



Sara Elena Aguilar Coronel

Bióloga - Reg. Prof. N° 121 (M.S.P y B.S)

Nombre en citaciones bibliográficas: Aguilar, S o Aguilar, Sara

Sexo: Femenino

Nacido el 22-04-1992 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **saraaguilar011@gmail.com**

Telefono: **+595982 - 857052**

Mail: **saritaaguilar011@gmail.com**

Telefono: **+595971 - 372880**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética (Docente investigador)
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Mutagénesis
- 3 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Docencia Universitaria (Auxiliar de Enseñanza)

Formación Académica/Titulación

- 2020-2021** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica Universitaria
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay, Año de Obtención: 2021
 Becario de: Rectorado, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;
- 2019-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Metodología de la Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Químicas - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, Paraguay
 Título: Frecuencia de anomalías cromosómicas en recién nacidos vivos. Experiencia de un centro de referencia entre los años 2018-2020
 Tutor: Norma Victoria Monjagata de Ortiz
 Becario de: Rectorado UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Epidemiología, Metodología de la Investigación;
- 2017-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado Superior en la Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Enfoque Ciencia, Tecnología y Sociedad en la enseñanza;
- 2015-2018** Maestría - Maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTIBACTERIANA DE LAS HOJAS DE Solanum granuloso-leprosum Dunal,
 Año de Obtención: 2019
 Tutor: Prof. Dr. ANSELMO JOAQUÍN MC DONALD POSSO
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.facen.una.py/>
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;
- 2015-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
 Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de Investigación Científica;
- 2011-2015** Grado - Licenciada en Ciencias-Mención Biología
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: "Análisis de micronúcleos y de atipias nucleares del epitelio bucal de agricultores expuestos a plaguicidas en la compañía Tacuara, departamento Central - Paraguay, Año de Obtención: 2015
 Tutor: Prof. Lic. Elodia Concepción Torres, MSc.

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

Formación Complementaria

- 2021** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Genética
Asociación Latinoamericana de Genética, Chile
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética;
- 2021** Congresos First Latin-American Congress on Solid State Dosimetry and Radiation Measurements
Brazilian Society of Solid State Dosimetry, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Dosimetría Biológica;
- 2019** Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Genética, XLVII Congreso Argentino de Genética
Asociación Latinoamericana de Genética, Argentina
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2018** Congresos International Congress of Genetics
Sociedad Brasileira de Genética, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2018** Congresos XI CONGRESO REGIONAL DE SEGURIDAD RADIOLÓGICA Y NUCLEAR
INTERNATIONAL RADIATION PROTECTION ASSOCIATION, Cuba
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Dosimetría Biológica;
- 2018** Congresos XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría; XVI Congreso Paraguayo de Pediatría; XV Jornada de Enfermería Pediátrica
Asociación Latinoamericana de Pediatría, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Uruguay
Título: Training Course on Biodosimetric tools applied to the study of exposed populations
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biodosimetría;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso sobre uso y manejo de extintores y mangas contra incendios
Horas totales: 2
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Actualización: Educación Inclusiva
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación inclusiva;
- 2021-2021** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Actualización: Diseño y Análisis de Encuestas
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Matemáticas, Estadística y Probabilidad, Encuestas;
- 2020-2021** Cursos de corta duración
Instituto de Citogenética Humana, Argentina
Título: Curso de Citogenética y genética en infertilidad y reproducción
Horas totales: 60
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Instituto de Tecnología Nuclear "Dan Beninson", Argentina
Título: Curso de Posgrado de Introducción a la Radiobiología
Horas totales: 50
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Radiobiología;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Actualización: LA EVALUACIÓN EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR
Horas totales: 45
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Educación superior;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
Título: Estadística Básica en Excel
Horas totales: 20

- 2018-2018**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Estadística básica;
Cursos de corta duración
Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: Curso Teórico-Práctico de "Capacitación en Citogenética Humana y Molecular"
Horas totales: 32
- 2018-2018**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética Humana y Molecular;
Cursos de corta duración
Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
Título: Actualización en Metodología de la Investigación con enfoque epidemiológico
Horas totales: 20
- 2018-2018**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Epidemiología;
Cursos de corta duración
Instituto de Citogenética Humana, Argentina
Título: Nomenclatura en Citogenética Humana
Horas totales: 40
- 2017-2017**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Cursos de corta duración
International Atomic Energy Agency, Costa Rica
Título: REGIONAL TRAINING COURSE ON BIODOSIMETRY
Horas totales: 40
- 2017-2017**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Biodosimetría;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso-Taller Internacional "Genética y Cáncer"
Horas totales: 40
- 2017-2017**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética y Cáncer;
Cursos de corta duración
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
Título: Genética Toxicológica, una alternativa de estudios de postgrado
Horas totales: 30
- 2017-2017**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Genética Toxicológica;
Cursos de corta duración
Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
Título: Peer Instruction: una nueva metodología para la enseñanza de las ciencias
Horas totales: 20
- 2017-2017**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Peer Instruction;
Cursos de corta duración
Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay, Paraguay
Título: Seminario Internacional: "Políticas de Ciencia y Tecnología desde un enfoque CTS: indicadores, riesgos y oportunidades"
Horas totales: 2
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Tutoría Virtual
Horas totales: 48
- 2016-2016**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Tutoría Virtual;
Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Introducción a la Plataforma Moodle para docentes
Horas totales: 66
- 2015-2015**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Manejo de Plataforma Virtual para Enseñanza a Distancia;
Cursos de corta duración
Instituto de Investigación de Ciencias de la Salud, UNA, Paraguay
Título: CURSO DE FORMACION DE COMITES DE ETICA EN INVESTIGACION
Horas totales: 40
- Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Ética , Ética de la Investigación;

- 2015-2016** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Capacitación en Didáctica Universitaria
Horas totales: 350
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Docencia Universitaria;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Sociedad Paraguaya de Reumatología, Paraguay
Título: Curso de Medicina Personalizada en Reumatología Genética y Genómica
Horas totales: 3
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Reumatología, Genética y Genómica;
- 2013-2014** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Curso de Conversación Avanzada en Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Curso de Traducción 2 del Idioma Inglés al Idioma Español
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2012-2012** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Curso de Traducción 1 del Idioma Español al Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2011-2012** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Practica de Pronunciación 1 del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Curso de Gramática y Escritura 2 del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Curso de Gramática y Escritura 1 del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2011-2011** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Programa Avanzado de Estudios del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Programa de Estudios del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés americano;
- 2010-2010** Cursos de corta duración
Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay
Título: Principiante 1 del Idioma Inglés
Horas totales: 48
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Inglés Americano;
- 2018** Encuentros Regional Meeting on the Calibration Curves of the New Laboratories under the Framework of the LBDNet
Centro Regional de Ciencias Nucleares del Nordeste;
Comisión Nacional de Energía Nuclear;
Latin American Bio-Dosimetry Network
, Brasil
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biodosimetría;

- 2018** Encuentros Regional Meeting on Intercomparison Exercise in Bio-Dosimetry under the Framework of the LBDNet
 Centro Regional de Ciencias Nucleares del Nordeste;
 Comisión Nacional de Energía Nuclear;
 Latin American Bio-Dosimetry Network
 , Brasil
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biodosimetría;
 Encuentros
 Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
- 2022** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Investigación;
 Otros Laboratorio Virtual, Somos Potencia: Perspectiva de Género en el Sector Nuclear Latinoamericano
 Acuerdo Regional de Cooperación para la Promoción de la Ciencia y la Tecnología Nucleares en América Latina y el Caribe, Argentina
- 2021** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Física Nuclear, Ciencias nucleares ;
 Otros Webinar: CICCOC - Mendeley
 Centro de Información Científica del CONACYT - ELSEVIER, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información , Gestores bibliográficos;
- 2021** Otros Conferencia online: Ética de la Ciencia y Comunicación Científica
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Ética;
- 2021** Otros Videoconferencia: Las vacunas son una luz en el camino de las enfermedades infectocontagiosas
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Bioética; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Enfermedades Infecciosas, ;
- 2021** Otros Shiguelo Watanabe School: Concepts and Trends in Radiation Dosimetry and its Applications
 Brazilian Society of Solid State Dosimetry, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biodosimetría;
- 2021** Otros Jornadas Virtuales de Redacción Científica
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Redacción científica;
- 2021** Otros Videoconferencia: La bioética: una luz de esperanza frente a la pandemia
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioética; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2021** Otros Jornada Virtual Internacional: Genética para el Gineco-obstetra en consultorio
 Sociedad Paraguaya de Ginecología y Obstetricia
 Sociedad de Diagnóstico y Tratamiento Prenatal del Paraguay
 , Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Obstetricia y Ginecología, Genética;
- 2021** Otros Videoconferencia: Bioética y cuidados paliativos
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Bioética; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ética Médica, ;
- 2021** Otros Videoconferencia: Los custodios de la Vida: Nuestros Pueblos originarios
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Bioética;
- 2021** Otros Videoconferencia: Cambio climático y costos: pagando la cuenta impagable
 Comisión Nacional de Bioética del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Bioética;
- 2020** Otros Conferencia virtual - Efecto de la radiación gamma sobre la actividad meristemática
 Agencia Boliviana de Energía Nuclear, Bolivia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Radiobiología;
- 2020** Otros XI JORNADAS DE INNOVACIÓN DOCENTE DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN - Edición Virtual
 Comisión Permanente de Innovación Docente de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Innovación Docente;
- 2020** Otros Webinar - La ética en publicaciones científicas
 Elsevier Latin America Sur, España
 Áreas de Conocimiento: Humanidades, Filosofía, Ética y Religión, Ética , Ética en publicación científica;
- 2020** Otros Conferencia online - Manejo de reactivos y productos químicos en laboratorio
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Paraguay

- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioseguridad; Otros Videoconferencia - Las cardiopatías congénitas y su origen genético
 Sociedad Paraguaya de Cardiología y Cirugía Cardiovascular, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ; Otros Webinar - Expresión oral y protocolo en la presentación de trabajos de investigación
 Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia; Otros Ciclo de charlas - Enfermedades poco frecuentes y diagnósticos diferenciales
 Sanofi Genzyme, Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, ; Otros Conferencia online - Errores comunes en las mediciones químicas
 Centro Multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Paraguay
- 2020** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Bioseguridad; Otros Webinar: Cómo escribir y publicar un buen artículo
 EURAXESS Worldwide, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Escritura científica; Otros Jornada Científica: Métodos de diagnóstico y seguimiento en Litiasis Renal
 Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud - UNA, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Clínica, Urología y Nefrología, ; Otros WORKSHOP INTENSIVO - Portal CICCO
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2019** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Citogenética; Otros I Jornada de la Sociedad Paraguaya de Genética
 Asociación Latinoamericana de Mutagénesis Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Carcinogénesis y Teratogénesis Ambiental; Otros Jornada Internacional de Hematología Aportes de la Biología Molecular en el Estudio de Leucemias Agudas
 Consejo Nacional de Ciencia Tecnología y Sociedad - Fundación RENACI, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, Leucemias Agudas; Otros Workshop de las bases de datos Elsevier - CICCO/Elsevier
 Centro de Información Científica del CONACYT - ELSEVIER, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Ciencias de la Información , Base de datos virtuales; Otros Reunión Regional sobre la Elaboración de Nuevas Curvas de Calibración para la Dosimetría Biológica en América Latina
 Instituto de Investigaciones en Salud - Red Latinoamericana de Dosimetría Biológica, Costa Rica
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Biodosimetría; Otros Conferencia Magistral: "Nuevas Estrategias para la Creatividad y la Innovación"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2016** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Ciencias Sociales Interdisciplinarias, Gestión de la Innovación, Gestión e Implementación de la Calidad; Otros IV Foro Nacional de Calidad e Innovación, "Política Nacional de Calidad: Instrumento de Gestión para la Competitividad y la Innovación"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Calidad e Innovación en la Educación y la Investigación; Seminarios Seminario Internacional: "Apropiación de las TIC en la práctica educativa. Aprovechamiento didáctico en la Educación CTS"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra "Ciencia, Tecnología y Sociedad"; Seminarios Seminario Internacional "Educación, CTS y las cuestiones contemporáneas, técnicas y humanas
 Comisión Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay, Paraguay
- 2017** Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, CTS; Seminarios Innovación, Economía y Desarrollo: reflexiones desde el Contexto Latinoamericano
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay

- Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra Ciencia Tecnología y Sociedad;
- 2017** Seminarios Seminario Internacional "De la ignorancia a la injusticia. Analizando la ciencia y la tecnología desde las vidas de las mujeres"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra "Ciencia, Tecnología y Sociedad";
- 2017** Seminarios Seminario Internacional: "Educación, ciencia y valores: el aula como comunidad de Investigación solidaria"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y la Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Enfoque Ciencia, Tecnología y Sociedad (CTS) en el ámbito educativo;
- 2017** Seminarios Seminario Internacional: "La participación de los estudiantes en los procesos de investigación de la Educación CTS"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2017** Seminarios Seminario Internacional: "Transformar la Institución Educativa: La mirada, el espacio, los vínculos"
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2017** Seminarios Políticas de ciencia y tecnología desde un enfoque CTS: indicadores, riesgos y oportunidades
 Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología - Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Cátedra Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2016** Seminarios Primer Seminario de Actualización de Microbiología Farmacéutica
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, Microbiología farmacéutica;
- 2016** Simposios Simposio "Ciencia, Tecnología, Educación e Innovación"
 Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, ITAIPU Binacional y la Organización de Estados Iberoamericanos, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Ciencia, Tecnología y Sociedad;
- 2022** Talleres Taller de 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 Especial, Educación a Distancia;
- 2021** Talleres Taller: 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 Especial, Educación a Distancia;
- 2021** Talleres Taller: Cómo realizar el proceso de autoevaluación de Carreras de Grado
 Agencia Nacional de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación Superior;
- 2020** Talleres Taller virtual - Radiaciones ionizantes y no ionizantes
 Agencia Boliviana de Energía Nuclear, Bolivia
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Radiobiología;
- 2020** Talleres Taller: Gestión de Aulas Virtuales en Moodle 3.8
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2020** Talleres Taller: Videos Tutoriales
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Educación a Distancia;
- 2019** Talleres Taller para Nuevos Líderes en el Sector Nuclear
 Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares - Comissão Nacional de Energía Nuclear, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, Dosimetría Biológica;

2017	Talleres TALLER DE VIGILANCIA Y REGISTRO DE DEFECTOS CONGÉNITOS 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, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Defectos Congénitos;
2016	Talleres Taller de Capacitación en Buenas Prácticas Docentes - VII Jornadas de Innovación Docente de la UNA Comisión Permanente de Innovación Docente de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación Especial, Innovación Docente ;
2016	Talleres Taller Regional "Elaboración de Nuevas Curvas de Calibración para la Dosimetría Biológica en América Latina" Organismo Internacional de Energía Atómica Instituto Boliviano de Ciencia y Tecnología Nuclear Instituto de Genética de la Universidad Mayor de San Andrés, Bolivia Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Otros Tópicos Biológicos, Dosimetría Biológica;
2016	Talleres Redacción y Publicación de Artículo Científico Asociación de Bibliotecarios Graduados del Paraguay, Paraguay Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, Redacción de Artículos Científicos;

Idiomas

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

2017 - Actual **Encargada de Laboratorio** C. Horaria: **20**

Otras Informaciones: AUXILIAR DE ENSEÑANZA, designada como ENCARGADA DEL LABORATORIO DE GENÉTICA, del Departamento de BIOLOGÍA, en el turno tarde.
Resolución N° 0702-2016

Actividades

3/2017 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Ciencias - Mención: Biología
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Genética Humana
-Genética General
-Genética de Población y Evolución
-Biología Celular

2017 - 2017 **Auxiliar de Asignatura Ad Honorem** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem en la Asignatura Genética para la Carrera de Biotecnología a solicitud de la Prof. Lic. ELODIA CONCEPCIÓN TORRES, MSc.
Resolución N°: 0185-2017

2016 - 2016 **Auxiliar de Asignatura Ad Honorem** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem en la Asignatura Genética para la Carrera de Biotecnología a solicitud de la Prof. Lic. ELODIA CONCEPCIÓN TORRES, MSc.
Resolución N°: 0539-2016

2016 - 2016 **Reemplazante Ad Honorem** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Reemplazante de la Prof. Lic. NORMA VICTORIA MONJAGATA DE ORTIZ, en carácter Ad-Honorem, en la asignatura Genética Humana, del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, (Teoría y Práctica) los días 31 de octubre y miércoles 02 de noviembre del año 2016.

2016 - 2016	Reemplazante Ad Honorem	C. Horaria: 6
Otras Informaciones: Reemplazante de la prof. Lic. ELODIA CONCEPCIÓN TORRES, MAG, en carácter Ad-Honorem, en la asignatura de Genética General (Teoría y Práctica), del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, del 09 al 16 de octubre del año 2016.		
2016 - 2016	Auxiliar de Asignatura Ad Honorem	C. Horaria: 3
Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem en la Asignatura Genética para la Carrera de Biotecnología a solicitud de la Prof. Lic. ELODIA CONCEPCIÓN TORRES Resolución N°: 0194-2016		
2015 - 2015	Auxiliar de Asignatura Ad Honorem	C. Horaria: 3
Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem en la Asignatura Genética para la Carrera de Biotecnología a solicitud de la Prof. Lic. ELODIA CONCEPCIÓN TORRES Resolución N°: 0577-11-15		
2015 - 2017	Alumna de maestría	C. Horaria: 30
Otras Informaciones: Todos los módulos y seminarios requeridos en la malla curricular aprobados, alcanzando 720 horas de carga horaria. Defensa oral de tesis "Evaluación de la actividad antibacteriana de las hojas de Solanum granuloso-leprosum Dunal" concluida.		
2014 - 2014	Auxiliar de Asignatura Ad Honorem	C. Horaria: 3
Otras Informaciones: Auxiliar de Asignatura Ad Honorem en la Asignatura Sistemática de Plantas Vasculares, del Departamento de Biología, para el Primer Período del Año Lectivo 2014, a solicitud de la Prof. MSc, BONIFACIA BENITEZ DE BERTONI Resolución N°: 0271-01-14		

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

Vínculos con la Institución

2018 - Actual	Docente Investigador	C. Horaria: 30
Otras Informaciones: Departamento de Genética - Laboratorio de Citogenética		

Actividades

2/2022 - Actual	Líneas de Investigación Citogenética en Recién Nacidos Participación: Coordinador o Responsable Descripción: Análisis citogenético de muestras de sangre periférica de pacientes de entre 0 a 28 días de vida Integrantes: Aguilar, S(Responsable) Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética ;
11/2016 - Actual	Líneas de Investigación Dosimetría Biológica Participación: Integrante del Equipo Descripción: Método utilizado principalmente para establecer dosis de radiación recibida por el paciente en casos de exposición o sobreexposición Integrantes: Norma Monjagata; Aguilar, S; Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Biodosimetría;
2/2018 - Actual	Otra actividad técnico-científico relevante Actividad realizada: Servicio de Citogenética, análisis de cariotipo

2017 - 2018	Personal de salud contratado	C. Horaria: 30
Otras Informaciones: Departamento de Genética - Laboratorio de Citogenética		

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

En los últimos 5 años se han concluido la maestría y la especialización en Elaboración, Gestión y Evaluación de Proyectos de investigación Científica (2019); la especialización en Didáctica Universitaria (2021) y actualmente, la especialización en Metodología de la Investigación Científica se encuentra en marcha.

En cuanto a los aportes realizados en el ámbito científico, en el 2019 se publicó un artículo original titulado The BioDoseNet image repository used as a training tool for the dicentric assay, en la revista internacional, indexada en PubMed, denominada International Journal of Radiation Biology, fruto del trabajo realizado como miembro representante por Paraguay en la Red Latinoamericana de Biodosimetría (LBDNet) dentro del marco del Proyecto de Cooperación Técnica RLA9076 del Organismo Internacional de Energía Atómica para la "Elaboración de nuevas curvas de calibración para la dosimetría biológica en América Latina" en el que se buscó sentar

las bases metodológicas y prácticas para la elaboración de curvas de calibración usando el repositorio de imágenes BioDoseNet.

En el 2021, se publicó otro artículo original titulado Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto vegetal de las hojas de *Solanum granuloso-leprosum* Dunal, en la revista nacional, indexada en Latindex, denominada *Steviana*, este trabajo de investigación se realizó en el marco de la maestría en Elaboración, Gestión y Evaluación en Proyectos de Investigación Científica, como respuesta a la escasa información científica existente en Paraguay que valide el uso de plantas medicinales como medio confiable de nuevas alternativas para el tratamiento eficaz de infecciones bacterianas, pues si bien hay evidencia de pocos estudios que abordan la capacidad antibacteriana de los vegetales, no existen referencias acerca de *Solanum granuloso-leprosum* Dunal. Al respecto, este trabajo de investigación buscó aportar conocimientos a la comunidad científica a través de la evaluación de la actividad antibacteriana de las hojas de *Solanum granuloso-leprosum* Dunal comparándolo con antibióticos de acción conocida.

También, es importante mencionar que se encuentra aprobado por el Comité Ético y Científico del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, el protocolo de investigación titulado Frecuencia de recién nacidos vivos con anomalías cromosómicas. Experiencia de un centro de referencia entre los años 2018-2020, el cual se viene trabajando dentro del programa de Especialización en Metodología de la Investigación Científica, el mismo pretende brindar un panorama actualizado sobre la frecuencia de anomalías cromosómicas en recién nacidos vivos, cuyas muestras fueron remitidas por sospechas de alguna alteración a nivel de los cromosomas, al servicio de Citogenética del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud, institución de referencia en cuanto al análisis citogenético en el sector público del país.

Por último, pero no menos importante, se destaca la participación en varios eventos científicos, tanto nacionales como internacionales, en los cuales se presentaron trabajos de investigación y reportes de caso en el formato póster, con los cuales se busca dar a conocer los resultados obtenidos y su impacto en la sociedad desde el punto de vista epidemiológico, así como lo que corresponde a la comunicación de los hallazgos cromosómicos raros reportados para el país.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- Aguilar, S; Mc Donald, A.; Diaz, A.; Martínez, M.; Moura-Mendes, J.; (RELEVANTE) Evaluación de la actividad antibacteriana del extracto vegetal de las hojas de *Solanum granuloso-leprosum* Dunal, *Revista Steviana*, v. 13 f: (1), p. 38-49, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Farmacología y Farmacia, Fitoquímica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2304-2907
Palabras Clave: hu'i moneha; extracto etanólico; plantas medicinales; paraguay;
- Omar Garcia; Ana Rada-Tarifa; Erika Lafuente-Alvarez; Jorge E. Gonzalez-Mesa; Tania Mandina; Gabriela Munoz-Velastegui; Yanara Astudillo-Silva; Norma Monjagata; Aguilar, S; Aida Falcon de Vargas; (RELEVANTE) Biological Dosimetry Training Using a Web-Based Facility, *Proceedings of 7th International Conference on Education and Training in Radiation Protection*, p. 105-109, 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Dosimetría Biológica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 4288-3176
Palabras Clave: biodosimetry;
- Omar Garcia; Ana Rada-Tarifa; Erika Lafuente-Alvarez; Jorge E. Gonzalez-Mesa; Tania Mandina; Gabriela Munoz-Velastegui; Yanara Astudillo-Silva; Norma Monjagata; Aguilar, S; Aida Falcon de Vargas; (RELEVANTE) The BioDoseNet image repository used as a training tool for the dicentric assay, *International Journal of Radiation Biology*, v. 95 f: 12, p. 1-9, 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Dosimetría Biológica;
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0955-3002
Palabras Clave: biodosimetry; dicentric assay; training; calibration curve; dose estimation;

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- Aguilar, S; Fernández, S.; Norma Monjagata; Rodríguez, S.; Meza, G.; TRISOMÍA 21. REPORTE DE UN CASO CON CARIOTIPO POCO FRECUENTE. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética, 2021 Valdivia 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: citogenética; trisomía 21;
- Norma Monjagata; Aguilar, S; Fernández, S.; Rodríguez, S.; DELECIÓN Y DUPLICACIÓN EN EL CROMOSOMA 3: REPORTE DE DOS CASOS. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
Medio: Papel.
Palabras Clave: citogenética; deleción; duplicación; cromosoma 3;

- 3 Fernández, S.; Rodríguez, S.; Morales, P.; Torres, E.; Norma Monjagata; Aguilar, S; Meza, G.; Estigarribia, E.; ALTERACIONES CITOGÉNÉTICAS EN MUESTRAS DE MÉDULA ÓSEA DE PACIENTES PEDIÁTRICOS REMITIDAS AL LABORATORIO DE CITOGÉNÉTICA DEL IICS-UNA PERÍODO 2014-2018. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: citogenética; leucemia; pediátricos;
- 4 Aguilar, S; Rodríguez, S.; Norma Monjagata; Fernández, S.; Meza, G.; TRISOMÍA DEL CROMOSOMA 14: REPORTE DE CASO. In: XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019 Mendoza 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: citogenética; trisomía; cromosoma 14;
- 5 Norma Monjagata; Aguilar, S; Establecimiento de una curva de calibración utilizando el repositorio de imágenes BioDoseNet. In: XI Congreso Regional de Seguridad Radiológica y Nuclear, 2018 La Habana 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Dosimetría Biológica;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: curva de calibración; biodosenet; dicéntricos;
- 6 Aguilar, S; Norma Monjagata; Torres, E.; Rodríguez, S.; Anomalías Cromosómicas en Neonatos Encontradas durante el Periodo 2013 - 2017. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría - ALAPE Paraguay, 2018 Luque 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Genética Humana, Citogenética;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: citogenética; anomalías cromosómicas; neonatos;
- 7 Aguilar, S; Norma Monjagata; Torres, E.; Distal and isodicentric deletion of the short arm of chromosome 3. Case report. In: International Congress of Genetics, 2018 Foz de Iguazú Foz de Iguazú Anais electronicos. 2018.**
 Medio: Internet.
 Palabras Clave: citogenética; isodicéntrico; deleción; cromosoma 3;
- 8 Aguilar, S; Torres, E.; Norma Monjagata; Análisis de micronúcleos y de atipias nucleares del epitelio bucal de agricultores expuestos a plaguicidas en la compañía Tacuara, Departamento Central - Paraguay. In: X ALAMCTA CONGRESS, 2016 Montevideo Abstracts Book (Symposia and Poster Session). 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia , Mutagénesis, Teratogénesis y Carcinogénesis Ambiental;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: micronúcleos; atipias nucleares; epitelio bucal; agricultores; plaguicidas;
 Observaciones: Autor principal

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

- | | |
|------|---|
| 2016 | <p>FERIA DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA "Jóvenes investigadores del Siglo XXI, para un desarrollo sostenible de la Madre Tierra" (Paraguay)
 Observaciones: Colaboración como miembro del Jurado en la Feria Científica y Tecnológica del 7º Grado - 3º Ciclo Educación Escolar Básica del Colegio Apostólico San José F. V. D.
 Asunción, 05 de octubre de 2016</p> |
| 2016 | <p>XIII Feria Internacional de Ciencias y Tecnologías "CIENCAP 2016" (Paraguay)
 Observaciones: Participación en carácter de JURADO en la XIII Feria de Ciencias y Tecnologías "CIENCAP 2016" Realizado en la Ciudad de Asunción, República del Paraguay, del 3 al 7 de octubre del año 2016.</p> |
| 2016 | <p>FERIA DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍA "Jóvenes investigadores del Siglo XXI, para un desarrollo sostenible de la Madre Tierra" (Paraguay)
 Observaciones: Colaboración como miembro del Jurado en la Feria de Ciencias y Tecnología del Colegio Apostólico San José F. V. D.
 Asunción, 28 de octubre de 2016</p> |
| 2014 | <p>XI Feria Internacional de Ciencias y Tecnologías "CIENCAP 2014" (Paraguay)
 Observaciones: Participación en carácter de JURADO en la XI Feria Internacional de Ciencias y Tecnologías "CIENCAP 2014", dado en Asunción a los 10 días del mes de octubre del año 2014</p> |
| 2014 | <p>Feria de Ciencias y Tecnología - EXPOCITEC "De la mano de San Miguel Garicoits con paciencia y disponibilidad hacia el camino de la investigación y la ciencia" (Paraguay)
 Observaciones: Colaboración como miembro del Jurado en la Feria Científica y Tecnológica del 3º Ciclo y Nivel Medio del Colegio Apostólico San José F. V. D.
 Asunción, 24 de octubre de 2014</p> |
| 2013 | <p>Feria de Ciencias y Tecnología - EXPOCITEC "De la mano de San Miguel Garicoits con paciencia y disponibilidad hacia el camino de la investigación y la ciencia" (Paraguay)</p> |

Observaciones: Miembro de la mesa de jurados en la muestra científica y tecnológica del Colegio Apostólico San José - F. V. D.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 Iván Julio César Servín Bernal, - Cotutor o Asesor - Detección temprana y prevalencia del síndrome de Klinefelter , 2019

Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias Mención Biología) , FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Otras Referencias

Premiaciones

1 2016 Honor al Mérito (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción

Integrante del Cuadro de Honor de la Licenciatura en Ciencias - Mención: Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales,

Pomoción 2015 "Entendimiento Global por la Vida"

Presentaciones en eventos

1 Congreso - XVIII Congreso Latinoamericano de Genética, 2021, Chile

Nombre: XVIII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Primer autor: TRISOMÍA

21. REPORTE DE UN CASO CON CARIOTIPO POCO FRECUENTE

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

2 Congreso - XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019, Argentina

Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Primer autor

Trisomía del cromosoma 14: Reporte de caso

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 - XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019, Argentina

Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autor

Deleción- duplicación en el cromosoma 3. Reporte de 2 casos

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

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

4 Congreso - XVII Congreso Latinoamericano de Genética, 2019, Argentina

Nombre: XVII Congreso Latinoamericano de Genética. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autor:

Alteraciones citogenéticas observadas en muestras de médula ósea de pacientes pediátricos remitidas al Laboratorio de Citogenética

del IICS-UNA periodo 2014-2018

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Genética

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

5 Congreso - XI CONGRESO REGIONAL DE SEGURIDAD RADIOLÓGICA Y NUCLEAR, 2018, Cuba

Nombre: XI CONGRESO REGIONAL DE SEGURIDAD RADIOLÓGICA Y NUCLEAR. Tipo de Participación: Expositor oral -

Información Adicional: Co-autor

Trabajo titulado: ESTABLECIMIENTO DE UNA CURVA DE CALIBRACIÓN UTILIZANDO EL REPOSITORIO DE IMÁGENES

BIODOSENET

Nombre de la institución promotora: INTERNATIONAL RADIATION PROTECTION ASSOCIATION

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

6 Congreso - International Congress of Genetics, 2018, Brasil

Nombre: International Congress of Genetics. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autor

Frequency of down syndrome in patients who went to the Laboratory of Genetics of the Institute of Research in Sciences of Health,

Universidad Nacional de Asunción - Paraguay. Experience of 31 years

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Genética

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

7 Congreso - International Congress of Genetics, 2018, Brasil

Nombre: International Congress of Genetics. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autor

Philadelphia chromosome variants found in patients referred with a diagnosis of Chronic Myeloid Leukemia to the Cytogenetics

Laboratory of IICS-UNA in 2017

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Genética

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

8 Congreso - Internnational Congress of Genetics, 2018, Brasil

Nombre: International Congress of Genetics. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Primer autor

Distal and isodicentric deletion of the short arm of chromosome 3. Case report

Nombre de la institución promotora: Sociedad Brasileira de Genética

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

9 Congreso - XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría; XVI Congreso Paraguayo de Pediatría; XV Jornada de Enfermería Pediátrica, 2018, Paraguay

Nombre: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría; XVI Congreso Paraguayo de Pediatría; XV Jornada de Enfermería Pediátrica.

Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Primer autor

Título del trabajo: anomalías cromosómicas en neonatos encontradas durante el periodo 2013-2017

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Pediatría

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

10 Encuentro - III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay, 2018, Paraguay

Nombre: III Encuentro de Investigadores: Construyendo el Conocimiento Científico en el Paraguay. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Co-autor

Frecuencia de microdeleciones cromosómicas detectadas por la técnica citogenética molecular de Hibridación in situ fluorescente (FISH) en pacientes con cariotipo estándar normal

Nombre de la institución promotora: Sociedad Científica del Paraguay

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

11 Congreso - Congreso Internacional Asociación Latinoamericana Mutagenesis, Carcinogenesis y Teratogenesis Ambiental - ALAMCTA, 2016, Uruguay

Nombre: X Congreso ALAMCTA. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Primer autor

Presentación del Abstract titulado "Análisis de Micronúcleos y de Atipias Nucleares del Epitelio Bucal de Agricultores Expuestos a Plaguicidas en la Compañía Tacuara, Departamento Central - Paraguay" presentado como póster en el X Congreso ALAMCTA, ciudad de Montevideo, octubre del 2016.

Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana Mutagenesis, Carcinogenesis y Teratogenesis Ambiental

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

Información adicional:

Miembro de Redes Internacionales

- Representante por Paraguay en la Red Latinoamericana de Biodosimetría (LBDNet).

Miembro de Comités Nacionales

- Miembro del Comité de Autoevaluación de la Licenciatura en Ciencias - Mención: Biología de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Indicadores

Producción Bibliográfica	11
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	3
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	8
Resumen	8
Tutorías	1
Concluidas	1
Tesis/Monografía de grado	1
Evaluaciones	6
Eventos	6
Otras Referencias	12
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	11

