciones: Curso Satélite de la 11° International Conference on Environmental Mutagens (ICEM)

Trabajos técnicos

1 **Torres Elodia Citogenética Humana, 2022.**

Palabras Clave: cromosomas; genética; cariotipo;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Realización de análisis cromosómico para diagnóstico genético de certeza; Disponibilidad: irrestricta; Ciudad: San Lorenzo;

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Observaciones: La actividad que desarrollo en el área de servicio en el laboratorio de Citogenética del Departamento de Genética del IICS desde el año 1990 hasta la fecha, consiste en la realización del cariotipo en pacientes para un diagnóstico genético de enfermedades de origen cromosómico, especialmente a parejas con infertilidad y esterilidad, y pacientes con enfermedades hemato-oncológicas.

Productos tecnológicos

1 **Torres Elodia Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente en pacientes con cariotipo normal., 2019.**

Palabras Clave: fish; cromosomas; cariotipo;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Otros.

Finalidad: Incorporación de la técnica de hibridación in situ fluorescente (FISH) en el IICS.. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA.

Observaciones: El proyecto de investigación financiado por el Conacyt ha resultado beneficioso porque se ofrece a la población un estudio molecular denominado Hibridación in situ fluorescente (FISH), como análisis para el diagnóstico de enfermedades citogenéticas que no pueden ser detectadas con las técnicas utilizadas en el laboratorio, a un costo accesible.

Cursos de corta duración dictados

1 **Torres Elodia Citogenética Humana y Molecular, 2018. (Perfeccionamiento)**

Palabras Clave: curso fish; citogenética molecular; citogenética humana;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Participación: Docente. Duración: 1 mes. Lugar: Campus - UNA. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: El curso fue realizado en el marco del proyecto de Investigación 14 INV - 456, financiado por el Conacyt.

2 **Torres Elodia Curso Internacional de Genética y Cáncer, 2017. (Extensión extracurricular)**

Palabras Clave: genética; cancer;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Participación: Organizador. Duración: 1 mes. Lugar: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Tema de la disertación: Farmacogenética y Farmacogenómica.

Duración del curso: 40 hs

Informes de investigación

1 **Torres Elodia; Alvarenga E.; Paredes S. ; Ortiz J.; Proyecto de Ciencia y Tecnología, 2018.**

Palabras Clave: microdeleciones; fish; cariotipo normal;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA

Nombre del proyecto: Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica de hibridación in situ fluorescente (FISH) en pa

2 **MIRET J.; Torres Elodia; Proyecto de investigación y desarrollo, 2012.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Biotecnología relacionada con la Salud, Farmacología de Productos Naturales;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. UNA

Nombre del proyecto: Efecto del extracto acuoso de Bauhinia forticata sobre el síndrome metabólico en un biomodelo de investigación experim

Observaciones: El proyecto ha sido financiado por el CONACYT, mi participación en el mismo fue de carácter de institución asociativa y el aporte consistió en apoyar la capacitación, asesoramiento y ejecución del estudio de citogenotoxicidad del extracto acuoso de la Bauhinia forticata por medio del ensayo de micronúcleos en médula ósea de ratas de laboratorio.

Procesos o técnicas

1 **Fernández D.; Benítez, N.; Torres Elodia; "Adaptación del libro Open Genetics a través de la plataforma Google Drive como estrategia de autogestión del aprendizaje", 2016.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Innovación Docente;

Referencias adicionales: Paraguay/; Medio: Papel.

Finalidad: Innovación en las Metodologías docentes.. Disponibilidad: irrestricta.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción.

Observaciones: El trabajo fue presentado en las "VII Jornadas de Innovación Docente", organizado por la Comisión Permanente de Innovación Docente del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción, realizado en el mes de octubre en la Facultad de Ciencias Químicas.

Otra producción técnica

1 **Torres Elodia Elaboración del Plan de estudios de la Carrera de Biotecnología, 2010.**

Palabras Clave: biotecnolog;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Biotecnología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Finalidad: Responsable de la elaboración del plan de estudios de la Carrera de Biotecnología. Lugar: Campus de la Universidad Nacional de Asunción

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Caballero H.; Paredes K.; Torres Elodia; Segovia E.; (RELEVANTE) Toxicidad del extracto acuoso de Sida cordifolia L mediante el ensayo de micronúcleo en ratones., Revista Steviana, v. 13 f: 1, p. 63-70, 2021.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907

Palabras Clave: sida cordifolia; extracto; micronúcleo;

2 **Alvarenga E.; Torres Elodia; (RELEVANTE) Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación: A propósito de un caso., Revista Pediatría; Asunción, v. 48 f: 2, p. 142-146, 2021.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1683-9803

3 **de Oliveira R.; Gayozo E.; Martínez M.; Pereira Sühner C.; Marín Insfrán L.; Torres Elodia; Ferreira F.; (RELEVANTE) Actividad antioxidante y antimutagénica del extracto etanólico de rizomas de Dorstenia brasiliensis Lam. (Taropé) en Drosophila melanogaster mediante el Test de Mutación Somática y Recombinación, Steviana, v. 12 f: 1, p. 15-28, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907

Palabras Clave: antioxidante; antimutagénica; dorstenia; drosophila;

4 **K. Ruiz Díaz; Torres Elodia; Marín L.; Gayozo E.; (RELEVANTE) Efectos teratogénicos del extracto acuoso de Maytenus ilicifolia (Reissek ex Mart.) sobre el desarrollo embrionario de Gallus gallus domesticus, Steviana, v. 12 f: 1, p. 29-39, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907

Palabras Clave: teratogenesis; maytenus; gallus gallus;

5 **L. Escobar Ibarrola; Torres Elodia; Gayozo E.; Marín L.; (RELEVANTE) Evaluación de la actividad mutagénica del extracto acuoso de Baccharis trimera (Less) (Jagarete ka a) en Drosophila melanogaster mediante el test SMART, Steviana, v. 12 f: 1, p. 40-52, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907

Palabras Clave: mutagenesis; baccharis; drosophila;

6 **Gómez L.; Dávalos L.; Leiva C.; Rotela Y.; Ucedo A.; Valdovinos M.; Vera G.; Ocampos R.; Martínez M.; Torres Elodia; (RELEVANTE) Actividades genotóxica y antioxidante del extracto etanólico de flores de Mangifera indica L. Evaluadas mediante el método de captura del radical DPPH y detección de alteraciones nucleolares en células meristemáticas de Allium cepa L., Steviana, v. 11 f: 2, p. 56-72, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2077-8430

Palabras Clave: genotoxico; antioxidante; mangifera; allium;

7 **Torres Elodia (RELEVANTE) Ventajas y limitaciones de la citogenética en la medicina actual, Mem. Inst. Investig. Cienc. Salud, v. 16 f: 2, p. 93-98, 2018.**

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528

- Palabras Clave: cromosomas humanos; citogenética; estudio genético; diagnóstico;
- 8 Britos M.; Torres Elodia; Gayozo E.; Ferreira M.; (RELEVANTE) Actividad Larvívica del extracto etanólico de *Dysphania ambrosioides* L. (Ka are) sobre larvas de *Aedes aegypti* L., *Steviana*, v. 10 f: 2, p. 32-40, 2018.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: dysphania; actividad larvívica; aedes aegypti;
- 9 MONJAGATA N.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; FERNÁNDEZ S.; ESTIGARRIBIA E.; (RELEVANTE) 45,X/46,XY. Variante de Síndrome de Turner. Reporte de caso., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 15 f: 2, p. 104-107, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: turner; variante;
- 10 Farez D.; Gayozo E.; Torres Elodia; Notto A.; (RELEVANTE) Efecto genotóxico del extracto etanólico de *Solanum sisymbriifolium* Lam. utilizando el análisis de alteraciones nucleolares en células meristemáticas de *Allium cepa*., *Steviana*, v. 9 f: 2, p. 36-47, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Genética Toxicológica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: genotóxico; solanum; allium;
- 11 Sleiman Y.; Gayozo E.; Torres Elodia; (RELEVANTE) Efecto antibacteriano del extracto etanólico de *Chenopodium pilcomayense* Aellen, *Steviana*, v. 9 f: 1, p. 3-15, 2017.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: antibacteriana; chenopodium;
- 12 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; FERNÁNDEZ S.; HERREROS MB.; Graciela Meza; (RELEVANTE) Trisomía Parcial 9p derivada de una translocación recíproca 9;15, materna. Reporte de casos., *Revista Facultad de Ciencias de la Salud UDES*, v. 2 f: 2, p. 139-143, 2016.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2422-1074
Palabras Clave: trisom; 9p; translocaci;
- 13 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; (RELEVANTE) Tetralogía de Fallot asociada a duplicación distal del brazo largo del cromosoma 11., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 13, p. 83-87, 2015.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: duplicaci;
- 14 Torres Elodia (RELEVANTE) "Monosomía del brazo largo del cromosoma 9 en una paciente con sospecha de Síndrome de Turner". Reporte de caso., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 12 f: 2, p. 82-85, 2014.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: citogen;
- 15 Torres Elodia; HERREROS MB.; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; SANCHEZ S.; AYALA A.; (RELEVANTE) Anomalías cromosómicas en ambos padres de un niño con defectos congénitos múltiples. Reporte de caso., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 8 f: 1, p. 54-58, 2010.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Defectos congénitos;
- 16 Torres Elodia; MONJAGATA N.; HERREROS MB.; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; AYALA A.; Monosomía parcial del brazo corto del cromosoma 9., *Pediatría (Asunción)*, *Pediatría (Asunción)*, v. 36 f: 3, p. 219-222, 2009.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803
Palabras Clave: Cromosoma 9;
- 17 ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; Torres Elodia; Cromosoma 20 en anillo en gemelas monocigotas., *Pediatría (Asunción)*, *Pediatría (Asunción)*, v. 35 f: 2, p. 101-105, 2008.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803
Palabras Clave: Cromosoma 20;
- 18 Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; CABRAL M.; Prevalencia de anomalías cromosómicas en parejas con trastornos reproductivos en Paraguay., *Revista Iberoamericana de Medicina Fetal y Perinatal*, *Revista Iberoamericana de Medicina Fetal y Perinatal*, v. 1 f: 3, p. 142-147, 2007.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1850-4914

Palabras Clave: Cromosomas en parejas;

- 19 **Torres Elodia; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; Duplicación distal del brazo largo del cromosoma 3 en línea pura: a propósito de un caso, *Pediatría (Asunción), Pediatría (Asunción)*, v. 33 f: 2, p. 124-127, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803
 - 20 **Torres Elodia; HERREROS MB.; RODRIGUEZ S.; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Monosomía 11q compatible con Síndrome de Jacobsen. Reporte de caso., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 2 f: 1, p. 39-42, 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Síndrome Jacobsen;
 - 21 **Torres Elodia; HERREROS MB.; ASCURRA M.; Monosomía 18p con características del Síndrome de Kabuki, *Pediatría (Asunción), Pediatría (Asunción)*, v. 32 f: 1, p. 40-43, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803
Palabras Clave: Monosomía 18;
 - 22 **MONJAGATA N.; ASCURRA M.; HERREROS MB.; Torres Elodia; Retardo Mental y cardiopatía en una portadora de una translocación balanceada, *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 1 f: 1, p. 58-60, 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Translocación balanceada;
 - 23 **MARTINEZ R; Torres Elodia; NIEVES M.; RODRIGUEZ S.; SCHININI A.; ASCURRA M.; MUDRY MD.; (RELEVANTE) Genetic Variability into two captive colonies of *Cebus apella paraguayanus* (primates: platyrrhini) , *Caryologia, Caryologia*, v. 57 f: 4, p. 332-336, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , citogenética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0008-7114
Palabras Clave: *Cebus apella*;
 - 24 **HERREROS MB.; Torres Elodia; El Síndrome de Prader Willi: Revisión e importancia del diagnóstico precoz. Reporte de 6 casos., *Pediatría (Asunción), Pediatría (Asunción)*, v. 31 f: 2, p. 104-111, 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1683-9803
Palabras Clave: Prader Willi;
 - 25 **MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Estudio citogenético en portadores de anomalías de genitales externos., *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 1 f: 1, p. 48-50, 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Anomalías genitales;
 - 26 **Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Prevalencia de cromosopatías en parejas con trastornos reproductivos , *Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud*, v. 1 f: 1, p. 37-43, 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
Palabras Clave: Cromosomas en parejas;
 - 27 **Torres Elodia; ASCURRA M.; OLAVARRIETA L.; SCHININI A.; (RELEVANTE) Primera Descripción del Cariotipo del Mono Aullador Negro (*Alouatta caraya*) en el Paraguay, *Boletín Primatológico Latinoamericano , Boletín Primatológico Latinoamericano* , v. 6 f: 1, p. 15-17, 1997.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Citogenética Animal;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0327-1501
Palabras Clave: *Alouatta caraya*;
 - 28 **ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Anomalías Cromosómicas en pacientes menores de 18 años con malformaciones congénitas con o sin retardo mental, *Annual Report del IICS, Annual Report del IICS* f: 55, p. 77-83, 1993.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001
Palabras Clave: anomalías cromosómicas;
- Artículos completos publicados en revistas NO arbitradas**
- 1 **FRANCO D.; FERNÁNDEZ V.; Torres Elodia; Evaluación de la Actividad Genotóxica de Efluentes de Curtiembres del Dpto. Central de la Región Oriental del Paraguay, *Revista de la Universidad Nacional de Asunción, Revista de la Universidad Nacional de Asunción* f: 2, p. 37-48, 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genotoxicidad;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1995-0000

Palabras Clave: Efluentes de curtiembres;

- 2 **FERNÁNDEZ V.; FRANCO D.; Torres Elodia; BENITEZ B.; AMARILLA L.; Detección de Efectos Citogenéticos en Células Animales Tratadas con Plantas Medicinales Paraguayas, Revista de la Universidad Nacional de Asunción, Revista de la Universidad Nacional de Asunción f: 1, p. 40-43, 1999.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1995-0000

Palabras Clave: Plantas Medicinales;

- 3 **ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; ZÁRATE J.; (RELEVANTE) Síndrome de Down: Experiencia de 10 años., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 27-33, 1998.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Síndrome Down;

- 4 **Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; HULIN CH.; Deleción Xp: Variante del Síndrome de Turner., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS f: 74, p. 173-177, 1995.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Deleción Xp;

- 5 **ASCURRA M.; HULIN CH.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Hallazgos citogenéticos en pacientes con Síndrome de Turner., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS f: 74, p. 163-170, 1995.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Síndrome Turner;

- 6 **ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; HULIN CH.; KASAMATSU E.; Torres Elodia; Holoprosencefalia con cariotipo normal., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS f: 55, p. 132-138, 1994.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Holoprosencefalia;

- 7 **RODRIGUEZ S.; ASCURRA M.; Torres Elodia; ALFIERI E.; Trisomía parcial del cromosoma 6., Annual Report del IICS, Annual Report del IICS f: 69, p. 138-142, 1994.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Cromosoma 6;

- 8 **RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; ACOSTA L.; ASCURRA M.; Sitio Frágil en el cromosoma 1. Reporte de caso, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, 1993.**

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

ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Sitio Frágil;

- 9 **Torres Elodia; TORRES E.; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; SOSTOA G.; Trisomía parcial del cromosoma 8. Reporte de caso, Annual Report del IICS, Annual Report del IICS, p. 71, 1993.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0001-0001

Palabras Clave: Cromosoma 8;

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 **Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; ASCURRA M.; 45X/46,XX/47,XXX en un caso de amenorrea primaria, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 2, p. 72-73, 2006.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Amenorrea primaria;

- 2 **Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Duplicación distal del brazo largo del cromosoma 11., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 2, p. 75-75, 2006.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

- 3 **Torres Elodia 45,X/46,XX/47,XXX en un caso de amenorrea primaria., Revista de la Sociedad de Obstetricia y Ginecología de la Provincia de Bs.As., v. 37 f: 199, p. 451-451, 2006.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 0325-304X

Palabras Clave: Amenorrea primaria;

- 4 **MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Torres Elodia; HERREROS MB.; RODRIGUEZ S.; Cromosoma 18 en anillo. Reporte de caso., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 2, p. 78-78, 2006.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Anillo cromosómico;

- 5 **RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Correlación entre Fenotipo y Cariotipo de la trisomía parcial del cromosoma 18., Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, v. 2 f: 2, p. 76-76, 2006.**

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

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1812-9528

Palabras Clave: Trisomía 18;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 **Fernández D.; Benítez, N.; Torres Elodia; "Adaptación del libro Open Genetics a través de la plataforma Google Drive como estrategia de autogestión del aprendizaje". In: VII Jornadas de Innovación Docente de la UNA, 2016 San Lorenzo 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Innovación Docente;
Medio: Otros.
Palabras Clave: innovaci; docente;
- 2 **Torres Elodia; Graciela Meza; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; FERNÁNDEZ S.; ESTIGARRIBIA E.; Prevalencia de anomalías cromosómicas en una laboratorio de referencia en Paraguay.. In: XL Congreso Nacional de Genética Humana, 2015 Monterrey, Nuevo León Memorias - XL Congreso AMGH 2016. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Citogenética;
Medio: Papel.
- 3 **FERNÁNDEZ S.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; MONJAGATA N.; Graciela Meza; ESTIGARRIBIA E.; Frecuencia de alteraciones cromosómicas encontradas en pacientes con diagnóstico clínico de leucemia aguda remitidos al laboratorio de Genética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud en el periodo 2010 al 2015.. In: XL Congreso Nacional de Genética Humana, 2015 Monterrey, Mexico Memorias - XL Congreso AMGH - 2015. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: citogen;
- 4 **MONJAGATA N.; Torres Elodia; FERNÁNDEZ S.; RODRIGUEZ S.; Graciela Meza; ESTIGARRIBIA E.; Frecuencia de anomalías de cromosomas sexuales en personas con gonosomopatías que acudieron al laboratorio de Genética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud (IICS). Experiencia de 15 años. Paraguay.. In: XL Congreso Nacional de Genética Humana, 2015 Monterrey, Mexico Memorias-XL Congreso AMGH-2015. 2015.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: citogen;

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 **Pei L.; Florentín Turrini T.; Evers D.; Torres Elodia; Gayozo E.; Evaluación mutagénica del extracto etanólico de la corteza de Copaifera langsdorffii (Jacq.) L. en células meristemáticas de Allium cepa L.. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2021, 2021 Valdivia Journal of Basic & Applied Genetics. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
Medio: Internet.
- 2 **L. Escobar Ibarrola; Torres Elodia; Gayozo E.; Marín L.; Evaluación de la actividad genotóxica y antigenotóxica del extracto acuoso de Baccharis trimera (Less) (Jagurete ka'a) sobre Drosophila melanogaster. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 San Lorenzo Steviana IV Jornadas Paraguayas de Botánica. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
Medio: Internet.
Palabras Clave: genotoxico; citotoxico; baccharis; drosophila;
- 3 **Morales P.; Fernández S.; Torres Elodia; Hallazgos cromosómicos encontrados en pacientes con Leucemia Aguda.. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet.
Palabras Clave: cromosomas; leucemia; aguda;
- 4 **Alvarenga E.; Paredes S.; Ortiz J.; Meza Acosta G.; Torres Elodia; Síndrome de Wolf-Hirschhorn por translocación. A propósito de un caso. . In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet.
Palabras Clave: wolf-hirschhorn; translocacion; fish;
- 5 **Fernández S.; Rodríguez S.; Morales P.; Torres Elodia; Alteraciones citogenéticas en muestras de médula ósea de pacientes pediátricos remitidas al laboratorio de Citogenética del IICS-UNA, período 2014-2018. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet.

Palabras Clave: alteraciones; cromosómicas; medula osea; pediátricos;

- 6 Oliver J.; Gayozo E.; Ocampos R.; Marín L.; Torres Elodia; Actividad antimutagénica del extracto etanólico de Urea baccifera L. ante mutaciones inducidas en Drosophila melanogaster. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: antimutagenico; urea baccifer; drosophila;
- 7 Páez Shirley; Palacios M. Sebastian; Aquino Analia; Gayozo E.; Torres Elodia; Biomonitorio citogenético en células del epitelio bucal en funcionarios del área de Radiología del Hospital de Clínicas. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: biomonitorio; radiologia; citogenetico;
- 8 Ferreira MM; Imas F.; Villar A.; Marín L.; Gayozo E.; Torres Elodia; Evaluación genotóxica del extracto etanólico de hojas de Genipa americana L. (Ñandypa) en Drosophila melanogaster. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genotoxico; genipa americana; drosophila;
- 9 Caballero H.; Marín L.; Gayozo E.; Torres Elodia; Evaluación del efecto mutagénico de efluentes del Lago Ypacarai mediante somática en Drosophila melanogaster. . In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: mutagenico; lago ypacarai; drosophila;
- 10 Ocampos R.; Oliver J.; Gayozo E.; Marín L.; Torres Elodia; Mutagenic Evaluation of Aloysia polystachya (Griseb.) Moldenke ethanolic extract in Drosophila melanogaster. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: mutagenico; aloysia polystchia;
- 11 Solís M.; Gayozo E.; Torres Elodia; Ocampos R.; Leiva C.; Evaluación citotóxica del extracto etanólico de hojas de Austro eupatorium inulifolium en (Kunth) King & Rob en células de Allium cepa.. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: citotoxico; austroeupatorium; allium cepa;
- 12 Notto A.; Farez D.; Gayozo E.; Torres Elodia; Teratogenic effects of Vancomycin on the embryonic development of Gallus gallus domesticus. In: XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental , 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: teratogenico; vancomicina; gallus gallus domesticus;
- 13 Barrios C.; Amarilla Y.A.; Giménez S.Z.; Traba A.; Ocampos R.; Gayozo E.; Marín Insfrán L.; Torres Elodia; Genotoxic effect of the rhizomes of Kyllinga vaginata and Scleria distans in radical cells of Allium cepa. In: XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genotoxicidad; killinga vaginata; allium test;
- 14 Caballero H.; De Egea A.; Marín Insfrán L.; Gayozo E.; Torres Elodia; Evaluation of mutagenic effect of Ypacarai Lake Effluent by Allium test. In: XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.

- Palabras Clave: mutagenicidad; lago ypacarai; allium test;
- 15 **Oliver J.; Gayozo E.; Marín Insfrán L.; Torres Elodia;** **Genotoxic evaluation of Urera baccifera L. ethanolic extract in Drosophila melanogaster.** In: **XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genotoxicidad; urera baccifera;
 - 16 **Dávalos L.; Ucedo A.; Gayozo E.; Ocampos R.; Oliver J.; Martínez M.A.; Torres Elodia;** **Antioxidant activity of Aloysia polystachya Griseb) Moldenke using the method of capture of the free radical 1,1 diphenil 2 pieryl hydrazyl (DPPH).** In: **XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Medicina Química, ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: polystachya; free radical;
 - 17 **Torres Elodia Standardization of fluorescence in situ hybridization technique (FISH) for the detection of chromosomal microdeletions.** In: **XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, 2019 Asunción Memorias del XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: mutagenesis; carcinogenesis; tertogenesis; ambiental;
 - 18 **Patiño L.; Gayozo E.; Torres Elodia;** **Evaluación mutagénica del extracto etanólico de rizomas de Dorstenia brasiliensis Lam. en células meristemáticas de Allium cepa.** In: **XVI Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: mutagenico; dorstenia; allium;
 - 19 **Sosa Salcedo M.; Ocampos R.; Torres Elodia; Gayozo E.;** **Evaluación mutagénica de un compuesto mayoritario polar aislado de Kalanchoe pinnata Lam. sobre el meristema apical de Allium cepa..** In: **XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: mutagenico; kalanchoe; allium;
 - 20 **Resquin M; Caballero H.; Torres Elodia;** **Evaluación Genotóxica de un herbicida con base de Glifosato en ratones de laboratorio (Mus musculus): Un análisis preliminar.** In: **XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: genotoxico; glifosato; roedores;
 - 21 **Traba A.; Ocampos R.; Gayozo E.; Torres Elodia; Marín L.;** **Evaluación Genotóxica de los Rizomas de Killinga vaginata y Scleria distans en células meristemáticas de Allium cepa .** In: **XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: genotoxico; killinga; allium;
 - 22 **Grissetti Vázquez M.; Gayozo E.; Torres Elodia;** **Evaluación del efecto mutagénico del metronidazol en células meristemáticas de Allium cepa. .** In: **XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: mutagenico; metronidazol; allium;
 - 23 **Torres Elodia; Alvarenga E.; Paredes S. ; Ortiz J. ; Rodríguez, MS; Fernández S.; Meza Acosta G.;** **Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular (FISH) en pacientes con cariotipo estándar normal. .** In: **XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza Journal of Basic and Applied Genetics. 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;
 Medio: Internet.

Palabras Clave: microdeleciones; cromosomas; fish;

Observaciones: El trabajo constituye los resultados finales obtenidos en el proyecto de investigación financiado por el CONACYT, 14-INV-456, proyecto de Ciencia, Tecnología y Sociedad.

- 24 S. Aguilar; MONJAGATA N.; Torres Elodia; Rodríguez, MS; Anomalías cromosómicas en neonatos encontradas durante el periodo dos mil trece dos mil diecisiete.. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría. XV Congreso Paraguayo de Pediatría , 2018 Luque Pediatría. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: citogenética; neonatos;
- 25 Ucedo A.; Gayozo E.; Torres Elodia; Rotela Y.; Dávalos L.; Gómez L.; Leiva C.; Genotoxic evaluation of ethanolic extract of Maytenus ilicifolia Mart. ex Reissek (Cangorosa) using the nucleolar organization regions alterations analysis in meristematic cells of Allium cepa L.. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazu Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genotóxico; maytenus;
- 26 SAMANIEGO R.; Ocampos R.; Torres Elodia; Hallazgos cromosómicos en una niña y su familia portadores de una translocación robertsoniana 15;22.. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría. XV Congreso Paraguayo de Pediatría , 2018 Luque Pediatría. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Medio: Otros.
- 27 Ferreira MM; Jouni J; González GL; Ocampos R.; Torres Elodia; Gayozo E.; Cytogenetic biomonitoring of people exposed to organic solvents, by micronucleus test.. In: 2018 International Congress of Genetics, 2018 Foz de Iguazu Anais Eletrônicos - Sociedade Brasileira de Genética. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Mutagénesis;
 Medio: Internet.
- 28 Gómez L.; Gayozo E.; Torres Elodia; Cytotoxic effect of spindle ethanolic extract of Sarcocornia neei (Lag.) M.A. Alonso & M.B. Crespo in meristematic cells of Allium cepa L.. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazú Anais eletronicos. 2018.**
 Medio: Internet.
- 29 S. Aguilar; MONJAGATA N.; Torres Elodia; Distal and isodicentric deletion of the short arm of chromosome 3. Case report. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazu Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: deleción; isodicentrico; cromosoma 3;
- 30 Gómez L.; Dávalos L.; Leiva C.; Ocampos R.; Rotela Y.; Ucedo A.; Torres Elodia; Vera G.; Martínez M.; Gayozo E.; Genotoxic activity of ethanolic extract of Mangifera indica L. using the nucleolar alterations analysis in meristematic cells of Allium cepa L.. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazu Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: genotóxico; mangífera;
- 31 Caballero H.; Marín Insfrán L.; Gayozo E.; Torres Elodia; Effects on the birth rate of Drosophila melanogaster by chronic exposure to legal drugs, such as fluoxetine, nicotine and ethyl alcohol. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazú Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Otras Ciencias Médicas, Otras Ciencias Médicas, Genética Animal;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: drosophila; drogas legales;
- 32 MONJAGATA N.; S. Aguilar; Rodríguez, MS; Torres Elodia; Meza Acosta G.; Fernández S.; Frecuency of Down Syndrome in patients who went to the Laboratory of Genetics of the Institute of Research in Sciences of Health, UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCION - PARAGUAY. EXPERIENCE OF 31 YEARS. In: Congreso Internacional de Genética, 2018 Foz de Iguazu Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: síndrome down; frecuencia;
- 33 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; Meza Acosta G.; Fernández S.; Paredes S, ; Alvarenga E.; Frecuency of estructural chromosomal aberrations obtained in the Cytogenetics Laboratory of IICS/UNA, Paraguay. Twenty-five years experience. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazú Anais eletronicos. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: aberraciones; cromosomas; estructurales; frecuencia;

- 34 **Fernández S.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Meza Acosta G.; Franco L.; AYALA A.; MONJAGATA N.; S. Aguilar; Estigarribia Estefana; Philadelphia chromosome variants found in patients referred with a diagnosis of Chronic Myeloid Leukemia to the Cytogenetics Laboratory of IICS-UNA in 2017. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazú Anais eletronicos. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Internet.
Palabras Clave: cromosoma philadelphia; viariantes;
- 35 **Torres Elodia Chromosomal aberrations in patients with clinical diagnosis of sexual developmente deffects in Paraguay.. In: Congreso Internacional de Genética 2018, 2018 Foz de Iguazú Anais eletronicos. 2018.**
Medio: Internet.
- 36 **Torres Elodia; Paredes S, ; Alvarenga E.; Ortiz J. ; Rodríguez S.; Monjagata N.; Fernández S.; S. Aguilar; Meza Acosta G.; Estigarribia Estefana; Frecuencia de microdeleciones cromosomicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente en pacientes con cariotipo normal.. In: III Encuentro de Investigadores - Construyendo el conocimiento científico en el Paraguay, 2018 Asunción III Encuentro de Investigadores - Programa y Resumen 2018. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;
Medio: Otros.
Palabras Clave: microdeleciones; fish; cariotipo normal;
- 37 **Gómez L.; Leiva C.; Rotela Y.; Dávalos L.; Valdovinos M.; Ucedo A.; Vera G.; Ocampos R.; Torres Elodia; Gayozo E.; Genotoxicidad del extracto etanólico de sarcocornia neei sobre regiones nucleolares de células meristemáticas de Allium cepa. In: III Jornadas Paraguayas de Botánica, 2018 San Lorenzo Steviana. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Genética Toxicológica;
Medio: Papel.
- 38 **Torres Elodia Frecuencia del Síndrome de Turner y sus genotipos en pacientes que han concurrido al laboratorio de Genética del IICS/UNA en el Paraguay. In: XLVI Congreso Argentino de Genética, 2017 Catamarca Journal of Basic & Applied Genetics. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Clínica;
Medio: Internet.
Palabras Clave: frecuencia; sx. turner;
- 39 **Fernández S.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Meza Acosta G.; Estigarribia Estefana; MONJAGATA N.; Resultados de estudios cromosómicos en pacientes con diagnóstico presuntivo de Síndrome Mielodisplásico remitidos al IICS/UNA período 2010-2017. In: XLVI Congreso Argentino de Genética, 2017 Cataqmarca Journal of Basic & Applied Genetics. 2017.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética en Hematología;
Medio: Internet.
Palabras Clave: mielodisplasico; cromosomas;
- 40 **S. Aguilar; Torres Elodia; MONJAGATA N.; Análisis de micronúcleos y de atipias nucleares del epitelio bucal de agricultores expuestos a plaguicidas en la compañía Tacuara, Departamento Central - Paraguay.. In: X Congreso ALAMCTA, II Congreso de la Sociedad Uruguaya de Radioprotección, Escuela de Mutagénesis, I Jornada de Salud y Toxicología Ambiental., 2016 Montevideo Abstracts Books (Symposia e Poster Sesions). 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Teratogénesis y Carcinogénesis Ambiental.;
Medio: Papel.
Palabras Clave: micron; atipias nucleares;
- 41 **Torres Elodia; Graciela Meza; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; FERNÁNDEZ S.; SAMANIEGO R.; ESTIGARRIBIA E.; Prevalencia de anomalías cromosómicas en pacientes remitidos al laboratorio de Genética del IICS/UNA.. In: XLIII Congreso Argentino de Genética., 2014 S.C. de Bariloche, La Pampa - Journal of Basic Applied Genetics. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana;
Medio: Papel.
Palabras Clave: gen;
- 42 **FERNÁNDEZ S.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Translocación (3;3)(q21;q26) en Leucemia aguda. Reporte de un caso.. In: XLIII Congreso Argentino de Genética., 2014 S.C. de Bariloche, La Pampa Journal of Basic & Applied Genetics.. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética humana;
Medio: Papel.
Palabras Clave: gen;
- 43 **Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; FERNÁNDEZ S.; Graciela Meza; GALEANO C.; ESTIGARRIBIA E.; Ruth Samaniego; Hallazgos cromosómicos en pacientes de 0 a 18 años remitidos al Laboratorio de Genética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud.. In: XIV Congreso Paraguayo de Pediatría, 2014 Bourbon Conmebol Convention Ho Pediatría Organo Oficial de la Sociedad Paraguaya de Pediatría.. 2014.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética humana;
Medio: Otros.
Palabras Clave: genhumana;

- 44 Torres Elodia; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; Estigarribia Estefana; Beneficios de la Citogenética en la medicina pediátrica actual. In: XIV Congreso Paraguayo de Pediatría, 2014 Bourbon Conmebol Convention ho Pediatría, órgano oficial de la Sociedad Paraguaya de Pediatría. 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: pediatri;
- 45 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; FERNÁNDEZ S.; Paciente portadora de rearrreglos cromosómicos cuya hija resultó con trisomía del brazo corto del cromosoma 9. In: III Congreso Latinoamericano de Genética Humana XXXVIII Congreso Nacional de Genética Humana, 2013 Riviera Maya Memorias del Congreso. 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Disquetes.
 Palabras Clave: rearrreglos cromos; cromosoma 9;
- 46 Torres Elodia; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; FERNÁNDEZ S.; GALEANO C.; ESTIGARRIBIA E.; Chromosomal abnormalities in infertile couples studied in the Laboratory of Genetics of the Health Sciences Research Institute from 2005 to 2012. In: 3a. Reunión Brasileira de Citogenética y IV Simposio Latinoamericano de Citogenética e Evolucao, 2013 Guarujá - Sao Paulo Programa 3º Reunión Brasileira de Citogenética y IV Latinoamericano de Citogenética y Evolución. 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Disquetes.
 Palabras Clave: anomalías cromosómicas;
- 47 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; HERREROS MB.; FERNÁNDEZ S.; SAMANIEGO R.; Translocación recíproca (7;21) en niña portadora de retardo mental y dismorfias.. In: XLII Congreso Argentino de Genética, 2013 Salta - Argentina Journal of Basic & Applied Genetics . 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Translocación 7;
- 48 FERNÁNDEZ S.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Resultados de estudios cromosómicos realizados en pacientes con diagnóstico presuntivo de Leucemia remitidos al Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud en el periodo 2010-2013. . In: III Congreso Latinoamericano de Genética Humana (RELAGH) y XXXVIII Congreso Nacional de Genética Humana (AMGH), 2013 Riviera Maya, México. Memorias III Congreso Latinoamericano de Genética Humana y XXXVIII Congreso Nacional de Genética Humana (AMGH).. 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Disquetes.
 Palabras Clave: gen;
- 49 FERNÁNDEZ S.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; Leucemia Promielocítica Aguda, reporte de 2 casos de pacientes con translocación 15;17.. In: XLII Congreso Argentino de Genética, 2013 Salta - Argentina Journal of Basic & Applied Genetics . 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Translocación 15; 17;
- 50 HERREROS MB.; MONJAGATA N.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Insensibilidad Completa a los Andrógenos y Microtia en 1 integrante de una familia de 9 mujeres XY.. In: XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, 2012 Rosario - Argentina Journal of Basic & Applied Genetics. 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Clínica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: Insensibilidad a Andrógenos;
- 51 MONJAGATA N.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; 45,X/46XY.Síndrome de Turner. Reporte de caso.. In: XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, 2012 Rosario - Argentina Journal of Basic & Applied Genetics . 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: Síndrome de Turner;
- 52 Torres Elodia; HERREROS MB.; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; FERNÁNDEZ S.; Inversión paracéntrica 10q en madre con hija deleción 10q.. In: XV Congreso Latinoamericano de Genética, XLI Congreso Argentino de Genética, 2012 Rosario - Argentina Journal of Basic & Applied Genetics . 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: Deleción 10q;
- 53 VAZQUEZ M.; PENAYO E.; MALVETTI M.V.; MONJAGATA N.; Torres Elodia; Síndrome de Insensibilidad Completa a los Andrógenos. A propósito de un caso.. In: XI Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 2012 Asunción - Paraguay 2012.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Medicina General e Interna, Medicina Interna;
 Medio: Internet.

- Palabras Clave: Insensibilidad a Andrógenos;
- 54 Torres Elodia; HERREROS MB.; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; SANCHEZ S.; AYALA A.; Anomalías cromosómicas en ambos padres de un niño con defectos congénitos múltiples. Reporte de Caso.. In: III Congreso de Mercosur de Ginecología y Obstetricia - XII Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia, 2010 Asunción - Paraguay Programa Científico . 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: anomalías cromosómicas;
- 55 Torres Elodia; HERREROS MB.; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; Síndrome de Goldenhar asociado a anomalía cromosómica. Presentación de Caso.. In: 12° Congreso Paraguayo de Pediatría. 11° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2010 Asunción Resúmenes de Temas Libres. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Síndrome de Goldenhar;
- 56 MONJAGATA N.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; COUCHONNAL E.; Mosaicismo inusual en un caso con delección del brazo corto del cromosoma 5.. In: IX Congreso de la Sociedad Iberoamericana de Diagnóstico y Tratamiento Prenatal - SiADTP, 2010 Asunción - Paraguay Programa Final. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Delección 5p;
- 57 HERREROS MB.; MONJAGATA N.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Agenesia completa de miembros superiores. Reporte de caso.. In: 12° Congreso Paraguayo de Pediatría, 2010 Asunción - Paraguay Pediatr Py. (Asunción). 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Clínica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Agenesia de miembros;
- 58 HERREROS MB.; MONJAGATA N.; AYALA A.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Agenesia de miembros superiores. Revisión y Reporte de caso.. In: XIV Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG), 2010 Viña del Mar - Chile Biodiversidad Latinoamericana. Habitantes y Recursos Genéticos. 2010.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Clínica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Agenesia de miembros;
- 59 Torres Elodia; MONJAGATA N.; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; AYALA A.; Monosomía parcial del brazo corto del cromosoma 9: a propósito de un caso.. In: 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 10° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2008 Asunción - Paraguay Resúmenes del 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Disquetes.
 Palabras Clave: Monosomía cromosoma 9;
- 60 ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; Torres Elodia; Cromosoma 20 en anillo en gemelas monocigotas.. In: 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 10° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2008 Asunción - Paraguay Resúmenes del 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Disquetes.
 Palabras Clave: Anillo cromosoma 20;
- 61 RODRIGUEZ S.; ASCURRA M.; HERREROS MB.; Torres Elodia; Duplicación del brazo largo del cromosoma 13: presentación de un caso.. In: 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 10° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2008 Asunción - Paraguay Resúmenes del 11° Congreso Paraguayo de Pediatría. 2008.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: duplicación 13q;
- 62 Torres Elodia 45,X/46,XX,47,XXX en un caso de amenorrea primaria.. In: X Congreso Internacional de Obstetricia y Ginecología de la Provincia de Buenos Aires., 2006 Mar del Plata - Argentina Revista de la Sociedad de Obstetricia y Ginecología de la Provincia de Buenos Aires. 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Amenorrea primaria;
- 63 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Duplicación distal del brazo largo del cromosoma 11.. In: 10° Congreso Paraguayo de Pediatría. 9° Jornada Paraguaya de Enfermería Pediátrica , 2006 Asunción - Paraguay Resúmenes de Temas Libres. 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: Duplicación 11q;
- 64 RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Correlación entre Fenotipo y Cariotipo de la Trisomía parcial del cromosoma 18: Revisión y reporte de un caso.. In: 10° Congreso Paraguayo de Pediatría. 9° Jornada Paraguaya de Enfermería Pediátrica, 2006 Asunción - Paraguay Resúmenes de Temas Libres. 2006.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenetica;
 Medio: Papel.

- Palabras Clave: trisomía parcial cromosoma 18;
- 65 MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Torres Elodia; HERREROS MB.; RODRIGUEZ S.; Cromosoma 18 en anillo. Reporte de Caso.. In: 10° Congreso Paraguayo de Pediatría. 9° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2006 Asunción - Paraguay Resúmenes de Temas Libres. 2006.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Anillo cromosoma 18 ;
- 66 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; ASCURRA M.; Monosomía del brazo largo del cromosoma 9.. In: V Congreso SIADTP. I Congreso Paraguayo de Diagnóstico y Tratamiento prenatal. VII Congreso Paraguayo de Perinatología, 2005 Asunción - Paraguay Revista 2005. 2005.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Disquetes.
Palabras Clave: Monosomía cromosoma 9q;
- 67 MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Torres Elodia; HERREROS MB.; Translocación recíproca entre los cromosomas 1 y 5.. In: 9° Congreso Paraguayo de Pediatría. 8° Jornada de Enfermería Pediátrica., 2004 Asunción - Paraguay Resúmenes de Temas Libres. 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Translocación 1;
- 68 Torres Elodia; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; RODRIGUEZ S.; Duplicación distal del brazo largo del cromosoma 3 en línea pura.. In: 9° Congreso Paraguayo de Pediatría. 8° Jornada Paraguaya de Enfermería Pediátrica, 2004 Asunción - Paraguay Resúmenes de Temas Libres. 2004.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Duplicación 3q;
- 69 Torres Elodia; ASCURRA M.; HERREROS MB.; Monosomía 18p con características del Síndrome de Kabuki.. In: XV Congresso Brasileiro de Genética Clínica, 2003 Porto Alegre - RS Manejo e Tratamento das Doenças Genéticas nas Diversas Especialidades.. 2003.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Monosomía 18p;
- 70 Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; HERREROS MB.; ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Síndrome de Jacobsen - Doble Anomalía cromosómica en madre e hija.. In: 8° Congreso Paraguayo de Pediatría. 7° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2002 Asunción - Paraguay Pediatría. 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Síndrome de Jacobsen;
- 71 HERREROS MB.; Torres Elodia; El Síndrome de Prader Willi.. In: 8° Congreso Paraguayo de Pediatría. 7° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2002 Asunción - Paraguay Pediatría. 2002.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Genética Clínica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Síndrome de Prader Willi;
- 72 Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Cromosopatías y variantes cromosómicas en parejas con esterilidad o infertilidad.. In: VII Jornada de Biología y II Jornada de Biología del Mercosur, 2000 Asunción - Paraguay Séptima Jornada de Biología. 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: anomalías cromosómicas;
- 73 Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Prevalencia de cromosopatías en parejas con trastornos reproductivos.. In: IX Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia. V Congreso Paraguayo de Perinatología, 2000 Asunción - Paraguay Publicación Científica . 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: infertilidad; esterilidad; parejas;
- 74 MONJAGATA N.; ASCURRA M.; Torres Elodia; RODRIGUEZ S.; Estudio Citogenético en portadores de anomalías de genitales externos.. In: 7° Congreso Paraguayo de Pediatría. 6° Jornada de Enfermería Pediátrica, 2000 Asunción - Paraguay Pediatría. 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Citogenética;
- 75 Torres Elodia; SZAPKIEVICH; ASCURRA M.; MUDRY M.D.; Primates de importancia biomédica: caracterización de la variabilidad genética de Cebus apella (Primates: Platyrrhini) de Paraguay en cautiverio.. In: VII Jornada de Biología y II Jornada de Biología del Mercosur, 2000 Asunción - Paraguay Séptima Jornada de Biología . 2000.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Genética Animal;
Medio: Papel.

- Palabras Clave: Genética de *Cebus apella*;
- 76 Torres Elodia; FERNÁNDEZ V.; VERA F.; Evaluación Genotóxica y Citotóxica en poblaciones humanas ocupacionalmente expuestas a plaguicidas, herbicidas, e insecticidas organoclorados y organofosforados.. In: VII Jornada de Biología y II Jornada de Biología del Mercosur, 2000 Asunción - Paraguay Séptima Jornada de Biología. 2000.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Genética Toxicológica;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: Pesticidas;
- 77 Torres Elodia; ASCURRA M.; SCHININI A.; Estudio citogenético de *Cebus sp* del Paraguay.. In: VI Jornada de Biología y I Jornada de Biología del Mercosur, 1998 Asunción - Paraguay Sociedad de Biología del Paraguay. VI Jornada de Biología y I Jornada de Biología del Mercosur. 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología y Biología de la Evolución, Citogenética Animal;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: *cebus sp*; citogen;
- 78 FERNÁNDEZ V.; FRANCO D.; Torres Elodia; Actividad Genotóxica de plantas medicinales Paraguayas en médula ósea de ratón. In: VI Jornada de Biología y I Jornada de Biología del Mercosur, 1998 Asunción - Paraguay Sociedad de Biología del Paraguay. VI Jornada de Biología y I Jornada de Biología del Mercosur. 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Teratogénesis y Carcinogénesis Ambiental.;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: Plantas Medicinales;
- 79 ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Estudio cromosómico en pacientes con Síndrome de Down. In: 6to. Congreso Paraguayo de Pediatría, 1998 Asunción - Paraguay Pediatría . 1998.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: Síndrome de Down;
- 80 FRANCO D.; FERNÁNDEZ V.; Torres Elodia; Evaluación de la actividad genotóxica y citotóxica de efluentes de curtiembres que descargan en arroyos de la ciudad de Ypacarai Dpto. Central Paraguay. In: Congreso Internacional sobre Aguas - Workshop sobre Química Ambiental y Salud., 1997 Bs. As. Argentina Libro de Resúmenes. 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Genética Toxicológica;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: Genotoxicidad;
- 81 FERNÁNDEZ V.; FRANCO D.; Torres Elodia; Detección de efectos citogenéticos en células animales tratadas con plantas medicinales paraguayas.. In: 5° Jornada de Investigación - Asociación de Universidades Grupo Montevideo, 1997 San Bernardino - Paraguay ANALES 5ta. Jornada de Investigación - AUGM. 1997.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Genética Toxicológica;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: Farmacología de productos naturales;
- 82 ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Torres Elodia; HERREROS MB.; A propósito del primer caso de Trisomía del cromosoma 22.. In: 5° Jornada de Biología, 1996 Asunción Sociedad de Biología del Paraguay. 5° Jornada de Biología. 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: trisom; cromosoma 22;
- 83 FRANCO D.; Arzamendía G.; Torres Elodia; Evaluación preliminar de la actividad genotóxica de efluentes de curtiembres del Dpto. Central de la Región Oriental del Paraguay.. In: 5° Jornada de Biología, 1996 Asunción Sociedad de Biología del Paraguay. Quinta Jornada de Biología. 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: genot; efluentes;
- 84 ASCURRA M.; MONJAGATA N.; Torres Elodia; HERREROS MB.; Report of case of Trisomy 22.. In: Congreso Internacional de Genética Humana, 1996 Rio de Janeiro - Brasil 9th ICHG. 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: trisom; cromosoma 22;
- 85 Torres Elodia; ASCURRA M.; OLAVARRIETA L.; SCHININI A.; Primera descripción del cariotipo del mono aullador (*Alouatta caraya*) en el Paraguay.. In: 5° Jornada de Biología del Paraguay, 1996 Asunción Sociedad de Biología del Paraguay. 5° Jornada del Paraguay. 1996.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Citogenética Animal;
 Medio: Papel.
- Palabras Clave: cariotipo; *alouatta caraya*;
- 86 ASCURRA M.; HULIN CH.; RODRIGUEZ S.; Torres Elodia; Hallazgos Citogenéticos en pacientes con Síndrome de Turner. In: 3° Congreso Paraguayo de Medicina Interna, 1995 Asunción Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. 3° Congreso Paraguayo de Medicina Interna. 1995.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.

Palabras Clave: síndrome turner;

- 87 RODRIGUEZ S.; ASCURRA M.; Torres Elodia; ALFIERI E.; Trisomía parcial del cromosoma 6.. In: 4° Congreso Paraguayo de Pediatría y 2° Congreso Paraguayo de Cirugía Pediátrica., 1994 Asunción Relatos de los Temas Centrales y resúmenes de los Temas Libres.. 1994.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.

Palabras Clave: trisom; cromosoma 6;

- 88 ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; KASAMATSU E.; HULIN CH.; Torres Elodia; Holoprosencefalia con cariotipo normal.. In: II° Congreso Latinoamericano de Genética y 3° de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental., 1994 Puerto Vallarta - México RESUMENES. 1994.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.

Palabras Clave: holoprosencefalia;

- 89 Torres Elodia; ASCURRA M.; RODRIGUEZ S.; HULIN CH.; Deleción Xp: Variante del Síndrome Turner. In: II° Congreso Latinoamericano de Genética y 3° de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental., 1994 Puerto Vallarta - México RESUMENES. 1994.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.

Palabras Clave: deleción; síndrome turner;

Textos en publicaciones no científicas

- 1 Torres Elodia; Benítez, N.; Fernández D.; Porqué tenemos que aprender estas cosas? Una nueva Genética para alumnos del siglo XXI, Boletín Informativo FACEN, v. 3, p. 1-6, 2014.**

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

Medio: Internet.

Palabras Clave: gen;

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2019 - 2019 **BCAL08 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación de la octava convocatoria de Becas autogestionadas de Maestrías y Doctorados
- 2018 - 2018 **BCAL05 (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Proceso de Evaluación de la quinta convocatoria de Becas Autogestionada de BECAL.
- 2018 - 2018 **BCAL06 (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Becas para Maestrías en CyT
- 2017 - 2017 **BCAL04 (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de la 4° convocatoria de Becas Autogestionada de BECAL.
- 2017 - 2018 **Concurso Público y Abierto de Títulos, Méritos y Aptitudes. (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Comisión Dictaminadora en el Concurso de Acceso, Promoción y Permanencia en la Docencia Escalafonada, en el Departamento de Biología.
- 2016 - 2016 **BCAL03 (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Evaluación de 3° Convocatoria de Becas Autogestionada de BECAL.
- 2016 - 2017 **Concurso Público y Abierto de Títulos, Méritos y Aptitudes. (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20. Observaciones: Comisión Dictaminadora para el Concurso de Acceso, Promoción y Permanencia en la Docencia Escalafonada, en el departamento de Biología.

Evaluación de Eventos

- 2024 **XIX Congreso Latinoamericano de Genética (ALAG 2024) (México)**
Observaciones: Evaluadora para el otorgamiento del premio al mejor trabajo de la sección "Citogenética animal, humana y vegetal, Genética y Educación, Genética de Microorganismos".
- 2024 **IX Encuentro de investigadores (México)**
Observaciones: Evaluadora del área Ciencias de la Salud y Biomedicina.
- 2021 **XVIII Congreso Latinoamericano de Genética ALAG 2021 (Chile)**
Observaciones: Participación en carácter de Evaluadora de resúmenes presentados en la Sección de Comunicaciones Libres de Citogenética.
- 2019 **XI Congreso Latinoamericano de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental (Paraguay)**
Observaciones: Jurado de los trabajos de Investigación presentados en la modalidad póster
- 2019 **XVII Congreso Latinoamericano de Genética (Argentina)**
Observaciones: Evaluadora de Comunicaciones Libres en la sección Citogenética Humana.

- 2015 **Curso de "Maestría en Biología de la Conservación" (Paraguay)**
 Observaciones: Miembro de la Comisión evaluadora de admisión del curso de postgrado en Biología de la Conservación, periodo 2015-2017, en carácter Ad honorem.
- 2012 **I Jornadas Paraguaya de Botánica (Paraguay)**
 Observaciones: Evaluación de los siguientes trabajos para su presentación al congreso:
 1. Aplicación del test de tetrazolio en la estimación de la viabilidad de las semillas de *Acrocomia aculeata* (Jacq.) ex Mart. (mbokaja).
 2. El género *Vernonanthura* (Asteraceae, Vernonieae) en Paraguay. The genus *Vernonanthura* (Asteraceae, Vernonieae) in Paraguay.
 3. EMBRIOGÉNESIS ZIGÓTICA DE *Acrocomia aculeata* (Jacq.) Ex Mart. (MBOKAJA)
 4. COMUNIDADES NATURALES Y FLORA DEL PARQUE NACIONAL CERRO CORÁ.
 5. Variación de la estructura del fitoplancton en relación con los cambios del nivel del agua del embalse Yacyretá durante el periodo mayo de 2010 a abril de 2011.
 5. Cuantificación del crecimiento inicial de *Enterolobium contortisiliquum* (Vell) Morong bajo condiciones controladas.
 6. LAS ESPECIES DEL GENERO *BACCHARIS* L. (ASTERACEAE) PRESENTES EN LA SIERRA EL MORRO (SAN LUIS), ARGENTINA.
 7. Listado Preliminar de la Flora Vasculare del Cerro Hü. Paraguari, Paraguay.
 8. Primer listado de microalgas del Río Negro - Pantanal Paraguayo
 First list of microalgae of Negro river - Paraguayan Pantanal.
 9. Una comparación de los métodos para determinar el contenido de humedad de semillas de *Calophyllum brasiliense* Camb.
 10. Estudio morfológico comparativo de las flores pistiladas de las especies argentinas de *Lophophytum*.
- 2007 **XV Jornadas de Jóvenes investigadores de la AUGM - Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
 Observaciones: MIEMBRO DEL COMITÉ CIENTÍFICO para la evaluación de trabajos en el área de Genética y ambiente.

Evaluación de Proyectos

- 2021 - 2021 **Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico. (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluador experto externo de propuestas en el marco del Proyecto innovación en empresas paraguayas (PROINNOVA).

Evaluación de Publicaciones

- 2021 - 2021 **Steviana**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Vol 13(1)
- 2016 - 2016 **Memorias del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Consultora científica.
- 2012 - 2013 **Revista Avances en Biomedicina**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Titulo del trabajo evaluado: "Alteraciones citogenéticas en pacientes evaluados en la Unidad de Genética Médica de la Universidad de los Andes en Mérida, Venezuela.
 Certificado otorgado como Arbitro de la Revista Avances en Biomedicina.
- 2008 - 2012 **Latin American Journal of Dysmorphology**
 Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Actividad principal: Editora Internacional.
 Titulo del trabajo evaluado: "Prevalencia y Supervivencia del Síndrome de Down en edad pediátrica y variables asociadas en un centro de referencia de Cuba".

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis de maestra

- 1 **Daniela Irala, - Cotutor o Asesor - Niveles de ploidía en algunas especies de Amaryllidaceae cultivadas de Paraguay, 2020**
 Disertación (Maestría en Ciencias Mención Biología de la Conservación, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción) , FACEN-UNA - Maestría en Ciencias Mención Biología de la Conservación, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español
 Palabras Clave: ploidia; amaryllidaceae;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética vegetal;
 Observaciones: Miembro especialista del comité de Tesis.

Tesis/Monografías de grado

- 1 **Yessica Paola Giménez Villalba, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la actividad antimutagénica del extracto etanólico de *Begonia cucullata* Willd. (Agrial) en *Drosophila melanogaster* mediante el test de Smart y la actividad citotóxica mediante el *Allium* test. , 2024**
 Tesis/Monografía de grado (Bioquímica Clínica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: antimutagénica; agrial; smart; citotóxico; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

2 Miryan Esther Noguera Jara, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto teratogénico de la nitrofurantoína en el desarrollo embrionario de Danio rerio y Drosophila melanogaster, 2023

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica Clínica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: teratogénesis; nitrofurantoína; pez cebra; drosophila melanogaster;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

3 NATHALIA MABEL CARDOZO LÓPEZ, - Tutor Único o Principal - Efecto citotóxico y Genotóxico del extracto etanólico de las hojas de Artemisia absinthium L., 1753 (Ajeno), empleando como modelo experimental el Allium test y el test de Smart en Drosophila melanogaster, 2023

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica Clínica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citotoxico; genotoxico; ajeno; allium; drosophila melanogaster;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

4 Andrea María Viviem González Caballero, - Tutor Único o Principal - Evaluación citogenética en parejas con esterilidad e infertilidad que concurren al departamento de Genética del IICS-UNA en el periodo setiembre 2021-febrero 2022., 2022

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica Clínica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citogenética; parejas;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética reproductiva;

Observaciones: Trabajo de Grado como requisito para optar al título de Bioquímica.

5 Orlando Mauricio Torres Meza, - Tutor Único o Principal - Efecto citotóxico y genotóxico del extracto acuoso de hojas de Rosmarinus officinalis L.1753 (Romero) utilizando como modelo experimental Allium cepa y pez cebra (Danio rerio)., 2022

Tesis/Monografía de grado (Trabajo de Grado para obtener el Título de Bioquímico) , FCQ-UNA - Carrera Bioquímica, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: romero; citotoxico; genotoxico;

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

Observaciones: Trabajo de grado como requisito para optar al título de Bioquímico.

6 Patricia Jazmín Acosta Resquín, - Tutor Único o Principal - Evaluación citotóxica y genotóxica de hojas de Moringa oleifera LAM. 1783, mediante el test de Allium cepa y el ensayo de micronúcleo en Danio rerio (pez cebra), 2022

Tesis/Monografía de grado (Farmacia y Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citotoxico; genotoxico; moringa; allium; pez cebra;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Trabajo de grado como requisito para optar al título de Bioquímico

7 Hernán Ariel Caballero Capdevila, - Tutor Único o Principal - Evaluación del potencial genotóxico del extracto acuoso de Sida cordifolia L. mediante el ensayo de micronúcleo en Mus musculus , 2020

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: genotoxico; sida cordifolia; micronucleo; mus musculus;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

8 Leslie Alejandra Escobar Ibarrola, - Tutor Único o Principal - Evaluación de la actividad genotóxica y antigenotóxica del extracto acuoso de Baccharis trimera (Less) , 2020

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: genotoxica; antigenotoxica; baccharis; drosophila;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Trabajo de grado como requisito para optar al título de Bioquímica.

9 Karen Patricia Ruiz Diaz Almirón, - Tutor Único o Principal - Efectos teratogénicos del extracto acuoso de Maytenus ilicifolia sobre el desarrollo embrionario de gallus gallus domesticus y Pez Cebre (Danio rerio), 2020

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: teratogenicidad; maytenus; gallus; pez cebra;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Trabajo de grado como requisito para optar al título de Bioquímica

10 Jorge Fabián Jara Carballo, - Tutor Único o Principal - Efectos mutagénicos del 2,2-diclorovini-dimetil fosfato/diclorvos (formulación comercial) en células meristemáticas de Allium cepa, 2020

Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: mutagenico; diclorvos; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Trabajo de grado como requisito para optar al título de Bioquímico

11 Shirley Paola Páez Bogarín, - Tutor Único o Principal - Biomonitorio citogenético mediante el test de micronúcleos a funcionarios del área de rayos X del Hospital de Clínicas FCM-UNA, San Lorenzo. Paraguay, 2019

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: biomonitorio; micronucleos; rayos x;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

12 Paula María Morales Centurión, - Tutor Único o Principal - Alteraciones cromosómicas encontradas en pacientes con Leucemia Aguda., 2019

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: anomalías cromosómicas; leucemia aguda;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética en Hematología;

13 Mara Cristina Zaracho Lezcano, - Tutor Único o Principal - Evaluación citotóxica y genotóxica de tres puntos del arroyo Lambaré, a través del Allium test., 2019

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: mutagenicidad; arroyo lambare; allium test;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, Mutagénesis Ambiental;

Observaciones: Tesis de grado para optar el título de Ingeniería Ambiental.

14 Sandra Araceli Paredes Rivas, - Tutor Único o Principal - Estandarización de la técnica de Hibridación in situ con fluorescencia para la detección de microdeleciones cromosómicas en pacientes con cariotipo normal., 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: estandarización; fish; microdeleciones;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética molecular;

15 Milena Beatriz Britos Molinas, - Tutor Único o Principal - Actividad insecticida del extracto etanólico de Dysphania ambrosioides (L.) Mosyakin, Clematis sobre larvas de Aedes aegypti., 2018

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: actividad insecticida; dysphania; aedes;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Medicina Tropical, ;

16 Derlíz René Farez Torres, - Tutor Único o Principal - Efectos mutagénicos del extracto etanólico de Solanum sisymbriifolium Lam. en células meristemáticas de Allium cepa, 2017

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: solanum; mutagenicidad; allium test;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

17 Gisselle Analy Notto Fleitas, - Tutor Único o Principal - Efectos teratogénicos de la Vancomicina sobre el desarrollo embrionario de Gallus domesticus., 2017

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , UNA - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: teratogenesis; vancomicina;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

18 Yihan Nemr Sleiman Alonso, - Tutor Único o Principal - Efecto antibacteriano del extracto etanólico de chenopodium pilcomayense Aellen., 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias - Biología) , FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: antibacteriano; chenopodium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, ;

19 Celia María Duarte Vigo, - Tutor Único o Principal - Concentración de amoníaco en sudor de atletas de handball de la Federación Iteña de Handball durante el ejercicio extenuado", 2016

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias - Biología) , FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sudor; atletas;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias del Deporte, ;

20 Ruth María Samaniego Valdez, - Tutor Único o Principal - Hallazgos cromosómicos en una familia portadora de una patología cromosómica, translocación robertsoniana 15;22., 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: cromosomas; translocación robertsoniana;

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

21 Rossana María Ocampos Jara, - Cotutor o Asesor - "Aberraciones cromosómicas en pacientes con defectos del desarrollo sexual que acuden en el Servicio de Genética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud. San Lorenzo - Paraguay.", 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias mención Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: diferenciación sexual; anomalías cromosómicas;

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

22 Sara Elena Aguilar Coronel, - Tutor Único o Principal - "Análisis de micronúcleos y atipias nucleares del epitelio bucal de agricultores expuestos a plaguicidas en la compañía Tacuara, Departamento Central - Paraguay", 2015

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: micronúcleos; plaguicidas; agricultores;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Iniciación a la investigación

1 Lucas Tinlong Pei Paniagua, - Tutor Único o Principal - Efectos embriotoxicos y mutagénicos del extracto etanólico de la corteza de copífera Langsdorffii utilizando el Allium test., 2021

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: iniciación; investigación; copífera; mutagénesis;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN

2 María Mercedes Rolón Sola, - Tutor Único o Principal - Evaluación citotóxica y genotóxica del dióxido de cloro a través del Allium test., 2021

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Biotecnología) , FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citotóxico; genotóxico; dióxido de cloro; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación científica PIC-FACEN

3 Andrea Griselda Ucedo Gómez, - Tutor Único o Principal - Evaluación genotóxica del extracto etanólico de Maytenus ilicifolia Mart. ex Reissek (Cangorosa) empleando el análisis de las alteraciones de las regiones de organización nucleolar en células meristemáticas de Allium cepa L., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: maytenus; nucleolos; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN.

4 Hernán Ariel Caballero Capdevila, - Tutor Único o Principal - Evaluación del efecto mutagénico de efluentes del Lago Ypacarai mediante el Allium test., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.

Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: mutagenicidad; lago ypacarai; allium test;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Seleccionado para participar del Encuentro de Jóvenes investigadores de AUGM a llevarse a cabo en el mes de octubre en la Ciudad de Sao Paulo - Brazil.

5 María Leticia Gómez Casco, - Tutor Único o Principal - Actividad genotóxica del extracto etanólico de mangifera indica L. utilizando el análisis de alteraciones nucleolares en células meristemáticas de Allium cepa., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.

Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: genotoxico; mangifera indica; allium cepa;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: XII Jornada de Jóvenes Investigadores

6 Sandra Araceli Paredes Rivas, - Tutor Único o Principal - Estandarización de la técnica de hibridación in situ con fluorescencia para la detección de microdeleciones cromosómicas., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Citogenética) , IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud,

UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: estandarizacion; fish; microdeleciones;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética molecular;

Observaciones: El trabajo corresponde a iniciación a la investigación en citogenética molecular, ha sido seleccionado para participar de las Jornadas de Jóvenes Investigadores de AUGM, en la ciudad de Sao Paulo - Brazil, en el mes de octubre del año 2019.

7 Sebastián Gimenez Vera, - Tutor Único o Principal - Efecto genotóxico de los rizomas de Kyllinga vaginata y Scleria distans en células radicales de Allium cepa., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.

Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: killinga vaginata; scleria distans; allium test;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN.

8 Angela Traba Daviccino, - Tutor Único o Principal - Efecto genotóxico de los rizomas de Kyllinga vaginata y Scleria distans en células radicales de Allium cepa. , 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.

Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: killinga vaginata; scleria distans; allium ceoa;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN

9 Miriam Jazmín Resquín Díaz, - Tutor Único o Principal - Valoración de la genotoxicidad con determinación de micronúcleos en ratones de laboratorio (Mus musculus) expuestos a Glifosato y Cipermetrina., 2019

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental.

Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: mus musculus; glifosato; cipermetrina;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN

10 Andrea Griselda Ucedo Gómez, - Tutor Único o Principal - Evaluación genotóxica del extracto etanólico de Maytenus ilicifolia Mart. ex Reissek (Cangorosa) empleando el análisis de las alteraciones de las regiones de organización nucleolar en células meristemáticas de Allium cepa L, 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: maytenus ilicifolia; organizador nucleolar; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN

11 Yessica María Rotela Soloaga, - Tutor Único o Principal - Efecto citotóxico del extracto etanólico de Sarcocornia neei (Lag.) M.A. Alonso y M.B. Crespo en células meristemáticas de Allium cepa L. , 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: sarcocornia neei; allium cepa; citototóxico;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación Científica PIC-FACEN.

12 Eliana Andrea Alvarenga Torres, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente (FISH) en pacientes con cariotipo normal., 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Pasante de proyecto de investigación.) , IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fish; cariotipo; microdeleciones;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;

Observaciones: Proyecto de investigación financiado por el Conacyt

13 Joel Alberto Ortiz Monjagata, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente en pacientes con cariotipo normal., 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Citogenética) , IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fish; cromosomas;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;

Observaciones: Proyecto de investigación financiado por el Conacyt

14 Sandra Araceli Paredes Rivas, - Tutor Único o Principal - Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de hibridación in situ fluorescente (FISH) en pacientes con cariotipo normal. , 2018

Trabajo de Iniciación a la investigación (Pasante de proyecto de investigación.) , IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: fish; cariotipo; microdeleciones;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Molecular;

Observaciones: Proyecto de investigación financiado por el Conacyt

15 Rossana María Ocampos Jara, - Tutor Único o Principal - Citotoxicidad y genotoxicidad del extracto etanólico de Aloysia polystachya (griseb.) Moldenke, en Drosophila melanogaster con la metodología Smart., 2017

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citotoxicidad; genoyoxicidad; aloysia polystachia;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Iniciación a la investigación en mutagénesis

16 María Magali Ferreira Irala, Gloria Luján González Gamarra, Zeinab Jouni Ismael., - Tutor Único o Principal - "Biomonitoreo en personas expuestas a solventes orgánicos mediante el ensayo de micronúcleos"., 2017

Trabajo de Iniciación a la investigación (Laboratorio de Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental. Departamento de Biología.) , - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: monitoreo; solventes;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Iniciación a la investigación en mutagénesis, carcinogénesis y teratogénesis ambiental.

17 Silvia Fernández Martínez, - Tutor Único o Principal - Análisis de muestras para cariotipo en pacientes hemato-oncológicos., 2012

Trabajo de Iniciación a la investigación (Citogenética) , IICS, UNA - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Citogenética; iniciación; investigación;

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

Observaciones: Iniciación a la investigación en citogenética humana

En Marcha

Iniciación a la investigación

1 Jorge Daniel Marecos, - Tutor Único o Principal - Evaluación citotóxica y genotóxica del río Paraguay a través del Allium test., 2022

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: citotoxico; genotoxico; rio paraguay; allium;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones: Programa de Iniciación científica PIC-FACEN.

2 Judith Esther Cajé Maciel, - Tutor Único o Principal - Evaluación citotóxica y genotóxica del río Paraguay a través del Allium test., 2022

Trabajo de Iniciación a la investigación (Licenciatura en Biología) , FACEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental;

Observaciones:

Programa de Iniciación científica PIC-FACEN

Otras Referencias

Premiaciones

1 2019 Tercer premio en formato póster (internacional), Asociación Latinoamericana de Mutagénesis Ambiental

El premio ha sido otorgado al trabajo: Standarization of fluorescence in situ hybridization technique (FISH) for the detection of chromosomal microdeletions presentado en formato poster en el XI Congreso Latinoamericano ALAMCTA realizado en nuestro país el 25 al 27 de abril.

2 2016 Mención de Honor (nacional), Sociedad Paraguaya de Hematología y Hemoterapia

Mención de Honor durante el V Congreso Paraguayo de Hematología y Medicina Transfusional, al trabajo "Frecuencia de alteraciones cromosómicas encontradas en pacientes con diagnóstico clínico de Leucemia Aguda remitidos al laboratorio de Genética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud período 2010 al 2015.

3 2013 Mejor Egresada (nacional), Universidad del Pacífico Privada

Diploma al mérito por reunir los requisitos suficientes que otorga el reconocimiento como Mejor Egresada de mi promoción, dentro de la Maestría en Educación con Énfasis en Gestión Educativa y Didáctica.

4 2000 Segundo Premio (nacional), IX Congreso Paraguayo de Ginecología y Obstetricia y V Congreso Paraguayo de Perinatología.

2° Premio temas libres - reproducción humana.

Trabajo: "Prevalencia de Cromosomopatías en parejas con trastornos reproductivos.

Autores: Elodia Torres, Marta Ascurra y Stella Rodriguez.

5 2000 Primer Premio: Universidad del Pacífico (nacional), VII Jornada de Biología y II Jornada de Biología del Mercosur

Trabajo: Evaluación genotóxica y citotóxica en poblaciones humanas ocupacionalmente expuestas a plaguicidas, insecticidas y pesticidas organoclorados y organofosforados.

Autores: Elodia Torres, Virginia Fernández, Fulvia Vera, Deidamia de Diana, Miriam Schupp y Jaime Segovia.

6 1996 Premio Moisés Bertoni (nacional), 5° Jornada de Biología

Mejor trabajo científico: Evaluación preliminar de la actividad genotóxica de efluentes de curtiembres del dpto. Central de la Región Oriental del Paraguay.

Autores: Deidamia de Diana, Virginia Fernández, Gladys Arzamendia y Elodia Torres.

7 1996 Mención Especial (nacional), 5° Jornada de Biología

Trabajo: "Primera descripción del cariotipo del mono aullador negro (Alouatta caraya) en el Paraguay.

Autores: Elodia Torres, Marta Ascurra, Leticia Olavarrieta y Alicia Schinini.

Presentaciones en eventos

1 Seminario - Hibridación fluorescente -in situ- fish - en el laboratorio de citogenética del departamento de Genética. Investigación y Servicio. Situación Actual, 2022, Paraguay

Nombre: Ateneos Científicos del IICS.. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

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

2 Congreso - Conferencia Plenaria sobre la "Citogenética Humana en el Paraguay", 2021, Chile

Nombre: ALAG Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Conferencista Invitado

- Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 3 Congreso - Sociedad de Genética del Py: desde Mutagénesis hasta ALAG. Perspectivas y Situación Actual., 2021, Paraguay**
Nombre: 3er. Congreso de Estudiantes de Biología del Paraguay.. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Asociación de Estudiantes de Biología del Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
- 4 Otra - Las TIC y la investigación Educativa. , 2021, Paraguay**
Nombre: 5ta. Convocatoria de la Especialización en Didáctica Universitaria. FACEN - UNA.. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ;
- 5 Otra - Stand del Conacyt, 2016, Paraguay**
Nombre: Stand del Conacyt en la Expo Mariano Roque Alonso. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Representante de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales: "Demostración de un Mundo Microscópico"
Nombre de la institución promotora: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 6 Congreso - 1° Congreso Nacional de Estudiantes de Genética. Posadas-Argentina, 2015, Argentina**
Nombre: 1° Congreso Nacional de Estudiantes de Genética. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Fac.de Cs Exactas, Qcas y Nat de la Universidad Nacional de Misiones
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 7 Otra - Semana de la Ciencia FACEN/UNA , 2014, Paraguay**
Nombre: Semana de la Ciencia de la FACEN 2014. Tipo de Participación: Conferencista Invitado
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 8 Otra - Proyecto Interdisciplinario del Colegio Santa Teresa de Jesús, 2011, Paraguay**
Nombre: Proyecto Interdisciplinario STJ 2011. Celebración del Año Internacional de la Química y de los Bosques. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Colegio Santa Teresa de Jesús
Palabras Clave: Bosques - Química;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;

Información adicional:

Indicadores

Producción Técnica	17
Organización de eventos	9
Congreso	5
Otro	4
Trabajos técnicos	1
Servicios en el área de la salud	1
Productos tecnológicos	1
Proyecto	1
Cursos de corta duración dictados	2
Perfeccionamiento	1
Extensión extracurricular	1
Informes de investigación	2
Informes de investigación	2
Procesos o técnicas	1

Técnica Pedagógica	1
Otra producción técnica	1
Otra producción técnica	1

Producción Bibliográfica 137

Artículos publicados en revistas científicas	43
Completo	1
Completo en revistas arbitradas	28
Completo en revistas NO arbitradas	9
Resumen	5
Trabajos en eventos	93
Resumen	89
Completo	4
Textos en publicaciones no científicas	1
Revista	1

Tutorías 42

Concluidas	40
Tesis de maestría	1
Tesis/Monografía de grado	22
Iniciación a la investigación	17
En Marcha	2
Iniciación a la investigación	2

Evaluaciones 20

Convocatorias Concursables	7
Eventos	8
Proyectos	1
Publicaciones/Periódicos	4

Otras Referencias 15

Otros datos Relevantes	7
Presentaciones en eventos	8