



Diana Beatriz Diez Pérez Núñez

Bioquímica

Nombre en citaciones bibliográficas: Diez Pérez, D. o Diez Pérez, D.B.

Sexo: Femenino

Nacido el 19-07-1983 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Datos del PRONII

Área: **Ciencias Agrícolas - Activo**
 Categorización Actual: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 664/2019**
 Ingreso al PRONII: **Nivel Candidato a Investigador - Res.: 303/2018**

Información de Contacto

Mail: **ddiezperez@qui.una.py**
 Telefono: **0985 886762**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química analítica del medioambiente
- 2 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Análisis de agua
- 3 Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Evaluación de riesgos ambientales y de la salud

Formación Académica/Titulación

- 2020-En Marcha** Doctorado - Química Ambiental y Fundamental
Universidade da Coruña, España
- 2009-2013** Maestría - Química Ambiental
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Contaminación por compuestos nitrogenados del agua subterránea en zonas próximas al vertedero Cateura de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2014
Tutor: Prof. Dr. Fernando de Pablos Pons
Becario de: Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química Ambiental;
- 2008-2008** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2008
Becario de: Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2002-2007** Grado - Bioquímica Clínica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Niveles de Hemoglobina y Hematocrito de pacientes pediátricos en consulta ambulatoria en el Hospital Central del IPS, Año de Obtención: 2007
Tutor: Diez Pérez, D., Blanes, M.
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

Formación Complementaria

- 2020** Congresos 4º Congresso Brasileiro de Qualidade em Laboratórios
Lince Consultoria e Treinamentos, Brasil
- 2017** Congresos IX Congreso de Ciencias Químicas
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2016** Congresos Segundo Congreso Latinoamericano de Estudios Urbano - Ambientales y Gestión de Riesgos
Universidad Nacional de Lanús, Argentina
- 2015** Congresos IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos
Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos, Paraguay
- 2010** Congresos Primer Congreso Paraguayo sobre Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible y Novena Jornada de Biología del Paraguay
Fundación Moises Bertoni, Paraguay
- 2008** Congresos VI Congreso Paraguayo de Química
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay

- 2007** Congresos I Congreso Paraguayo de Estudiantes de Ciencias Químicas
Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2006** Congresos XVII Congreso Latinoamericano de Bioquímica Clínica. IV Congreso Nacional de Bioquímica Clínica
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Universidade da Coruña, España
Título: Campus, Casa, Cidade: Laboratorios do cambio
Horas totales: 20
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Universidade da Coruña, España
Título: A prevención de riscos laborais
Horas totales: 12
- 2020-2020** Cursos de corta duración
Universidade da Coruña, España
Título: Sostenibilidad en la era del Big Data (2º edición)
Horas totales: 12
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
Título: TARGET vs NON TARGET ANALYSIS
Horas totales: 15
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
Título: Cómo escribir y publicar artículos científicos en revistas de alto impacto
Horas totales: 20
- 2018-2018** Cursos de corta duración
Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr. Eduardo Usunoff", Argentina
Título: Hidroquímica y biogeoquímica del arsénico y otros oligoelementos en las aguas naturales
Horas totales: 24
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
Centro Latinoamericano de Formación Interdisciplinaria, Argentina
Título: Agua y sustentabilidad: Dimensiones socio-ambientales y sanitarias de las cuencas hidrográficas
Horas totales: 50
- 2016-2016** Cursos de corta duración
CONACYT, Paraguay
Título: Curso para Evaluadores del Premio Nacional a la Calidad y la Excelencia en la Gestión
Horas totales: 30
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
Título: Curso sobre la Norma ISO 19011:2011 "Directrices para la auditoria de los sistemas de gestión"
Horas totales: 20
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Analítica S.A., División de Laboratorio de Alta Complejidad, Paraguay
Título: Capacitación en Validación de Métodos Analíticos
Horas totales: 5
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición, Paraguay
Título: Validación de Métodos Analíticos por Absorción Atómica e ICP
Horas totales: 60
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Bacteriófagos Usos y Aplicaciones
Horas totales: 16
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Facultad de Ingeniería, Paraguay
Título: Aplicación del modelo SWAT en cuencas hidrográficas
Horas totales: 10
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
Título: Muestreo y análisis ambiental de contaminantes químicos
Horas totales: 12

- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
 Título: Curso Taller "Importancia de la validación de metodología analítica y los cálculos en incertidumbre de las mediciones"
 Horas totales: 24
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Conacyt - ONA, Paraguay
 Título: Estimación de la incertidumbre en las mediciones
 Horas totales: 35
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Instituto Nacional de Tecnología y Normalización, Paraguay
 Título: Normas y Evaluación de la conformidad
 Horas totales: 10
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Instituto Nacional de Tecnología y Normalización, Paraguay
 Título: Normalización para normalizadores
 Horas totales: 20
- 2014-2014** Cursos de corta duración
 Instituto Nacional de Tecnología y Normalización, Paraguay
 Título: Metrología básica
 Horas totales: 16
- 2013-2013** Cursos de corta duración
 Conacyt - ONA, Paraguay
 Título: Auditoría del sistema de gestión implementados, conforme a la Norma NP-IESO/IEC 17025:2006 eq. ISO/IEC 17025:2005 "Requisitos Generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y de calibración"
 Horas totales: 20
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Dirección General de Salud Ambiental, Paraguay
 Título: Curso "Toma de muestra ambiental para estudios de evaluación de riesgos"
- 2012-2012** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
 Título: Curso teórico-práctico "La química inorgánica en el desarrollo de fármacos"
- 2011-2012** Cursos de corta duración
 Universidade Federal do Rio de Janeiro, Brasil
 Título: Evaluación de Riesgos para la salud Humana por Exposición a Sustancias Químicas
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
 Título: Curso para evaluadores y expertos técnicos sobre selección y uso de materiales de referencia e interpretación de la POL001 REV.01 Política y criterios específicos para la participación en ensayos de aptitud/comparaciones/interlaboratorios del ONA
- 2011-2011** Cursos de corta duración
 Organismo Nacional de Acreditación, Paraguay
 Título: Formación de Evaluadores sobre interpretación e implementación de los requisitos de la Norma NP-ISO/IEC 17025:2006 EQ. ISO/IEC 17025:2005 "Requisitos generales para la competencia de los Laboratorios de Ensayo y Calibración"
- 2009-2009** Cursos de corta duración
 Universidad de la República - Facultad de Química, Uruguay
 Título: Fármacos inorgánicos y su mecanismo de acción
- 2009-2009** Cursos de corta duración
 Facultad de Farmacia y Bioquímica, Universidad de Buenos Aires, Argentina
 Título: Calidad de aguas. Aspectos higiénicos - sanitarios
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química Ambiental;
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Curso Internacional "Química Ambiental"
- 2008-2008** Cursos de corta duración
 Rectorado UNA -Dirección Post Grado, Paraguay
 Título: Capacitación en Didáctica Universitaria
- 2013** Encuentros XII Exposición tecnológica y científica -ETyC
 Facultad Politécnica de la UNA, Paraguay
- 2012** Encuentros III Jornada de Innovación Docente: Buenas Prácticas Innovadoras en la UNA
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

- 2007** Encuentros Panel Debate Importancia y Uso Racional del Laboratorio en la Epidemia del Dengue
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2017** Otros Foro Conmemorativo por el día mundial del agua
 Itaipú Binacional, Paraguay
- 2015** Otros VI Jornada de innovación docente de la UNA
 Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2010** Otros I Foro de Conocimientos y Saberes de Cuencas
 SEAM, Paraguay
- 2009** Otros Ecohidrología para la sostenibilidad en el contexto del Cambio Global
 Programa Hidrológico Internacional, Paraguay
- 2008** Otros Primeros Auxilios
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Paraguay
- 2008** Otros Gestión de Riesgos Químicos
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2008** Otros XI Jornadas Científicas de Estudiantes de Bioquímica
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y Agrimensura, Paraguay
- 2008** Otros Curso Pre Congreso "Medicina Basada en la Evidencia, Manejo de Guías Clínicas"
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2007** Otros Jornada de Actualización en "Automatización en Urianálisis"
 Federación de Químicos del Paraguay, Paraguay
- 2020** Seminarios Open Access y Revistas Nacionales
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2020** Seminarios Evaluación de resultados de un interlaboratorio - Español
 LGC Group, Alemania
- 2018** Seminarios Capacitación de Mendeley Edición Institucional
 CONACYT, Paraguay
- 2017** Seminarios Seminario Internacional de Toxicología
 Analítica S.A., División de Laboratorio de Alta Complejidad, Paraguay
- 2013** Seminarios Uso de las TICs en la educación superior
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2013** Seminarios Gestión de residuos de curtiembre
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2013** Seminarios Bioseguridad en el laboratorio
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2013** Seminarios Estudio experimental de moléculas de interés
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2012** Seminarios 1° Seminario Técnico sobre "Tecnologías empleadas para la obtención de agua ultrapura"
2011 Seminarios Contaminación de suelos
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2011** Seminarios Contaminación Ambiental
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2011** Seminarios Morfoanatomía foliar y etnofarmacobotánica de diez especies arbóreas autóctonas
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2011** Seminarios Japón ¿Chernobyl en cámara lenta?
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2011** Seminarios Semana Ambiental - Año Internacional de la Química
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2010** Seminarios Bioseguridad
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2010** Seminarios Proteómica y Espectrometría de Masa
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2010** Seminarios Fortaleciendo Capacidades para la definición y aplicación de políticas de agua potable y saneamiento
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2009** Seminarios Biomateriales
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2009** Seminarios Seguridad en el Laboratorio y Novedades sobre GHS y Etiquetado de Sustancias Químicas
 Facultad de Farmacia y Bioquímica, Argentina
- 2009** Seminarios Recuperación energética del Paraguay
 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
- 2009** Seminarios "El Dengue en el contexto mundial"
 Facultad de Farmacia y Bioquímica, Argentina

2009	Seminarios "La importancia de la Actividad del Agua durante el procesamiento y almacenamiento de los alimentos" Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2009	Seminarios La importancia de la Actividad del Agua durante el procesamiento y almacenamiento de los alimentos Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2008	Seminarios Diseño y Evaluación de Métodos Diagnósticos Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2007	Seminarios Hemostasia y Trombosis Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2007	Seminarios 2da. Jornada de Detección Neonatal Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, Paraguay
2007	Seminarios Conferencia Técnica de Inmunofluorescencia Indirecta Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2007	Seminarios El Rol de los Radicales Libres en el Estrés Oxidativo Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2018	Simposios XIII Simposio Latinoamericano de Química Analítica y Ambiental (XIII LASEAC) Facultad de Ciencias Químicas y Farmacéuticas de la Universidad de Chile, Chile Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química analítica del medioambiente;
2017	Simposios Cambio Climático y las estrategias del Paraguay para el desarrollo sostenible Secretaría del Ambiente , Paraguay
2018	Talleres Arsénico en aguas naturales: Enfoque multidisciplinario sobre presencia de arsénico en ambientes... Instituto de Hidrología de Llanuras "Dr. Eduardo Usunoff", Argentina
2018	Talleres Taller de capacitación para elaboración de proyectos de innovación docente de la Universidad Nacional de Asunción Dirección General Académica-Rectorado-Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2017	Talleres Taller de Capacitación a Técnicos Nacionales para la Elaboración del Inventario Nacional de Gases de Efecto invernadero de Paraguay con serie de tiempo 1990 - 2012 Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
2015	Talleres Importancia de la validación de metodología analítica y los cálculos en incertidumbre de las mediciones Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2014	Talleres Taller sobre Prevención de exposición al Plomo Dirección General de Salud Ambiental, Paraguay
2013	Talleres Taller de actualización de moodle 2.4 Centro Nacional de Computación, Paraguay
2013	Talleres Actualización de Moodle Versión 2.4 Centro Nacional de Computación de la UNA, Paraguay
2012	Talleres Seminario Taller SWAD Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2011	Talleres Gestión de Riesgos en Proyectos CONACYT, Paraguay
2011	Talleres Formación por Competencias Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2009	Talleres Empleo de la Tecnología de Trazadores en la Industria y en el Medio Ambiente Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2008	Talleres Manejo del Sistema SPSS 11.5 Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay
2006	Talleres Marketing de Vinculación para Laboratorios de Análisis Clínicos Facultad de Ciencias Químicas, Paraguay

Idiomas

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

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Agrarias - FCA

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Jefe de Trabajos Prácticos**

C. Horaria: 1

Actividades

2/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Toxicología y Salud Pública

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

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Coordinadora de la asignatura Química Analítica del Medio Ambiente y Tecnología del Medio Ambiente** C. Horaria: **2**

2018 - 2018 **Docente** C. Horaria: **15**

Actividades

11/2018 - 12/2018 Docencia/Enseñanza, Química Ambiental
Nivel: Maestría
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

2015 - Actual **Docente investigador del Departamento de Físicoquímica** C. Horaria: **20**

Actividades

3/2019 - Actual Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Estudio de microplásticos en la Bahía de Asunción
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Los microplásticos, considerados hoy en día como contaminantes emergentes, se definen como pequeñas partículas con tamaño inferior a 5 mm, con propiedades fisicoquímicas diferentes como el tamaño, color, densidad, tipo de polímero, así como el origen, ya sea primario o secundario. Al considerar la cantidad de residuos sólidos que son arrojados a los cauces hídricos de nuestro país, se decidió implementar esta nueva línea de investigación con el fin de investigar sobre la presencia de este contaminante en el país, en principio en la Bahía de Asunción pero con la proyección de investigar en otras localidades.

7/2020 - Actual Integrantes: Diez Pérez, D.; Arenas, I; Maidana, E; Rodríguez, L.; Trauth, C.; Yubero, F.;
Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Distribución de arsénico total en la biósfera de la cuenca del río Tobicuary
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: El arsénico es un contaminante que se halla presente en las aguas subterráneas y superficiales de varias localidades del mundo. A nivel regional, Argentina y Chile son los países en donde se ha encontrado que el metaloide supera las concentraciones máximas establecidas por las normativas vigentes. Como en ciertas localidades del Paraguay existen sedimentos del mismo origen que en la llanura Chaco-Pampeana (Argentina) y debido a que este elemento puede llegar al Paraguay por escorrentía luego de las precipitaciones, es posible que los departamentos situados al suroeste del país se encuentren afectados, sobre todo por la gran riqueza hídrica y la gran extensión de humedales en la zona, los cuales son aprovechados por los agricultores para el cultivo de arroz por la gran demanda del recurso hídrico que requiere este tipo de cultivo para su producción y la facilidad de captación del agua, por lo que es de importancia cuantificar el arsénico en esa área de estudio.
Integrantes: Diez Pérez, D.; Mereles, L.; Monteiro, M.; Colmán, D.; Torres, O.; Yubero, F.;
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.
Alumnos: Maestría Académica (2); Doctorado (2).

2/2018 - 10/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Ensayos preliminares para la validación del método analítico para la determinación de azufre en muestras de Tillandsia recurvata (L.) L. (BROMELIACEA)
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Diez Pérez, D.; Yubero, F.; Wachholz, V.; González, Y.; Colmán, D.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1);

4/2017 - 12/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Facultad de Ciencias Químicas
Validación de método analítico en muestra de agua y su aplicación en aguas de riego de los cultivos de arroz de los departamentos situados al sureste del río Paraguay
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: Diez Pérez, D.; López, M.; Yubero, F.;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.
Alumnos:

3/2016 - 12/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Estudio de genotoxicidad en alumnos de la FCQ-UNA asociada a la exposición a sustancias químicas en los laboratorios por medio del análisis de micronúcleos en células exfoliadas de mucosa bucal
Participación: Integrante del Equipo

- Integrantes: Espínola, A.; Navarro, N.; Diez Pérez, D.; Morínigo, M.; Heiderich, H.; Torres, E.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1);
 3/2016 - 12/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción,
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Distribución espacial de la concentración de fluoruro en agua subterránea y su relación con los niveles de calcio sérico de los pobladores residentes en el barrio Virgen de Fátima del distrito de Loreto, departamento de Concepción
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: El fluoruro presente en el suelo puede disolverse e ingresar a las aguas naturales. Según la OMS una exposición superior a 1,5 mg/L en el agua de consumo puede producir fluorosis, tal como se encontró en niños residentes en el distrito de Loreto, por lo que el objetivo del estudio fue elaborar un mapa de distribución espacial de fluoruro procedente del agua subterránea de Loreto y relacionar con la concentración de calcio sérico en niños.
 Integrantes: Diez Pérez, D.; López, M.; Colmán, D.; González, C.; Navarro, N.; Cáceres, A.; Pizzurno, J.; Morínigo, M.; Araujo, S.; Yubero, F.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (2);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Bioquímica y Biología Molecular, bioquímica clínica; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, análisis de agua;
 3/2015 - 12/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas,
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Situación sobre calidad, higiene y saneamiento del agua de bebida en una comunidad de escolares en la ciudad de San Lorenzo
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Yubero, F.; Velazquez, G.; M. B. de Cabral; López, M.; E. Elizeche de Larré; Diez Pérez, D.; Colmán, M.; Santacruz, L.; Espinoza V.; Medina, K.; Morínigo, M.; Araujo, S.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
 5/2017 - Actual Servicio Técnico Especializado, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
 Servicio realizado: Representante titular ante la Comisión Nacional de Mercurio
 12/2015 - Actual Servicio Técnico Especializado, Oficina Nacional de Cambio Climático, Secretaría del Ambiente
 Servicio realizado: Representante Alterna ante la Comisión Nacional de Cambio Climático

2015 - Actual **Profesor Asistente de Química Ambiental** C. Horaria: **3**

Actividades

- 2/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Bioquímica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Ambiental
 2/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Ambiental

2015 - 2015 **Jefe de Trabajos Prácticos** C. Horaria: **4**

Actividades

- 2/2015 - 8/2015 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Química
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Jefe de Trabajos Prácticos

2014 - Actual **Encargada de Cátedra de Evaluación de Riesgos Ambientales** C. Horaria: **4**

Actividades

- 9/2015 - 12/2015 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción,
 Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Ensayo de toxicidad aguda con Allium cepa mediante la evaluación de la inhibición del crecimiento promedio de las raíces y efecto sobre la mitosis
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Ayala, J.; Campuzano, A.; Cantero, G.; Diez Pérez, D.; Santacruz, C.; Villalba, R.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.

Alumnos: Pregrado (5);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
 9/2014 - Actual Docencia/Enseñanza, Bioquímica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Evaluación de Riesgos Ambientales

2012 - Actual **Profesor Asistente** C. Horaria: **4**

Actividades
 2/2012 - 7/2012 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Educación e innovación en la cátedra de Química Analítica I
 Participación: Integrante del Equipo
 Integrantes: Salas, M.I.; Vera, Z.; Diez Pérez, D.; Guillén, D.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (80);
 6/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Bioquímica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Analítica I
 6/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Farmacia
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Analítica I

2010 - 2015 **Encargada de Cátedra** C. Horaria: **4**

Actividades
 9/2011 - 12/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Volumen de combustible utilizado por el transporte público en el Área Metropolitana de Asunción (AMA) y su relación con la emisión de dióxido de carbono liberado a la atmósfera
 Participación: Coordinador o Responsable
 Integrantes: Diez Pérez, D.; Riveros-Godoy, G.A.; Yubero, F.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (50);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
 9/2010 - 2/2015 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Ambiental
 9/2010 - 2/2015 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Química Ambiental

2009 - Actual **Analista y Responsable de Gestión de Calidad** C. Horaria: **30**

Actividades
 11/2012 - Actual Servicio Técnico Especializado, Dirección de Extensión Universitaria, Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
 Servicio realizado: Responsable de Gestión de Calidad
 2/2009 - Actual Servicio Técnico Especializado, Dirección de Extensión Universitaria, Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Químicas
 Servicio realizado: Analista del Laboratorio de Agua

2008 - 2014 **Jefe de Trabajos Prácticos** C. Horaria: **25**

Actividades
 2/2008 - 8/2014 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:

2/2008 - 8/2014	-Química Analítica I Docencia/Enseñanza, Farmacia Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
2/2008 - 8/2014	-Química Analítica I Docencia/Enseñanza, Ciencia y Tecnología de Alimentos Nivel: Grado Disciplinas dictadas:
2/2008 - 8/2014	-Química Analítica I Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas:

2008 - 2015 **Jefe de Trabajos Prácticos de Química Inorgánica** C. Horaria: **25**

Actividades

9/2008 - 2/2015	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Inorgánica
9/2008 - 2/2015	Docencia/Enseñanza, Ciencia y Tecnología de Alimentos Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Inorgánica
9/2008 - 2/2015	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Inorgánica
9/2008 - 2/2015	Docencia/Enseñanza, Farmacia Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Inorgánica

Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" Campus del Guaira - UC-Campus Guaira

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Encargada de Cátedra** C. Horaria: **5**

Actividades

3/2015 - Actual	Líneas de Investigación Monitoreo anual de la calidad del agua utilizada para el consumo procedente del Parque Manuel Ortiz Guerrero Participación: Coordinador o Responsable Integrantes: Díez Pérez, D.; Legal, R.; Demattei, F.;
3/2015 - Actual	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Ambiental

Universidad Católica Ntra. Sra. de la Asunción, Alto Paraná - UCAP

Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: **5**

- Actual **Actividades**

Actividades

3/2015 - 8/2015	Docencia/Enseñanza, Bioquímica Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Ambiental
6/2014 - 8/2015	Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Química Ambiental

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

El análisis de muestras ambientales es un tema de interés hoy en día debido a que los compartimentos ambientales se van modificando por las actividades antropogénicas y a su vez repercuten negativamente en la salud de los pobladores y los ecosistemas. Tal es así que la quema de combustibles fósiles elevan las emisiones de dióxido de carbono que contribuyen con el cambio climático, dióxido de azufre es el causante del smog reductor, las descargas de efluentes no tratados a los cauces hídricos elevan las concentraciones de contaminantes, algunos de los cuales pueden ir bioacumulándose en los seres vivos, entre otras consecuencias. Esto conlleva a determinar continuamente la calidad del agua, suelo, aire de las regiones del país de tal manera a tomar medidas que permitan mejorar la calidad de vida de la población y minimizar los efectos negativos al ambiente..

Producción Técnica

Organización de eventos

- 1 Yubero, F.; López, M.; Diez Pérez, D.; IV Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica (QIAF 2018), 2018. (Otro)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
 Evento itinerante: Si. Lugar: Facultad de Ciencias Químicas. Ciudad: San Lorenzo.
- 2 Yubero, F.; López, M.; Diez Pérez, D.; III Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica (QIAF-2016), 2016. (Exposición)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas
 Evento itinerante: Si. Lugar: Facultad de Ciencias Químicas. Ciudad: San Lorenzo.
- 3 APRH; Diez Pérez, D.; IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos, 2015. (Congreso)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Institución promotora/financiadora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
 Lugar: Campus Universitario. Ciudad: San Lorenzo.
- 4 Yubero, F.; López, M.; Diez Pérez, D.; I Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica (QIAF-2012), 2012. (Exposición)**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
 Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
 Evento itinerante: Si.

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

- 1 Diez Pérez, D. Aula virtual de la Cátedra de Evaluación de Riesgos, 2014.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, Evaluación de riesgos ambientales y la salud;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
 Finalidad: El aula se desarrollo para la comunicación continua con los estudiantes de la cátedra, participación en foro y presentación de mater
- 2 Diez Pérez, D. Aula virtual de la Cátedra de Química Ambiental, 2013.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Química Ambiental;
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.
 Finalidad: El aula se desarrollo para la comunicación continua con los estudiantes de la cátedra y así debatir en foros, agregar material didácti

Trabajos técnicos

- 1 Diez Pérez, D. Norma paraguaya NP"24 001 80"Agua potable. Requiitos generales, 2011.**
 Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
 Disponibilidad: irrestricta; Duración: 24 meses.; Ciudad: Asunción;
 Institución promotora/financiadora: Instituto Nacional de Tecnología y Normalización
 Observaciones: Miembro del comité CTN 24 encargado de la elaboración de la norma

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- 1 Diez Pérez, D.; López, M.; Colmán, D.; González, C.; Navarro, N.; Morínigo, M.; Araujo, S.; Cáceres, A.; Pizzurno, J.; Yubero, F.; (RELEVANTE) Concentración de fluoruro en agua subterránea y su relación con los niveles de calcio sérico en niños residentes en el distrito de Loreto, Concepción, Paraguay, Memorias del IICS, v. 17 f: 2, p. 24-25, 2019.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 ;
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1812-9528
 Palabras Clave: flururo; calcio sérico; distribución espacial;

- 2 Diez Pérez, D.; Riveros-Godoy, G.A.; Yubero, F.; (RELEVANTE) Estimación de la emisión de CO2 a partir del combustible diésel utilizado por el transporte público en el Área Metropolitana de Asunción, Rojasiana , v. 16 f: 1, p. 43-53, 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1026-0889
- 3 Colmán, D.; Diez Pérez, D.; González, Y.; (RELEVANTE) Determinación de la concentración de azufre en la ciudad de Capiatá mediante el uso de un bioindicador: Tillandsia recurvata (L.) L. (Bromeliaceae), Rojasiana , v. 15 f: 2, p. 57-65, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 ;
 Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1026-0889
 Palabras Clave: tillandsia recurvata; azufre; contaminación ambiental;

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- 1 Diez Pérez, D.; López, M.; Centurión, J.; González, F.; González, L.; Fernández, B.; Cáceres, A.; Pizzurno, J.; Yubero, F.; Caracterización fisicoquímica del agua subterránea en distritos de Presidente Hayes, Central, Canindeyú y Concepción, Paraguay. In: II Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo II Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**
 Medio: Otros.

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Mereles, L.; Diez Pérez, D.; Caballero, S.; Yubero, F.; Cano, P.; López, M.; López, C.; Validación del método de análisis y estudio preliminar de los niveles de arsénico total en arroz paraguayo y sus correspondientes aguas de riego. In: XXI Congreso Latinoamericano y del Caribe de Ciencia y Tecnología de Alimentos, 2019 Buenos Aires CyTAL - ALACCTA 2019. 2019.**
 Medio: Papel.
- 2 Novak, A.; Diez Pérez, D.; González, Y.; Fertoni, F.; Da Silva, B.; Yubero, F.; Bioadsorción de plomo sobre la pulpa de Acrocomia aculeata. In: XIV Simposio Latino-Americano de Química Analítica Ambiental, 2019 Bento Gonçalves 2019.**
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: acrocomia aculeata; bioadsorción; plomo;
- 3 Diez Pérez, D.; Yubero, F.; Wachholz, V.; González, Y.; Colmán, D.; Ensayos preliminares para la validación del método analítico para la determinación de sulfato en muestras de Tillandsia recurvata (L.) L. (BROMELIACEAE). In: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible, 2018 Pilar ReCientE. Revista Científica Educativa de la Facultad de Ciencias Aplicadas - . 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: validación; sulfato;
- 4 Diez Pérez, D.; López, M.; Yubero, F.; Cáceres, A.; Caracterización fisicoquímica del agua subterránea proveniente de los distritos situados al suroeste del departamento de Concepción, Paraguay. In: XIII Simposio Latinoamericano de Química Analítica y Ambiental (XIII LASEAC), 2018 La Serena Libro de Resúmenes. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 Análisis de Agua;
 Medio: Papel.
 Palabras Clave: agua subterránea;
- 5 Navarro, N.; Ayala, S.; Mancuello, P.; Casco, J.; González, C.; Diez Pérez, D.; Estudio parasitológico de aguas de consumo y superficiales y enteroparasitosis en niños de barrios del Bañado Norte, Asunción en el año 2017. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría - ALAPE Paraguay, 2018 Asunción Resúmenes Temáticas Libres. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 Análisis de agua; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
 Medio: Papel.
- 6 Diez Pérez, D.; López, M.; Colmán, D.; González, C.; Navarro, N.; Morínigo, M.; Araujo, S.; Cáceres, A.; Pizzurno, J.; Yubero, F.; Distribución de la concentración de fluoruro en aguas subterráneas y su relación con los niveles de calcio sérico en niños residentes en Loreto. Concepción. Paraguay. In: XVIII Congreso Latinoamericano de Pediatría - ALAPE Paraguay, 2018 Asunción Resúmenes Temáticas Libres. 2018.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales ,
 Análisis de agua; Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
 Medio: Papel.
- 7 Yubero, F.; López, M.; Franco, S.; González, Y.; Monteiro, M.; Arguello, J.; Diez Pérez, D.; Degen, R.; Caracterización of a coconut pulp - magnetite composite applicable to the adsorption of chromium VI by IR, XRD, EDS and SEM. In: Congresso Brasileiro de Engenharia e Ciencia dos Materiais, 2018 Foz de Iguazu 2018.**
 Medio: Papel.
- 8 Fernández, B.; Colmán, M.; Diez Pérez, D.; Calidad del agua subterránea en el Distrito Villa Ygatimi situado en el área de la reserva de la biosfera Mbaracayú, Departamento de Canindeyú, Paraguay. In: IX Congreso de Ciencias Químicas "Los desafíos de la química moderna", 2017 Asunción IX Congreso de Ciencias Químicas "Los desafíos de la química moderna". 2017.**
 Medio: Papel.

- 9 Espínola, A.; Navarro, N.; Diez Pérez, D.; Morínigo, M.; Heiderich, H.; Torres, E.; Estudio de genotoxicidad en alumnos de la FCQ-UNA asociada a la exposición a sustancias químicas en los laboratorios por medio del análisis de micronúcleos en células exfoliadas de mucosa bucal. In: IX Congreso de Ciencias Químicas "Los desafíos de la química moderna", 2017 Asunción IX Congreso de Ciencias Químicas "Los desafíos de la química moderna". 2017.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
 Medio: Papel.
- 10 Diez Pérez, D. Calidad del agua subterránea procedente de los pozos ubicados en viviendas cercanas al vertedero Cateura de Asunción, Paraguay. In: IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos, 2015 San Lorenzo Libro de Resúmenes del IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos. 2015.**
 Medio: Otros.

Documentos de trabajo

- 1 Diez Pérez, D.; López, M.; Yubero, F.; Validación de método analítico para la determinación de arsénico en muestras de agua y su aplicación en aguas de riego de los cultivos de arroz de los departamentos situados al sureste del río Paraguay, 2017.**
 Medio: Papel.
- 2 Espínola, A.; Navarro, N.; Diez Pérez, D.; Morínigo, M.; Heiderich, H.; Torres, E.; Estudio de genotoxicidad en alumnos de la FCQ-UNA asociada a la exposición a sustancias químicas en los laboratorios por medio del análisis de micronúcleos en células exfoliadas de mucosa bucal, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Medicina Básica, Toxicología, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, ;
 Medio: Papel.
 Observaciones: El objetivo de este trabajo fue determinar si los estudiantes de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA presentan una mayor frecuencia de micronúcleos que el valor de referencia establecido por el Human Micronucleous Project on exfoliated buccal cells. Se realizó el recuento de micronúcleos sobre extendidos de células exfoliadas de la mucosa bucal teñidas con Feulgen. La frecuencia de micronúcleos fue de 2,50%, superior a los 0,74% de referencia, siendo la diferencia estadísticamente significativa. Esto evidencia roturas cromosómicas posiblemente debido a las sustancias genotóxicas que contaminan las instalaciones de los laboratorios y al que los estudiantes están potencialmente expuestos.
- 3 Diez Pérez, D.; López, M.; Colmán, D.; González, C.; Navarro, N.; Morínigo, M.; Araujo, S.; Cáceres, A.; Pizzurno, J.; Yubero, F.; Distribución espacial de la concentración de fluoruro en agua subterránea y su relación con los niveles de calcio sérico en niños residentes en el distrito de Loreto, departamento de Concepción, Paraguay, 2016.**
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Análisis de agua;
 Medio: Otros.
 Palabras Clave: fluoruro; calcio sérico; loreto; concepción;
 Observaciones: El fluoruro presente en el suelo puede disolverse e ingresar a las aguas naturales. Según la OMS una exposición superior a 1,5 mg/L en el agua de consumo puede producir fluorosis, tal como se encontró en niños residentes en el distrito de Loreto, por lo que el objetivo del estudio fue elaborar un mapa de distribución espacial de fluoruro procedente del agua subterránea de Loreto y relacionar con la concentración de calcio sérico en niños.

Evaluaciones

Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2020 - 2020 **Concurso abreviado de título, mérito y aptitud docente para los cargos de encargado de cátedra y auxiliar de la enseñanza I (JTPA) (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5.
- 2020 - 2020 **Comisión de Selección del Docente Investigador con Dedicación Completa (DIDcom) al servicio del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Concurso Abreviado de Títulos, Méritos y Aptitud Docente (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Mesa examinadora de la Asignatura de Tecnología del Medio Ambiente (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20.
- 2019 - 2019 **Mesa examinadora de la Asignatura de Química Analítica del Medio Ambiente (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20.
- 2019 - 2019 **Comisión de Selección del Docente Investigador con Dedicación Completa (DIDcom) del Rectorado de la Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
 Cantidad: Menos de 5.
- 2019 - 2019 **Mesa examinadora de la asignatura de Documentación en Química (Paraguay)**
 Cantidad: De 5 a 20.

- 2019 - 2019 **Mesa examinadora de la Asignatura de Control de Calidad (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2019 - 2019 **Mesa examinadora de la asignatura de polímeros y biomateriales (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2018 - 2018 **Comité de Admisión de la Maestría en Química Ambiental (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2018 - 2018 **Mesa examinadora de la Asignatura Química Ambiental (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2018 - 2018 **Mesa examinadora de la Asignatura Gestión Ambiental y Recursos Naturales (Paraguay)**
Cantidad: De 5 a 20.
- 2017 - 2017 **Concurso abreviado de títulos, méritos y aptitud docente (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso para el cargo de Jefe de Trabajos Prácticos de Área del Consultorio Nutricional
- 2016 - 2016 **Concurso de títulos, méritos y aptitud docente (Paraguay)**
Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Concurso para el Cargo de Jefe de Trabajos Prácticos de Área de la Cátedra de Química Ambiental

Evaluación de Eventos

- 2018 **Comité Científico del IV Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica (QIAF 2018) (Paraguay)**
- 2015 **IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos (Paraguay)**
Observaciones: Participación en el Comité Organizador
- 2015 **Comité Científico del IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos (Paraguay)**
Observaciones: Integrante del comité
- 2010 **Comité Técnico de Normalización (Paraguay)**
Observaciones: Miembro del comité período 2009 al 2011

Evaluación de Premios

- 2016 - 2016 **Premio Nacional a la Calidad y Excelencia en la Gestión, Edición 2016 (Paraguay)**
Cantidad: Mas de 20.

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **María Inés Arenas Velázquez, - Tutor Único o Principal - Identificación y cuantificación de microplásticos en muestras de agua de la Bahía de Asunción, Paraguay, 2020**
Tesis/Monografía de grado (Bioquímica. Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay) , FCQ - UNA - Bioquímica. Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 2 **Erenia Elizabeth Maidana Vázquez, - Tutor Único o Principal - Determinación cuantitativa de microplásticos en muestras de agua de los cauces hídricos que desembocan en la Bahía de Asunción, 2020**
Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 3 **Christian Agustín Trauth Orrego, - Tutor Único o Principal - Detección de microplásticos en muestras de sedimentos provenientes de diferentes puntos de la Bahía de Asunción, 2020**
Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 4 **César David Aguilar Gómez, - Cotutor o Asesor - Análisis de la calidad de agua del río Paraguay en el tramo urbano del Municipio de Villeta, 2019**
Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCA UNA - Facultad de Ciencias Agrarias Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Análisis de agua;
- 5 **Gabriela María Melgarejo Villalba, - Tutor Único o Principal - Calidad del agua para consumo ganadero en establecimientos cercanos a la capital del departamento de Caaguazú, Paraguay, 2019**
Tesis/Monografía de grado (Bioquímica) , FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español
- 6 **Luz María Gabriela Rodríguez Núñez, - Tutor Único o Principal - Presencia de microplásticos en la arena de playa de la Bahía de Asunción, Paraguay, 2019**

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

País: Paraguay / Idioma: Español

7 Verónica Morales Paoli Olmedo, - Cotutor o Asesor - Manejo del agua de lluvia en la Escuela Paí Pukú, Distrito de Benjamín Aceval, Chaco Paraguayo, 2017

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

País: Paraguay / Idioma: Español

8 Annelice María Cáceres Mereles, - Tutor Único o Principal - Salinización del agua subterránea proveniente de la ciudad de Concepción y distritos situados al suroeste del departamento de Concepción, Paraguay, 2017

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: agua subterránea; salinización;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química analítica del medioambiente;

9 Johana Alejandra Pizzurno Montiel, - Tutor Único o Principal - Caracterización microbiológica y fisicoquímica del agua subterránea en el distrito de Loreto, departamento de Concepción , 2017

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

País: Paraguay / Idioma: Español

10 Belén Rocío Fernández Ojeda, - Tutor Único o Principal - Calidad del agua subterránea en el distrito Villa Ygatymí situado en área de la Reserva de la Biosfera del Mbaracayú, departamento de Canindeyú, Paraguay, 2016

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

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: agua subterránea;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química analítica del medioambiente;

11 Juan Centurión , - Tutor Único o Principal - Evaluación de riesgos en la salud de los pobladores del barrio Capellanía de la ciudad de San Lorenzo por el consumo del agua de bebida, 2016

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

País: Paraguay / Idioma: Español

12 Fátima González, - Tutor Único o Principal - Calidad fisicoquímica y microbiológica del agua subterránea proveniente de la zona urbana de los distritos de Benjamín Aceval y José Falcón del departamento de Presidente Hayes, Paraguay, 2016

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

País: Paraguay / Idioma: Español

13 Derlysa Colmán, - Tutor Único o Principal - Determinación de la concentración de azufre en la ciudad de Capiatá, mediante el uso de un biomonitor: Tillandsia recurvata (L.) L. (Bromeliaceae), 2015

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

País: Paraguay / Idioma: Español

14 Laura González, - Tutor Único o Principal - Mineralización del agua asequible en zonas urbanas de los distritos situados en el centro y sur del departamento de Presidente Hayes, 2015

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

País: Paraguay / Idioma: Español

En Marcha

Tesis de maestría

1 Derlysa Ariela Colmán Penayo, - Tutor Único o Principal - Calidad hídrica de los humedales en la cuenca del río Tebicuary y su impacto sobre la especie "aguapé puru'á" Eichornia crassipes (Mart.) Solms (PONTEDERIACEAE), 2019

Disertación (Maestría en Química Ambiental) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 2013 Premio Municipal de Juventud Edición 2013. Mención Especial en el Área de Protección al Medio Ambiente (nacional), Municipalidad de Asunción

Presentación del trabajo denominado "Volumen de combustible utilizado por el transporte público en el Área Metropolitana de Asunción (AMA) y su relación con la emisión de dióxido de carbono liberado a la atmósfera"

Presentaciones en eventos

1 Otra - Jornada del Bioquímico, 2019, Paraguay

Nombre: Jornada del Bioquímico. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Disertación sobre Estudio de microplásticos en la Bahía de Asunción

- Nombre de la institución promotora: Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay
- 2 Simposio - Conferencia magistral sobre Validación de métodos analíticos para la determinación de Arsénico en muestras de agua, 2018, Paraguay**
 Nombre: IV Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica QIAF2018. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Análisis de agua;
 - 3 Congreso - Caracterización fisicoquímica del agua subterránea en diferentes ciudades de Paraguay, 2018, Paraguay**
 Nombre: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible / VI Seminario de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Aplicadas. Universidad Nacional de Pilar.
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;
 - 4 Otra - Caracterización fisicoquímica del agua subterránea en distritos de Presidente Hayes, Central, Canindeyú y Concepción, Paraguay, 2018, Paraguay**
 Nombre: II Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
 - 5 Otra - Contaminación en el ambiente, 2017, Paraguay**
 Nombre: Ciencias Naturales. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Colegio Japonés Paraguayo
 - 6 Encuentro - Semana del Bioquímico, 2016, Paraguay**
 Nombre: Semana del Bioquímico. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Estudiantes de Bioquímica Asociados del Paraguay
 - 7 Simposio - Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica, 2016, Paraguay**
 Nombre: III Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica (QIAF 2016). Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Químicas
 - 8 Encuentro - Semana del Químico, 2016, Paraguay**
 Nombre: Laboratorio de Agua Fisicoquímico de la FCQ. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
 - 9 Congreso - Evaluación de riesgos en la salud debido al agua de consumo en los pobladores del barrio Capellanía de la ciudad de San Lorenzo, 2016, Argentina**
 Nombre: II Congreso Latinoamericano de Estudios Urbano - Ambientales y Gestión de Riesgos. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Autores del trabajo: Centurión, J. Díez Pérez, D., Yubero, F., Colmán, M.
 El trabajo fue presentado por Centurión, J.
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Lanús
 - 10 Congreso - Calidad Fisicoquímica y Microbiológica del agua subterránea proveniente de la zona urbana de los distritos de Benjamín Aceval y José Falcón del departamento de Presidente Hayes, 2016, Paraguay**
 Nombre: II Congreso Latinoamericano de Estudios Urbano - Ambientales y Gestión de Riesgos. Tipo de Participación: Otros - Información Adicional: Autores del trabajo: González, F., Colmán, M., Díez Pérez, D.
 Trabajo presentado por: González, F.
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Lanús
 - 11 Congreso - Ensayo de toxicidad aguda con Allium cepa mediante la evaluación de la inhibición del crecimiento promedio de raíces de cebolla y efecto sobre mitosis, 2016, Argentina**
 Nombre: II Congreso Latinoamericano de Estudios Urbano - Ambientales y Gestión de Riesgos. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Autores del trabajo: Ayala, J., Campuzano, A., Cantero, G., Díez Pérez, D., Santacruz, C., Villalba R.
 Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Lanús
 - 12 Congreso - IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos - sesiones técnicas, 2015, Paraguay**
 Nombre: IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos. Tipo de Participación: Moderador
 Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Recursos Hídricos
 - 13 Otra - Monitoreo de la calidad del agua de la surgente del Ykua Pyta, 2015, Paraguay**
 Nombre: V Foro de Investigaciones científicas y extensiones universitarias de la Facultad de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
 - 14 Otra - Determinación de la concentración de mercurio en el río Tebicuarymi y arroyos de Paso Yobai, 2015, Paraguay**
 Nombre: V Foro de Investigaciones Científicas y Extensiones Universitarias de la Facultad de Ciencias Químicas. Tipo de Participación: Otros
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
 - 15 Encuentro - Contaminación por compuestos nitrogenados del agua subterránea en zonas próximas al vertedero Cateura de Asunción, Paraguay, 2014, Paraguay**
 Nombre: VIII Jornada de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Dirección General de Postgrado, Universidad Nacional de Asunción

- 16 Seminario - Contaminación por compuestos nitrogenados de aguas subterráneas en zonas próximas al vertedero Cateura, 2013, Paraguay**
 Nombre: XII Exposición Tecnológica y Científica. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Politécnica
- 17 Seminario - Volumen de combustible utilizado por el transporte público en el Área Metropolitana de Asunción (AMA) y su relación con la emisión de dióxido de carbono liberado a la atmósfera, 2012, Paraguay**
 Nombre: I Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Físicoquímica (QIAF-2012). Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Químicas
- 18 Seminario - Contaminación ambiental, 2012, Paraguay**
 Nombre: Semana del Bioquímico 2012. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
 Nombre de la institución promotora: EBAP

Jurado/Integrante

Disertaciones

- 1 Diez Pérez, D. Participación en comités de Ana María Martínez Pavetti. Tesis de Maestría Perfil de virulencia de Escherichia coli aisladas de muestras de agua superficial de arroyos afluentes de la Bahía de Asunción en los años 2015-2016, 2017, Paraguay/Español**
 Disertación (Maestría en Ciencias Biomédicas), IICS - Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Salud

Otros tipos

- 1 Alvarenga, N.; Paiva, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Laboratorio de Control de Drogas y Medicamentos. Otras Auditoria interna del Laboratorio de Control de Drogas y Medicamentos (Labcon), 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (),
 Obs: Actuación como auditor
- 2 Alvarenga, N.; Diez Pérez, D.; Paiva, C.; Participación en comités de Laboratorio de Control de Calidad de Medicamentos - LABCON. Otras Auditoria Interna de Labcon, de las áreas técnica y gestión de calidad, 2015, Paraguay/Español**
 Otra participación (),
 Obs: Actuación como auditor
- 3 Diez Pérez, D. Participación en comités de varios. Otras Sesiones técnicas en el IV Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos, 2015, Paraguay/Español**
 Otra participación (),

Otros tipos

- 1 Barúa, J. E.; Diez Pérez, D.; Marquez, N.; Participación en comités de Sara Magalí Yuruhán Cabello. Tesis/Monografía de grado Diseño, elaboración e implementación de las buenas prácticas para laboratorios con énfasis en las secciones de procedimiento de trabajo y seguridad, para el Departamento de Control de Calidad de Producción, 2019, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
- 2 Barúa, J. E.; Diez Pérez, D.; Marquez, N.; Participación en comités de Nora Marlene Rodas Gallardo. Tesis/Monografía de grado Prevalencia de tuberculosis y evaluación del tratamiento antituberculoso en el Hospital General de San Lorenzo en el periodo de setiembre del 2018 a setiembre del 2019, 2019, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
- 3 Barúa, J. E.; Diez Pérez, D.; Marquez, N.; Participación en comités de Laura Analía Ledezma Escauriza. Tesis/Monografía de grado Evaluación del contenido de cafeína en bebidas energizantes de consumo frecuente por jóvenes adultos, 2019, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
- 4 Barúa, J. E.; Diez Pérez, D.; Marquez, N.; Participación en comités de Perla Mercedes Alvarenga Cáceres. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la acción analgésica de los extractos de lippia alba y aloysia gratissima var. gratissima, utilizando modelos de dolor inducido en ratones, 2019, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
- 5 Barúa, J. E.; Diez Pérez, D.; Marquez, N.; Participación en comités de Sandra Fabiola Blanco Quiñonez. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la influencia del extracto de sorocea bonplandii(moraceae) sobre el perfil lipídico en ratones, 2019, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), FCQ-UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
- 6 Flores-Giubi, M.E.; Guillén, R.; Zárate, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de María Belén Acevedo Barrios. Tesis/Monografía de grado Evaluación de la influencia de la administración oral sub-crónica del extracto bruto (EB) de Solanum sisymbriifolium LAM. (Ñuati pyta) sobre la función hepatorenal de ratas hipertensas por L-NAME, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 7 Flores-Giubi, M.E.; Guillén, R.; Zárate, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de María Paz Mujica Arrúa. Tesis/Monografía de grado Evaluación de una reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (qPCR) como método de cuantificación de bacteriófagos filamentosos, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 8 Morínigo, M.; Araujo, S.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Jorge Sebastián Melgarejo Marecos. Tesis/Monografía de grado Adecuación energética del almuerzo escolar provisto a escolares del 2º grado de la Escuela Básica Nº 203 Prof. Cleto Romero de la ciudad de Asunción Paraguay, 2018, Paraguay/Español**
 Otra participación (),

- 9 **Morínigo, M.; Araujo, S.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Romy Beatriz Hermosilla Soria. Tesis/Monografía de grado Contenido de nutrientes críticos en golosinas y bebidas dulces no alcohólicas acorde al perfil de nutrientes de la Organización Panamericana de la Salud, 2018, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 10 **Aguilar A.; Báez, A.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Jeminia Natalia Ferreira Cáceres y Elianna Noemí González Cardozo. Tesis/Monografía de grado Estado nutricional, frecuencia de sarcopenia y depresión en adultos mayores ambulatorios que asisten a un hospital de referencia, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 11 **Aguilar A.; Báez, A.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de María Liza Giménez Alvarenga y Mahiela Azucena Rojas Fernández. Tesis/Monografía de grado Efecto de los edulcorantes calóricos y no calóricos en el peso, apetito y metabolismo en ratones albinos sanos, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 12 **Flores-Giubi, M.E.; Campuzano, M.; González, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Cristhian Antolin Ojeda Oviedo. Tesis/Monografía de grado Caracterización fisicoquímica y contenido vitamínico en pulpa de Passiflora edulis (Mburukuja), 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 13 **Flores-Giubi, M.E.; Campuzano, M.; González, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Karina Paola Ramírez Cristaldo. Tesis/Monografía de grado Contenido de cafeína como parámetro de calidad en diferentes marcas comerciales de yerba mate elaborada (Ilex paraguayensis), 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 14 **Flores-Giubi, M.E.; Campuzano, M.; González, C.; Diez Pérez, D.; Participación en comités de Patricia Soledad Cano Cubilla. Tesis/Monografía de grado Validación de un método para la determinación de arsénico en arroz (Oryza sativa) pulido y descascarillado, basada en la detección por Espectroscopía de Absorción Atómica con Generador de Hidruro, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 15 **Pérez, J.; Diez Pérez, D.; Armoa, S.; Participación en comités de Verónica Moralez Paoli Olmedo. Tesis/Monografía de grado Gestión del agua de lluvia en la Escuela Paí Puku, Benjamín Aceval, Chaco Paraguayo, 2017, Paraguay/Español**
Otra participación (),
- 16 **Flores-Giubi, M.E.; Diez Pérez, D.; Sotelo, P.; Marquez, N.; Participación en comités de Silvana Andrea Ávalos Bernal. Tesis/Monografía de grado CARACTERIZACIÓN FISICOQUÍMICA, CONTENIDO DE VITAMINA C Y CAPACIDAD ANTIOXIDANTE TOTAL DE LA FRAMBUESA SILVESTRE NATIVA, Rubus hassleri var. paraguariensis, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 17 **Flores-Giubi, M.E.; Diez Pérez, D.; Sotelo, P.; Marquez, N.; Participación en comités de Liza Belén Agüero Giménez. Tesis/Monografía de grado VALORACIÓN DE LOS NIVELES DE ÁCIDO ÚRICO EN MUJERES GESTANTES AMBULATORIAS NORMOTENSAS E HIPERTENSAS QUE ACUDIERON A LA CÁTEDRA DE GINECO-OBSTETRICIA EN NOVIEMBRE DEL 2016. ESTUDIO PRELIMINAR., 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 18 **Flores-Giubi, M.E.; Diez Pérez, D.; Sotelo, P.; Marquez, N.; Participación en comités de Lida Asucena González Rojas. Tesis/Monografía de grado DETERMINACIÓN DEL EFECTO ANALGÉSICO DEL EXTRACTO HIDROALCOHÓLICO DE Kyllinga vaginata Lam. (KAPI'I KATI) EN RATONES, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 19 **Flores-Giubi, M.E.; Diez Pérez, D.; Sotelo, P.; Marquez, N.; Participación en comités de Darío Alejandro Bobadilla Moré. Tesis/Monografía de grado ACTIVIDAD SINÉRGICA IN-VITRO DEL MONOTERPEÑO (S)-cis-Verbenol CON LOS ANTIMICROBIANOS DE USO CLÍNICO AMOXICILINA Y GENTAMICINA, FRENTE A Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus y Staphylococcus aureus RESISTENTE A METICILINA, 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (Bioquímica), UNA - Universidad Nacional de Asunción
- 20 **Flores-Giubi, M.E.; Diez Pérez, D.; Sotelo, P.; Marquez, N.; Participación en comités de Fany Andrea Villalba Silvero. Tesis/Monografía de grado CAPACIDAD ANTAGONISTA DE AISLADOS NATIVOS PARAGUAYOS DE TRICHODERMA SPP FRENTE A MACROPHOMINA PHASEOLINA AISLADA DE SOJA (GLYCINE MAX) Y SÉSAMO (SESAMUM INDICUM L.), 2016, Paraguay/Español**
Otra participación (),

Información adicional:

Representante alterna de la Facultad de Ciencias Químicas ante el Comité Técnico para llevar adelante actividades del Proyecto Fortalecimiento de la gestión ambientalmente racional y eliminación final de los PCB en Paraguay

Responsable de Gestión de Calidad del Laboratorio de Agua, 2013.

Representante de la Facultad de Ciencias Químicas en la II Reunión de la Unidad Nacional de Proyecto en el Programa Marco para la Gestión Sostenible de los Recursos Hídricos de la Cuenca del Plata, setiembre 2012

Representante de la Facultad de Ciencias Químicas en el Comité CTN 24 Aguas en el INTN, período 2009, 2011

Representante de la Facultad de Ciencias Químicas en las Reuniones Interinstitucionales sobre Mercurio en el Ministerio de Relaciones Exteriores. 2011

Miembro del Comité de Bioseguridad en carácter de Coordinadora para la gestión de residuos del Laboratorio de Agua de la Facultad de Ciencias Químicas. Resolución N° 562, 2010

Representante de la Facultad de Ciencias Químicas en el Taller para delinear un Programa de Postgrado en Gestión Integrada de Recursos Hídricos. Dirección General de Postgrado del Rectorado, 8 y 9 de julio de 2010

Representante de la Facultad de Ciencias Químicas en la II Reunión interinstitucional con miras a la COP 15 en el Ministerio de Relaciones Exteriores, octubre 2009

Indicadores

Producción Técnica 7

Organización de eventos	4
Otro	1
Exposición	2
Congreso	1
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2
Desarrollo de material didáctico o de instrucción	2
Trabajos técnicos	1
Elaboración de normativas y Ordenanzas	1

Producción Bibliográfica 17

Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	3
Completo en revistas NO arbitradas	0
Trabajos en eventos	11
Resumen	10
Completo	1
Documentos de trabajo	3
Completo	3

Tutorías 15

Concluidas	14
Tesis/Monografía de grado	14
En Marcha	1
Tesis de maestría	1

Evaluaciones 19

Convocatorias Concursables	14
Eventos	4

Premios	1
Otras Referencias	43
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	18
Jurado/Integrante	24