



Fabiola Eliane Adam Cabrera

Mtr. Ing.

Nombre en citaciones bibliográficas: Adam, Fabiola o Adam, Fabiola E.

Sexo: Femenino

Nacido el 29-08-1976 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Dirección: **Universidad Católica Facultad de Ciencias y Tecnología**

Mail: **fadam@uc.edu.py**

Telefono: **+595 21 334650 #108**

Página Web: **www.dicia.uc.edu.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Tecnologías Limpias
- 2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Química Ambiental - Calidad del Aire
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica
- 4 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Contaminación Atmosférica

Formación Académica/Titulación

- 2006-2007** Maestría - Programa Oficial de Postgrado (Máster + Doctorado) en Tecnología Ambiental
 Universidad Internacional de Andalucía, España
 Título: Propiedades físicas del Aerosol Atmosférico en la troposfera libre del Atlántico Norte Subtropical (Observatorio Atmosférico de Izaña): medidas in-situ versus medidas integradas en columna, Año de Obtención: 2007
 Tutor: Dr. Sergio Rodríguez González
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 2001-2002** Especialización/Perfeccionamiento - CNTL Curso de Aperfeiçoamento Profissional em Tecnologias Limpas
 Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial, Brasil, Año de Obtención: 2002
 Becario de: Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería Química, Tecnología Ambiental - Producción Más Limpia;
- 1995-1999** Grado - Engenharia Química
 Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil, Año de Obtención: 2000
 Becario de: Programa de Estudante Convenio MRE/MEC, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería de Procesos Químicos, ;

Formación Complementaria

- 2019** Congresos 8vo Congreso Interamericano de Residuos Sólidos
 Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental Capítulo Paraguay - AIDIS, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 2013** Congresos II Congreso Paraguayo de Recursos Naturales y Medio Ambiente
 CEDIC/Fundación Moisés Bertoni, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales, Recursos Naturales;
- 2011** Congresos VII Congreso de Ingeniería Sanitaria y Ambiental de la IV Región de AIDIS / VIII Congreso Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental
 Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental Capítulo Paraguay - AIDIS, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;

- 2010** Congresos VII CONGRESO PARAGUAYO DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL
 AIDIS-Paraguay / Universidad Católica, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 2009** Congresos Conferencia Internacional "Ecohidrología para la sostenibilidad en el contexto del Cambio Global"
 Itaipu Binacional/Programa Hidrológico Internacional UNESCO/otros, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrología;
- 2023-2023** Cursos de corta duración
 National Aeronautics and Space Administration, Estados Unidos
 Título: Satellite Data for Air Quality Environmental Justice and Equity Applications
 Horas totales: 6
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Sensores Remotos, Contaminación atmosférica;
- 2020-2020** Cursos de corta duración
 National Aeronautics and Space Administration, Estados Unidos
 Título: MODIS to VIIRS Transition for Air Quality Applications
 Horas totales: 2
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 2019-2019** Cursos de corta duración
 Universidade de São Paulo, Brasil
 Título: Sao Paulo School of Advanced Science on Atmospheric Aerosols
 Horas totales: 90
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Aerosoles Atmosféricos;
- 2018-2018** Cursos de corta duración
 Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay
 Título: Diplomado en Docencia en Educación Superior
 Horas totales: 120
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica universitaria;
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 National Aeronautics and Space Administration, Estados Unidos
 Título: Satellite Derived Annual PM2.5 Data Sets in Support of United Nations Sustainable Development Goals
 Horas totales: 3
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación atmosférica;
- 2019** Encuentros IV Encuentro de Investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación atmosférica;
- 2010** Simposios Symposium on Atmospheric Chemistry and Physics at Mountain Sites
 Swiss Academy of Sciences ACP Commission / Paul Scherrer Institut / otros, Suiza
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Físicoquímica de la atmósfera;

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA

Actuación Profesional

Companhia Petroquímica do Sul - COPESUL

Vínculos con la Institución

1998 - 1999

Otro - Pasante de Ingeniería

C. Horaria: **40**

Proyecto Minimización de Pérdidas UIP/BID - PMP

Vínculos con la Institución

2002 - 2003	Otro - Consultor Contratado	C. Horaria: 20
2000 - 2001	Becario - Becario de la Cooperación Técnica Alemana GTZ	C. Horaria: 20

Universidad Catolica "Nuestra Señora de la Asunción" - UCA

Vínculos con la Institución

2015 - 2017	Docente encargado	C. Horaria: 4
-------------	--------------------------	----------------------

Actividades

3/2015 - 8/2017 Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Introducción a la Ingeniería Ambiental

2013 - Actual	Funcionario/Empleado - Investigadora Regular	C. Horaria: 15
---------------	---	-----------------------

Actividades

11/2011 - 6/2020 Líneas de Investigación, Departamento de Ingeniería Civil, Industrial y Ambiental - Facultad de Ciencias y Tecnología - Campus Asunción - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
Contaminación Atmosférica
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Objetivos:
 - Desarrollar capacidades para el muestreo y medición de contaminantes en el aire, mediante métodos asequibles y adecuados.
 - Contribuir al diagnóstico del nivel de contaminación atmosférica del ambiente local y a la identificación de los factores que lo influyen.
 - Generar estudios que permitan fundamentar acciones eficaces para protección y recuperación del recurso aire.
 Integrantes: Adam, Fabiola;Cazenave, G.; Cabrera, Jazmín;
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
 5/2017 - 6/2020 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Departamento de Ingeniería Civil, Industrial y Ambiental - Facultad de Ciencias y Tecnología - Campus Asunción - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
Monitoreo y evaluación del grado de contaminación por material particulado atmosférico MP2,5 en la ciudad de Asunción
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Monitoreo y evaluación de la calidad del aire ambiente en lo relativo a la contaminación por partículas MP2,5 en un emplazamiento de fondo urbano de la ciudad de Asunción.
 Integrantes: Adam, Fabiola;Cazenave, G.; Cabrera, Jazmín;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos: Pregrado (1); Maestría Académica (1);
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;

2005 - Actual	Profesor Asistente	C. Horaria: 4
---------------	---------------------------	----------------------

Actividades

3/2005 - Actual Docencia/Enseñanza, Ingeniería Ambiental
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Gestión Integral de Emisiones Atmosféricas

2003 - 2013	Funcionario/Empleado - Coordinadora Académica Grado y Posgrado	C. Horaria: 28
-------------	---	-----------------------

Actividades

5/2003 - 4/2013 Gestión Académica, Departamento de Ingeniería Civil, Industrial y Ambiental - Facultad de Ciencias y Tecnología - Campus Asunción - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
 Cargo o función: Coordinadora Académica Grado y Posgrado

2001 - 2002	Otro - Asistente Académica	C. Horaria: 20
-------------	-----------------------------------	-----------------------

- Actual Actividades

Actividades

3/2007 - 6/2020 Líneas de Investigación, Facultad de Ciencias y Tecnología UCA, DICIA/CTA
Contaminación Atmosférica
 Participación: Coordinador o Responsable

- Descripción: Objetivos
- Implementar técnicas de muestreo y medición de contaminantes del aire, mediante métodos asequibles y adecuados.
 - Contribuir al diagnóstico del nivel de contaminación atmosférica del ambiente local y a la identificación de los factores que lo influyen.
 - Estimación y modelación de emisiones atmosféricas.
 - Generar estudios que permitan promover acciones fundamentadas para protección y recuperación del recurso aire.
- Palabras Clave: Contaminación Atmosférica; Química ambiental;
- Integrantes: ROSALBA RODRÍGUEZ; CLAUDIA FLORENTÍN; Adam, Fabiola;Cazenave, G.;
- Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
- 3/2009 - 10/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, FaCyT-UC, DICIA/CTA
EVALUACIÓN DEL NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR DIÓXIDO DE AZUFRE EN EL AIRE AMBIENTE DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: YASUO HIROSE(Responsable);MARLENE VÁZQUEZ; ROSALBA RODRÍGUEZ; R. VÁZQUEZ; Adam, Fabiola;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (1); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Agencia de Cooperación Internacional del Japón - JICA (Otra)
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
- 11/2011 - 2/2013 Proyecto de Investigación y Desarrollo, FaCyT-UC, DICIA/CTA
Diagnóstico de la contaminación del aire por óxidos de nitrógeno en la ciudad de Asunción
Participación: Coordinador o Responsable
Descripción: Objetivo Principal: Diagnosticar el nivel de contaminación por óxidos de nitrógeno (NOx) del ambiente de la Ciudad de Asunción. Objetivos Específicos: 1. Establecer un protocolo de muestreo y análisis de óxidos de nitrógeno (NO y NO2) utilizando difusores pasivos; 2. Obtener datos sistemáticos de concentración ambiental de óxidos de nitrógeno en la ciudad de Asunción durante el periodo de un año; 3. Evaluar el nivel de contaminación por NOx en base a normas internacionales de calidad del aire; 4. Realizar recomendaciones para la adecuada gestión de la contaminación de aire por NOx en la ciudad de Asunción.
Integrantes: ROSALBA RODRÍGUEZ; CLAUDIA FLORENTÍN; MABEL NOGUERA; A.GRISSETTI; Adam, Fabiola;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2); Especialización (1); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Programa PROCIT Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología - PROCIT/CONACYT (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
- 7/2009 - 6/2011 Proyecto de Investigación y Desarrollo, FaCyT-UC, DICIA/CTA
CARACTERIZACIÓN QUÍMICA DE LA PRECIPITACIÓN HÚMEDA EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN Y SU RELACIÓN CON EL ORIGEN DE LAS MASAS DE AIRE
Participación: Coordinador o Responsable
Integrantes: CLAUDIA FLORENTÍN; SANDRA VILLALBA; LARISSA FELIP; AGUSTÍN RODRÍGUEZ; Adam, Fabiola;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (4); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción - UC (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
- 1/2007 - 12/2008 Proyecto de Investigación y Desarrollo, FaCyT-UC, DICIA/CTA
DIAGNÓSTICO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN EL ÁREA DEL CAMPUS DE SANTA LIBRADA
Participación: Otros
Integrantes: JULIÁN BÁEZ; GENARO CORONEL; Adam, Fabiola;
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría Académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).
Financiadores: Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción - UC (Apoyo financiero)
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
- 3/2004 - 9/2009 Docencia/Enseñanza, Maestría en Ingeniería Ambiental
Nivel: Maestría

	Disciplinas dictadas: -CYT968 Producción Más Limpia -CYT973 Gestión Integral de Emisiones Atmosféricas
5/2003 - 4/2013	Gestión Académica, FaCyT-UC, DICIA Cargo o función: Coordinador Académico de la Carrera de Ingeniería Ambiental
5/2003 - 4/2013	Gestión Académica, FaCyT-UC, DICIA/CTA Cargo o función: Promoción de líneas de investigación en Ingeniería Ambiental
5/2003 - 9/2009	Gestión Académica, FaCyT-UC, CTA Cargo o función: Coordinador Académico del Postgrado en Ingeniería Ambiental

Universidade Federal do Rio Grande do Sul - UFRGS

Vínculos con la Institución

1997 - 1998 **Becario - Becario de Iniciación Científica FAPERGS**

C. Horaria: 10

Otras Informaciones: LABORATORIO DE TECNOLOGÍA MINERAL Y ESTUDIOS AMBIENTALES (<http://www.ufrgs.br/lm/>) - ESCUELA DE INGENIERÍA - UNIVERSIDAD FEDERAL DE RIO GRANDE DO SUL

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

Las capacidades nacionales en materia de monitoreo y control de la contaminación atmosféricas son mínimas, aunque la deteriorada calidad del aire y los problemas asociados al cambio climático demandan la formación de profesionales con las competencias y los conocimientos científicos y técnicos necesarios para generar soluciones y hacer compatible el desarrollo con la conservación de la calidad ambiental.

En esta coyuntura el trabajo desarrollado en la línea de Contaminación Atmosférica tiene una gran significación, por su carácter pionero en nuestro país. Se han logrado avances modestos pero significativos, como el monitoreo continuado de material particulado MP_{2,5} y condiciones meteorológicas, el uso de modelos de transporte y dispersión y sensores para estudios de contaminación atmosférica, y la implementación de técnicas de medición de calidad del aire de bajo costo, en el seno de la academia nacional.

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

1 Adam, Fabiola; CLAUDIA FLORENTÍN; SANDRA VILLALBA; AGUSTÍN RODRÍGUEZ; **Caracterización química de la precipitación en la ciudad de Asunción y su relación con el origen de las masas de aire. In: VII Congreso Nacional Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2010 Asunción, Paraguay 2010.**

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

Medio: CD-Rom.

2 Adam, Fabiola **Origen de las masas de aire que constituyen el fondo regional de la ciudad de Asunción. In: VI Congreso Nacional Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2007 Asunción, Paraguay 2007.**

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

Medio: CD-Rom.

Resúmenes simples en anales de eventos

1 Rubio, Jorge; Féris, Liliana Amaral; Adam, Fabiola; **Estudo do efeito da tensão superficial na flotação por ar dissolvido de particulados. In: X Salão de Iniciação Científica UFRGS (Universidade Federal do Rio Grande do Sul), 1998 UFRGS. X Salão de Iniciação Científica. Livro de Resumos.. 1998.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería Química, Tecnología Ambiental;

Medio: Papel.

Observaciones: Premio "Destaque al Joven Investigador" X Salón de Iniciación Científica, Universidad Federal de Rio Grande do Sul, Brasil, 1998.

2 Costa, Cristina Alfama; Rubio, Jorge; Adam, Fabiola; **Estudo comparativo de processos para o polimento final de efluente de indústria de galvanoplastia. In: IX Salão de Iniciação Científica UFRGS (Universidade Federal de Rio Grande do Sul), 1997 UFRGS. IX Salão de Iniciação Científica. Livro de resumos.. 1997.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Química, Ingeniería Química, Tecnología Ambiental;

Medio: Papel.

Observaciones: Premio "Destaque al Joven Investigador" IX Salón de Iniciación Científica, Universidad Federal de Rio Grande do Sul, Brasil, 1997.

Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 Adam, Fabiola; Cazenave, G.; Cabrera, Jazmín; JULIÁN BÁEZ; **First long term survey of PM_{2.5} particulate matter in the ambient air of Asunción city (Paraguay). In: Sao Paulo School of Advanced Science on Atmospheric Aerosols, 2019 Sao Paulo, Brasil SP School of Advanced Science on Atmospheric Aerosols. 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación atmosférica;

Medio: Otros.

Palabras Clave: contaminación atmosférica; aerosoles atmosféricos; calidad del aire;

- 2 **Adam, Fabiola; Cazenave, G.; Cabrera, Jazmín; Contaminación atmosférica por material particulado MP2,5 en la ciudad de Asunción en el periodo 2017-2018. In: IV Encuentro de Investigadores, 2019 Asunción, Paraguay IV Encuentro de Investigadores Libro de Resúmenes 2019. 2019.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación atmosférica;
Medio: Otros. ISSN/ISBN: 978--9996
- 3 **Adam, Fabiola; CLAUDIA FLORENTÍN; ROSALBA RODRÍGUEZ; MABEL NOGUERA; A.GRISSETTI; Diagnóstico del Nivel de Contaminación por Óxidos de Nitrógeno en la ciudad de Asunción. In: II Congreso Paraguayo de Recursos Naturales y Medio Ambiente, 2013 Asunción 2013.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: Contaminación Atmosférica;
- 4 **Adam, Fabiola; B.ANNETT; J.L.BERSILLON; M.PAYEUR; A.PIOLET; DIAGNÓSTICO DE LA PRESENCIA DE GLIFOSATO EN AGUAS SUPERFICIALES DE LOS DEPARTAMENTOS DE CANINDEYÚ Y SAN PEDRO. In: III Congreso Paraguayo de Recursos Hídricos, 2012 Encarnación, Itapúa 2012.**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Recursos Hídricos;
Medio: CD-Rom.
- 5 **CLAUDIA FLORENTÍN; Adam, Fabiola; EVALUACIÓN DEL NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR ÓXIDOS DE NITRÓGENO EN EL AIRE AMBIENTE DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN. In: VII Congreso de Ingeniería Sanitaria y Ambiental de la IV Región de AIDIS / VIII Congreso Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2011 Asunción, Paraguay 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: Calidad del Aire;
- 6 **Cuppens, Arnoud; Wyseure, Guido; Adam, Fabiola; MIRTHA MERELES; ROSALBA RODRÍGUEZ; Willems, Patrick; Smets, Ilse; INTEGRATED WATER QUANTITY AND QUALITY MANAGEMENT MODEL FOR RESILIENT WASTEWATER COLLECTION AND TREATMENT IN PARAGUAY. In: Water 2011 Integrated water resources management in tropical and subtropical drylands, 2011 Mekelle, Ethiopia 2011.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Tratamiento de efluentes líquidos;
Medio: Papel.
Palabras Clave: recursos hídricos; tratamiento de efluentes; calidad de aguas;
- 7 **Adam, Fabiola; SERGIO RODRÍGUEZ; EMILIO CUEVAS; XAVIER QUEROL; A.ALASTUEY; FABIOLA ADAM; Detection of the Saharan dust air layer in the North Atlantic free troposphere with AERONET, OMI and in-situ data at Izaña Atmospheric Observatory. In: Symposium on Atmospheric Chemistry and Physics at Mountain Sites, 2010 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
Medio: Papel.
Palabras Clave: Contaminación Atmosférica;
- 8 **Adam, Fabiola; MARLENE VÁZQUEZ; YASUO HIROSE; Nivel de contaminación por dióxido de azufre en la ciudad de Asunción. In: VII Congreso Nacional Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2010 Asunción, Paraguay 2010.**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Contaminación Atmosférica;
Medio: CD-Rom.
Palabras Clave: Contaminación Atmosférica;

Libros y capítulos de libros publicados

Libros publicados

- 1 **Adam, Fabiola; CLAUDIA FLORENTÍN; Diagnóstico de la contaminación del aire por óxidos de nitrógeno en la ciudad de Asunción, Asunción, Paraguay, Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, Ed. 201, 2013, v. 1, p. 50, ISSN/ISBN: 9996767012**
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 9996-7670
Observaciones: Publicación de la investigación financiada por el programa PROCIT/CONACYT del mismo título.
Divulgación por medio digital en formato pdf, impresión en papel de pocos ejemplares.
- 2 **Adam, Fabiola; HUGO E. CAÑIZA; RICARDO MERLO FAELLA; Guía para Fiscales para Investigación de Hechos Punibles contra el Ambiente y las Bases Naturales de la Vida, Asunción, Paraguay, Instituto de Derecho y Economía Ambiental, Ed. 1, 2004, v. 1, p. 164, ISSN/ISBN: 978-99925-898-1-6**
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, , Fiscalía Ambiental;

Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 978--9992

Capítulos de libros publicados

- 1 **Adam, Fabiola Diagnóstico de la Contaminación del Aire por Óxidos de Nitrógeno en la Ciudad de Asunción. In: Fernando Silva Facetti (Compilador)(Org.). Calidad del Aire: Gestión Ambiental y Diagnóstico de la Contaminación Atmosférica en Asunción, Asunción, Servi Libro, Ed. 1, 2015, p. 49-59**

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

Medio: Papel.

Palabras Clave: calidad del aire;

Evaluaciones

Evaluación de Premios

- 2009 - 2009 **Premio Nacional de Producción Más Limpia (Paraguay)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones:

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Concluidas

Tesis/Monografías de grado

- 1 **María Gabriela Cazenave S., - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR POLVO ATMOSFÉRICO SEDIMENTABLE EN LA CIUDAD DE ASUNCIÓN Y DEL GRADO DE MOLESTIA QUE ESTE OCASIONA A LOS POBLADORES, 2015**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 2 **Mabel Noguera, - Tutor Único o Principal - Estimación de Inventario de Emisiones de autobuses en el microcentro de la ciudad de Asunción empleando el Modelo Internacional de Emisiones Vehiculares - IVE, 2015**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Ambiental) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Contaminación atmosférica;

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

- 3 **Gregorio López Moreira, - Tutor Único o Principal - PILAS Y BATERÍAS DESECHADAS EN EL PARAGUAY: DIAGNÓSTICO SITUACIONAL, EVALUACION DE ALTERNATIVAS Y RECOMENDACIÓN DE RESPUESTA, 2014**

Tesis/Monografía de grado (Carrera de Ingeniería Ambiental) , FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: contaminación ambiental; residuos solidos;

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

- 4 **Rocío Vázquez, - Tutor Único o Principal - Utilización del método de formaldehído/pararosanilina para la determinación de dióxido de azufre en el aire ambiente de la ciudad de Asunción, 2013**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Ambiental) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: Contaminación atmosférica, Química ambiental;

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

- 5 **Claudia Florentín, - Tutor Único o Principal - EVALUACIÓN DEL NIVEL DE CONTAMINACIÓN POR ÓXIDOS DE NITRÓGENO EN EL AIRE AMBIENTE DE LA CIUDAD DE ASUNCIÓN, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Ambiental) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

- 6 **María Del Rocio Grommeck Pereira, - Cotutor o Asesor - MODELACIÓN DE LOS RECURSOS HÍDRICOS DEL ACUÍFERO GUARANÍ EN LA CUENCA DEL ARROYO CAPIIBARY - DEPARTAMENTO DE ITAPÚA, MEDIANTE EL PROGRAMA WATERMODEL, 2011**

Tesis/Monografía de grado (Ingeniería Ambiental) , UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

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

Otras Referencias

Premiaciones

- 1 **1998 Destaque al Joven Investigador (internacional), Universidad Federal de Rio Grande do Sul (Brasil)**
- 2 **1997 Destaque al Joven Investigador (internacional), Universidad Federal de Rio Grande do Sul (Brasil)**
- 3 **1994 Egresada distinguida con Medalla de Plata (nacional), Colegio Goethe**

Presentaciones en eventos

- 1 **Congreso - Calidad del Aire en Asunción - Mesa de Cambio climático y Calidad del Aire, 2019, Paraguay**
Nombre: 8vo Congreso Interamericano de Residuos Sólidos. Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental Capítulo Paraguay - AIDIS
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 2 **Otra - Conferencia "Calidad del Aire y su efecto de Contaminación Ambiental", 2014, Paraguay**
Nombre: Conferencia "Calidad del Aire y su efecto de Contaminación Ambiental". Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: COMISION NACIONAL DE DEFENSA DE LOS RECURSOS NATURALES
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 3 **Seminario - Charla "Algunos conceptos de Calidad del Aire", 2014, Paraguay**
Nombre: Campaña de Monitoreo de Contaminantes Atmosféricos / Asunción 2014. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Facultad de Ingeniería
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 4 **Otra - "Calidad del Aire y Salud" V Muestra Nacional de Epidemiología, 2014, Paraguay**
Nombre: V Muestra Nacional de Epidemiología. Tipo de Participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 5 **Congreso - Monitoreo de la Calidad del Aire en Asunción, 2013, Paraguay**
Nombre: IX Congreso Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Tipo de Participación: Panelista - Información Adicional: Modalidad webminario.
Nombre de la institución promotora: AIDIS Paraguay / Universidad Nacional de Itapúa
Palabras Clave: Contaminación Atmosférica;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 6 **Otra - Calidad del aire y salud - Contaminación por Óxidos de Nitrógeno en la ciudad de Asunción, 2012, Paraguay**
Nombre: Foro "Calidad del Aire y Salud". Tipo de Participación: Panelista
Nombre de la institución promotora: UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN
Palabras Clave: Calidad del Aire;
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;
- 7 **Congreso - ¿Producir limpio es un buen negocio en Paraguay?, 2005, Paraguay**
Nombre: V Congreso Regional Cuarta Región AIDIS - V Congreso Nacional Paraguayo de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional:
Nombre de la institución promotora: AIDIS
Palabras Clave: Producción Más Limpia;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Tecnologías Limpias;

Jurado/Integrante

Disertaciones

- 1 **Adam, Fabiola; S.ODDONE; R.LIMA; Participación en comités de Carlos Amado Barreto Villamayor. Tesis de Maestría Efluentes Citostáticos: propuesta de desactivación y tratamiento en hospitales, 2013, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Ingeniería Ambiental), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
Palabras Clave: Efluentes líquidos;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 2 **Adam, Fabiola Participación en comités de Marcelo Páez. Tesis de Maestría Guía para realización de auditorías ambientales en la industria agroquímica, 2012, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Ingeniería Ambiental), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"
Palabras Clave: Gestión ambiental;
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;
- 3 **Adam, Fabiola Participación en comités de Rosana Casati Morales. Tesis de Maestría EVOLUCIÓN Y TENDENCIA DE LA CANTIDAD, GENERACIÓN Y COMPOSICIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS EN ASUNCIÓN, 2010, Paraguay/Español**
Disertación (Maestría en Ingeniería Ambiental), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"

Palabras Clave: Residuos Sólidos;

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

- 4 **Adam, Fabiola; E.BENÍTEZ; MIRTHA MERELES; R.LIMA; Participación en comités de Rocío Ramírez. Tesis de Maestría Uso Industrial del Agua en el Paraguay. Caso Concreto del Área Afectada por el Acuífero Patiño., 2007, Paraguay/Español**

Disertación (Maestría en Ingeniería Ambiental), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"

Palabras Clave: Recursos Hídricos;

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

Otros tipos

- 1 **Adam, Fabiola; CLAUDIA FLORENTÍN; ROSALBA RODRÍGUEZ; MABEL NOGUERA; A.GRISSETTI; Participación en comités de Andrea Arteta Gómez. Tesis/Monografía de grado Caracterización de la Radiación Ultravioleta (R-UV) e Índice UV (I-UV) en las principales ciudades del Paraguay y evaluación del impacto de la R-UV en la salud de la población humana para sugerir propuestas de medidas de mitigación., 2020, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, Contaminación Atmosférica;

- 2 **Adam, Fabiola; JULIÁN BÁEZ; Carvallo, Félix A.; Participación en comités de Stefano Berni Zarza. Tesis/Monografía de grado Estudio de pérdidas de los efluentes entre cada etapa del sistema de lagunas de estabilización en serie existentes en el parque sanitario del campus de la Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción, 2016, Paraguay/Español**

Otra participación (Ingeniería Civil), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Sanitaria;

- 3 **Adam, Fabiola Participación en comités de Adilson Alexis Medina García. Tesis/Monografía de grado Puesta en operación de un reactor de lodos activados a escala de laboratorio, 2016, Paraguay/Español**

Otra participación (Ingeniería Civil), UCA - Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción"

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Ingeniería Sanitaria;

- 4 **Adam, Fabiola; S.ODDONE; Gurrieri, F.; Participación en comités de Andrea Elizabeth Choi. Tesis/Monografía de grado Estudio de las causas de la presencia de residuos sólidos en las calles de Asunción, zona Mercado 4, y propuestas de soluciones, 2015, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Gestión de residuos sólidos;

- 5 **Adam, Fabiola; JULIÁN BÁEZ; R.LIMA; Participación en comités de Rodrigo Valdez Saracho. Tesis/Monografía de grado PROPUESTA DE ETIQUETA ECOLÓGICA EN EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, 2014, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

- 6 **Adam, Fabiola; JULIÁN BÁEZ; Participación en comités de Luis Gill Mairhofer. Tesis/Monografía de grado MAPEO DEL POTENCIAL ENERGÉTICO SOLAR Y EÓLICO DEL PARAGUAY Y DE SUS RECURSOS HIDROENERGÉTICOS EN CUENCAS DE LA REGION ORIENTAL, 2013, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 7 **Adam, Fabiola; S.ODDONE; Participación en comités de Silvia Giménez; Mariela González. Tesis/Monografía de grado ESTUDIO DEL COMPORTAMIENTO DE LOS REFRIGERANTES R-417A Y R-290 COMO ALTERNATIVAS AL R-22 EN LA CONVERSIÓN DE AIRE ACONDICIONADO SPLIT, 2012, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 8 **Adam, Fabiola; MIRTHA MERELES; Participación en comités de Camila Abente; Eliana Estigarribia. Tesis/Monografía de grado "Determinación experimental de parámetros estacionales de diseño de lagunas de estabilización en la Región Oriental del Paraguay, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 9 Adam, Fabiola; Carvallo, Félix A.; Participación en comités de Roberto Hiroshi Takahashi, Leila Esgaib Sánchez. Tesis/Monografía de grado MODELACIÓN DEL ACUÍFERO GUARANÍ (ÁREA PILOTO - ALTO PARANÁ) MEDIANTE EL SOFTWARE WATERMODEL®, 2010, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrología;

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 10 Adam, Fabiola; JULIÁN BÁEZ; Participación en comités de Alicia Pavetti; Alejandro Valdovinos. Tesis/Monografía de grado Evaluación del impacto de la deforestación del Bosque Atlántico del Alto Paraná en el Clima y la Hidrología de la Región, 2009, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, ;

Obs: Otros examinadores más conformaron la Mesa.

- 11 Adam, Fabiola; R.LIMA; Participación en comités de María José Ruiz. Tesis/Monografía de grado Elaboración de compost utilizando pelo vacuno, 2009, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 12 Adam, Fabiola; S.ODDONE; Participación en comités de Carlos Echeverría; Arnaldo Pekholtz. Tesis/Monografía de grado Estudio de oportunidades de Producción Más Limpia y buenas prácticas operacionales para el proceso de elaboración de jugo de frutas, 2009, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

- 13 Adam, Fabiola; R.LIMA; S.ODDONE; Participación en comités de María Victoria Schiappacasse; Constanza Merino. Tesis/Monografía de grado ESTUDIO DE OPORTUNIDADES DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA PARA EL PROCESO DE ELABORACIÓN DE HARINA DE SOJA, 2009, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

- 14 Adam, Fabiola; R.LIMA; Participación en comités de María Alejandra Kemper; Andrés Mendoza. Tesis/Monografía de grado EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DE LOS HUMEDALES ARTIFICIALES COMO SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS, 2009, Paraguay/Español**

Otra participación (Carrera de Ingeniería Ambiental), FCT-UCA - Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción

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

Obs: Otros examinadores más conformaron la mesa.

Información adicional:

Representante de la Universidad Católica ante la Comisión Nacional de Cambio Climático de 2004 a 2012, la Mesa Nacional de Producción y Consumo Sostenible de 2007 a 2009, y la Mesa Nacional de Aire y Salud (actual). Miembro de la Asociación Interamericana de Ingeniería Sanitaria y Ambiental (AIDIS) sección paraguaya. Ex becario del Programa de Estudiante Convenio PEC-G del Brasil y del Programa de Formación Permanente de la Fundación Carolina.

Ha realizado una estancia de investigación de 3 meses y colaborado con el PROGRAMA DE MONITOREO DE AEROSOL EN EL OBSERVATORIO ATMOSFÉRICO DE IZAÑA (TENERIFE, ESPAÑA) del Centro de Investigación Atmosférica de Izaña (www.izana.org) - Agencia Estatal de Meteorología - Ministerio de Medio Ambiente (España), la Universidad de Huelva (España) y el Consejo Superior de Investigaciones Científicas CSIC (España), en el periodo de 09-2008 a 06-2010. (11/03/2011) (11/03/2011).

Indicadores

Producción Bibliográfica	15
Trabajos en eventos	12
Resumen expandido	8
Completo	2
Resumen	2
Libros y capítulos de libros publicados	3
Capítulo de libro publicado	1
Libro publicado	2
Tutorías	6
Concluidas	6
Tesis/Monografía de grado	6
Evaluaciones	1
Premios	1
Otras Referencias	28
Otros datos Relevantes	3
Presentaciones en eventos	7
Jurado/Integrante	18