Derlysa Ariela Colman Penayo

Bioq.

Nombre en citaciones bibliográficas: Colmán D o Colmán DA | Sexo: Femenino

Nacido el 25-04-1991 en Concepción , Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **derlysarielacolmanpenayo@gmail.com**
Mail: **dcolman@qui.una.py**

Áreas de Actuación

1. Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental,
2. Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica,
3. Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Química Analítica del MedioAmbiente
4. Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Análisis de Aire

Formación Académica/Titulación

2025-En Marcha Doctorado - Doctorado en Ciencias de la Salud, Facultad de Ciencias de la Salud
Universidad Nacional del Este , Paraguay
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay

2018-2021 Maestría - Maestría en Química Ambiental
Facultad de Ciencias Quimicas, Paraguay
Título: CALIDAD HIDRICA DE LOS HUMEDALES EN LA CUENCA DEL RIO TEBICUARY Y SU IMPACTO SOBRE LA ESPECIE "AGUAPÉ PURU'Á", Eichhornia crassipes (Mart.) Solms (PONTEDERIACEAE), Año de Obtención: 2021
Tutor: Prof. MSc. Diana Beatriz Diez Pérez, Prof. MSc. Rosa Degen de Arrúa
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, Fisicoquimica Ambiental ;

2017-2017 Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Didáctica de la Educación Superior
Direccion General de Postgrado/ Rectorado UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2017
Becario de: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2010-2015 Grado - Bioquímica
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Determinación de la concentración de azufre en la ciudad de Capiatá, mediante el uso de un bioindicador: Tillandsia recurvata (L.) L. (BROMELIACEAE), Año de Obtención: 2015
Tutor: Msc. Diana Diez Pérez, Dra. Yenny González
Becario de: Entidad Binacional Itaipú, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

Formación Complementaria

2025-2025 Cursos de corta duración
Centro Multidiciplinario de Investigaciones Tecnológicas , Paraguay
Título: Taller sobre extracción de ADN para estudios metagenómicos de muestras agrícolas, ambientales y asociadas a la salud
Horas totales: 8
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ;

2025-2025 Cursos de corta duración
Concejo Nacional de Ciencias y Tecnologia , Paraguay
Título: Ciencia Abierta: Talleres Especializados para Comprenderla y Aplicarla
Horas totales: 8

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de curso teórico - práctico sobre Determinación de arsénico por método de EAA con generador de hidruro
Horas totales: 40

2021-2021 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso teórico - práctico sobre Uso y manejo del Horno Digestor Microondas MARS 2
Horas totales: 5

2019-2019 Cursos de corta duración
Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
Título: Curso de Capacitación en microscopia electrónica de barrido
Horas totales: 11

2019-2019 Cursos de corta duración
Universidad Nacional de Asunción - Facultad de Ciencias Médica, Paraguay
Título: Curso de Primer Módulo del Curso Básico de Guaraní Clínico
Horas totales: 10

2018-2018 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Cómo escribir y publicar artículos científicos en revistas de alto impacto. Una contribución para lograrlo.
Horas totales: 20
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, Otras Ciencias Sociales, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

2018-2018 Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Título: El manejo del Portal para Acceso a Información Científica
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Métodos de Investigación en Bioquímica, ;

2016-2016 Cursos de corta duración
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay
Título: Seminario Internacional: "Enseñar y Aprender en la era digital: ambientes de aprendizaje mediados por TIC. Comunicación Social de la Ciencia"
Horas totales: 2
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2014-2014 Cursos de corta duración
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Título: Curso de Patentes e Invenciones
Horas totales: 6
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;

2014-2014 Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Curso de Formación de Redacción de documentos
Horas totales: 10
Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lingüística, ;

2018 Talleres Taller de capacitación para elaboración de proyectos de Innovación Docente de la Unversidad Nacional de Asunción.
Rectorado UNA, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: regular	Habla: no	Lee: bien	Escribe: regular
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: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: regular

Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA
No existen vínculos asociados con la institución
Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA
Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Investigador Ad hoc** C. Horaria: **8**

Actividades

7/2020 - 10/2021 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción,Facultad de Ciencias Químicas
Distribución de arsénico total en la biósfera de la cuenca del río Tebicuary (PINV18-1061)
Participación: Integrante del Equipo

Integrantes: Diez-Pérez-Núñez, D; Colmán D;Mereles, L; Monteiro, M; Yubero, F; Torres, O;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos:

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

3/2016 - 12/2016 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Universidad Nacional de Asunción,Facultad de Ciencias Químicas
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: Integrante del Equipo
Integrantes: Diez-Pérez-Núñez, D; Lopéz, M; Colmán D;González, C; Navarro, N; Cáceres, A; Pizzurno, J; Morinigo, M; Araujo, S; Yubero, F;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2);

2018 - 2018 **Auxiliar de la Docencia III** C. Horaria: **6**

Actividades

2/2018 - 6/2018 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Parasitología

2018 - 2018 **Docente Adscripto** C. Horaria: **3**

Actividades

2/2018 - 2/2018 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Nutrición
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química General

2017 - 2025 **Auxiliar de la Docencia II** C. Horaria: **6**

Actividades

2/2017 - 6/2017 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Orgánica

2/2017 - 6/2017 Docencia/Enseñanza, Ciencias y Tecnología de Alimentos
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Orgánica I

2016 - 2018 **Docente Adscripto** C. Horaria: **3**

Actividades

8/2018 - 12/2019 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

8/2018 - 12/2019 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

8/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

8/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Ambiental

2016 - 2024 **Docente Adscripto** C. Horaria: **3**

Actividades

8/2018 - 12/2024 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2018 - 12/2024 Docencia/Enseñanza, Farmacia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

9/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Ciencias y Tecnología de Alimentos
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Farmacia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

2016 - 2025 **Auxiliar de la Docencia I** C. Horaria: **18**

Régimen: Dedicación tot *Actividades*

8/2018 - 2/2025 Docencia/Enseñanza, Ciencias y Tecnología de Alimentos
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2018 - 2/2025 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2018 - 2/2025 Docencia/Enseñanza, Farmacia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2018 - 2/2025 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Farmacia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Ciencias y Tecnología de Alimentos
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

8/2017 - 11/2017 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

9/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Licenciatura en Química Industrial
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorganica

9/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorganica

9/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Farmacia
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorganica

9/2016 - 11/2016 Docencia/Enseñanza, Ciencias y Tecnología de Alimentos
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorganica

Facultad de Enfermeria y Obstetricia - FENOB
Vínculos con la Institución
2024 - 2025 **Jefe de Catetra** C. Horaria: **4**

UNIVERSIDAD DEL NORTE - UNINORTE
Vínculos con la Institución
2016 - 2022 **Docente Encargado** C. Horaria: **6**
Actividades
8/2017 - 12/2021 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Seminario de Guaraní

8/2017 - 12/2021 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Fisicoquímica Biológica

2016 - 2024 **Docente Encargado de Clases Prácticas** C. Horaria: **6**
Régimen: Dedicación tot *Actividades*
3/2017 - 7/2024 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química General

9/2016 - 12/2023 Docencia/Enseñanza, Bioquímica
Nivel: Grado
Disciplinas dictadas:
-Química Inorgánica

Producción Técnica

Organización de eventos

1 **Yubero, F; Diez Pérez, D; Lopéz, M; Fertonani, F; Pastre, I; Monteiro, M; Schaerer, C; Rincón, A ; Galeano, Michel; Colmán D; Aquino, C; Paez, C; Morales, A; Garcia, V; Osorio, J; V Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica QIAF VI/2021, 2023, 2023. (Otro)**

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: Si. Ciudad: San Lorenzo .

2 **Colmán D PROYECTO BANDERA AZUL ECOLOGICA - Categoria: Centros Educativos , 2022. (Otro)**
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.
Institución promotora/financiadora: Dirección General de Investigación/Rectorado Universidad Nacional Asunción
Evento itinerante: Si. Duración: 24 semanas. Ciudad: San Lorenzo.
Observaciones: Representante de la Facultad de Ciencias Químicas para el parámetro de gestión de agua

Informes de investigación

1 **Diez Pérez, D; López, D; Colmán D; González, C; Morinigo, M; Navarro, N; 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 Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Salud Pública y Medioambiental, ;
Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.
Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción
Nombre del proyecto: Distribución espacial de la concentración de fluoruro en agua subterránea y su relación con los niveles de calcio sérico e

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

1 **Colmán D; González, Y.; Diez-Pérez-Núñez, D; Degen, R; Monteiro, M; Características exo y endomorfológicas foliar de aguapé puru'a, Eichhornia crassipes Mart. Solms (PONTEDERIACEAE).. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 San Lorenzo Steviana - IV Jornada Paraguayas de Botanica . 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
Medio: Otros.

2 **Colmán D; Diez-Pérez-Núñez, D; Nakagoe, S; Giménez, A; Garcia, L; González, Y.; Degen, R; Eichhornia crassipes Mart. Solms (PONTEDERIACEAE) como bioindicador de la calidad de aguas superficiales. In: IV Jornadas Paraguayas de Botánica, 2021 , 2021 San Lorenzo Steviana - IV Jornadas Paraguayas de Botánica. 2021.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;
Medio: Otros.

3 **Colmán D Calidad hídrica de los humedales de la cuenca del río Tebicuary, Paraguay. In: 34º Congreso Latinoamericano de Química, 2021 Cartagena de Indias Libro de memorias 34º CLAQ 2020, 2021 Cartagena de Indias Libro de memorias 34º CLAQ 2020. 2021.**
Medio: Internet.

4 **Nakagoe, S; Chamorro Olivares, J; Colmán D; Garcia, L; Torres, O; Mereles, L; Yubero, F; Monteiro, M; Diez-Pérez-Núñez, D; Validación del método analítico para la determinación de arsénico total en muestras de suelo por espectrofotometría de absorción atómica con generador de hidruros. In: 6º Gran Encuentro de Investigadores, 2021, 2021 Asuncion Libro de Resúmenes. 2021.**
Medio: Internet.

5 **Diez Pérez, D; Lopéz, M; Colmán D; González, C; Navarro, N; Morinigo, 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 Asuncion 2018 Asunción Resúmenes Temas Libres. 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , Ciencias Medicas y de Salud;
Medio: Papel.

6 **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 Revista Científica Educativa de la Facultad de Ciencias Aplicadas . 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
Medio: Papel.
Palabras Clave: validación; sulfato; tillandsia recurvata;

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **Diez-Pérez-Núñez, D; Colmán D; Nakagoe, S; Garcia, L; Gomez, L; Torres, O; Mereles, L; Monteiro, M; Yubero, F; Distribución de arsénico total en suelos procedentes de la cuenca del río Tebicuary, Paraguay.. In: II Simposio de Arsénico en agua subterránea del Uruguay, 2022 Montevideo 2022.**
Medio: Otros.

2 **Diez-Pérez-Núñez, D; Colmán D; Garcia, L; Nakagoe, S; Gomez, L; Torres, O; Mereles, L; Monteiro, M; Yubero, F; Distribución de arsénico total en agua superficial procedente de la cuenca del río Tebicuary, Paraguay.. In: : II Simposio de Arsénico en agua subterránea del Uruguay, 2022, 2022 Montevideo 2022.**
Medio: Otros.

3 **Diez-Pérez-Núñez, D; Colmán D; Garcia, L; Nakagoe, S; Ramirez, K; Torres, O; Chamorro Olivares, J; Mereles, L; Optimización del método de digestión por microondas y espectrofotometría de absorción atómica con generador de hidruro para la cuantificación de arsénico en diferentes matrices.. In: V Simposio de Química Inorgánica, Analítica y Fisicoquímica, 2021 , 2021 San Lorenzo Libro de Resúmenes . 2021.**
Medio: Internet.

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **Diez Pérez, D; Colmán D; Garcia, L; Nakagoe, S; Ramirez, K; Torres, O; Chamorro Olivares, J; Mereles, L; (RELEVANTE) Optimización del método de digestión por microondas y espectrofotometría de absorción atómica con generador de hidruro para la cuantificación de arsénico en diferentes matrices, South Florida Journal of Development Miami, v. 2 f: 4, p. 7102-7110, 2021.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2675-5459

2 **Diez Pérez, D; López, D; Colmán D; González, C; Navarro, N; Morinigo, 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, Pediatria (Asunción), v. 45 f: 2018, p. 134-134, 2018.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, ;
ISSN/ISBN: 1683-979X
Palabras Clave: fluoruro; calcio sérico; loreto; concepcion;

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), Revista Rojasiana, 2016.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;
Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1026-0889
Palabras Clave: bioindicador; tillandsia recurvata; azufre; contaminación ambiental;

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2023 **Curso Propedeutico de Admision a la Carrera de Medicina (CPAM) - Facultad de Ciencias Medicas, Universidad Nacional de Asunción (Paraguay)**
Observaciones: Docente de la Asignatura de Química

2018 **Examen de Admisión de la Facultad de Ciencias Químicas (Paraguay)**
Observaciones: Veedor de las Materias Física General y Biología General

2018 **Miembro del Equipo Operativo - Profesora Especialista III - Química General - Examen de admisión de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA (Paraguay)**
Observaciones: Carreras: Farmacia, Bioquímica, Ingeniería Química, Química Industrial, Ciencia y Tecnología de Alimentos, Nutrición e Ingeniería de Alimentos

2018 **Programa de capacitación de los Educadores para mejoramiento de los aprendizajes de Niños, niñas, jóvenes y Adultos del Paraguay (Paraguay)**
Observaciones: Docente tutor en el Curso de Programa de estudio para la actualización de docentes en innovaciones didácticas para la enseñanza de Química en Educación Media

2018 **Química Ñemombarte (Paraguay)**
Observaciones: Jornadas de Capacitación de Química para Docentes de Nivel Medio.
Proyecto en curso.

2017 **Exámen de Admisión a la Carrera de Nutrición (Paraguay)**
Observaciones: Veedora en el Examen de Admisión de Física

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

1 **CAROLINA BEATRIZ DÍAZ DE BEDOYA DE SOSA, MARIA ELENA PEREIRA DE CENTURIÓN, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA CONCENTRACIÓN DE AZUFRE EN GASOLINA SIN PLOMO RON 90 CON MEZCLA DE ETANOL ANHIDRO/E27 COMERCIALIZADOS EN ASUNCIÓN - PARAGUAY SEGÚN EL MARCO REGULATORIO NACIONAL VIGENTE, AGOSTO 2024 , 2024**
Tesis/Monografa de grado (Quimica Industrial) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

2 **Dahiana Serafini, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la concentración de metales pesados en aguas de la Bahía de Asunción, Paraguay., 2022, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

3 **Deyanira Peeralta, - Cotutor o Asesor - Determinación de metales presentes en residuos plásticos encontrados en la Bahía de Asunción, Paraguay, 2022, 2023**
Tesis/Monografa de grado (Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

4 **Lilian María de Jesús García Maidana, - Cotutor o Asesor - Evaluación de la concentración de arsénico en muestras de aguas superficiales procedentes de la cuenca del río Tebicuary, Paraguay, 2021, 2022**
Tesis/Monografa de grado (Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

5 **Alba Susana Giménez Villamayor, - Cotutor o Asesor - Evaluacion del Indice de Calidad de Agua de los humedales de la cuenca del Rio Tebicuary, Paraguay, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

6 **Yazmine Nicole Barboza Penayo, - Tutor Único o Principal - Actividad Enzimatica de la catalasa en la especie Eichhornia crassipes (Mart.) Solms (Pontederiaceae) expuestas a aguas contaminadas de la Bahia de Asunción - Paraguay, 2021**
Tesis/Monografa de grado (Bioquimica) , UNINORTE - Universidad del Norte, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

En Marcha

Tesis/Monografías de grado

1 **CELESTE ABIGAIL LEÓN CÁCERES FABIOLA JAZMIN RUIZ DIAZ SOSA, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DE - Eichhornia crassipes (Mart.) Solms - COMO BIOINDICADOR DE HIERRO Y ZINC EN LA BAHÍA DE ASUNCIÓN, PARAGUAY - 2025., 2025**
Tesis/Monografa de grado (Quimica Industrial) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras tutoras/orientaciones

1 **Maria Veronica Martinez , - Tutor Único o Principal - RELEVANCIA DE LAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS Y SEROLÓGICAS DE LA ENFERMEDAD CELIACA EN PACIENTES DIABÉTICOS TIPO 1, 2021**
Otras tutorías/orientaciones (Bioquímica) , FCQ, UNA - Facultad de Ciencias Químicas Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
País: Paraguay / Idioma: Español

Otras Referencias

Premiaciones

1 **2023 Premio Dr. Andrés Barbero, Edición 2023, área Ciencias Agrarias, Naturales y Ambientales. MENCIÓN DE HONOR en la categoría de tesis de POSTGRADO (nacional), Sociedad Cientifíca del Paraguay**

Presentaciones en eventos

1 **Otra - IV Jornadas Paraguayas de Botánicas , 2021, Paraguay**
Nombre: IV Jornadas Paraguayas de Botánicas . Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Jurado/Integrante

Trabajo de conclusión de curso de Grado

1 **Colmán D; Benitez, S; Celauro, N; Participación en comités de Daysi Rocio Vega Orrego. Trabajo de conclusión de curso de Grado Prevalencia del consumo de suplementos dietarios sobre el estre academico, en el periodo enero a febrero del 2022, de los estudiantes de la sede de ciencias Biomedicas de la Universidad del Norte, 2022, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquímica), UNINORTE - Universidad del Norte

2 **Colmán D; Zarate, C; Celauro, N; Participación en comités de Emilia Soledad Rojas Cabral . Trabajo de conclusión de curso de Grado Evaluacion de la calidad de aguas envasadas comercializadas en el mercado municipal de la ciudad de Asuncion durante los meses de mayo a julio del año 2022 , 2022, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

3 **Colmán D; Zarate, C; Benitez, S; Participación en comités de Yannina Larissa Insaurralde Cuevas . Trabajo de conclusión de curso de Grado Estimacion de la Calidad de Agua de las juntas de saneamiento de la ciudad de Eusebio Ayala en enero de 2021, 2021, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquimica), UNINORTE - Universidad del Norte

4 **Colmán D; Zarate, C; Sánchez, L; Participación en comités de Analia Monserrat Grance Moreno. Trabajo de conclusión de curso de Grado Evaluacion de la producción de biogas y biol obtenidos a partir de estiércol vacuno y residuos organicos en biodigestor tipo batch., 2021, Paraguay/Español**
Trabajo de conclusión de curso de Grado (Bioquímica), UNINORTE - Universidad del Norte

Indicadores

Producción Técnica 3

Organización de eventos	2
Otro	2
Informes de investigación	1
Informes de investigación	1

Producción Bibliográfica 12

Trabajos en eventos	9
Resumen expandido	3
Resumen	6
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	3
Completo en revistas NO arbitradas	0

Tutorías 8

Concluidas	6
Tesis/Monografía de grado	6
En Marcha	2
Tesis/Monografía de grado	1
Otras tutorías/orientaciones	1

Evaluaciones 6

Eventos	6

Otras Referencias 6

Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	1
Jurado/Integrante	4