



## Moisés Alejandro Gadea Villalba

CV

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 14-06-1973 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

### Datos del PRONII

Área: **Ciencias Naturales - Activo**

Categorización Actual: **Nivel I - Res.: 570/2022**

Ingreso al PRONII: **Nivel I - Res.: 570/2022**

### Información de Contacto

Dirección: **Julia Miranda Cueto 668 c/ Usher Ríos**

Mail: **moi7moses@yahoo.com**

Telefono: **59583630637**

Página Web: **www.geologiadelparaguay.com.py**

### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Petrología, Geociencias

### Formación Académica/Titulación

- 2017-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Hidrogeología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay  
 Título: Determinación de los Niveles de Salinidad del Acuífero Patiño, Año de Obtención: 2022  
 Tutor: Moisés Alejandro Gadea Villalba  
 Sitio web de la tesis/disertación: <https://www.geologiadelparaguay.com.py/tesisMAGV.pdf>  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Hidrogeología;
- 2017-2017** Maestría - Maestría en Hidrogeología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
 Título: Determinación de los Niveles de Salinidad del Acuífero Patiño, Año de Obtención: 2018  
 Tutor: Ana María Gadea de Campos Cervera  
 Sitio web de la tesis/disertación: <https://www.geologiadelparaguay.com.py/tesisMAGV.pdf>  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Hidrogeología;
- 2016-2016** Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Sismología  
 Univ de Santiago de Chile, Chile, Año de Obtención: 2016  
 Becario de: Agencia de Cooperación Internacional del Japón , Japón  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Diplomado en Sismología;
- 2015-2015** Especialización/Perfeccionamiento - Rocas Clásticas y Carbonáticas  
 Universidad de la Patagonia San Juan Bosco - Comodoro Rivadavia, Argentina, Año de Obtención: 2015  
 Becario de: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Petrología Sedimentaria;
- 2014-2014** Especialización/Perfeccionamiento - CERG-C  
 Universite de Geneve, Suiza  
 Título: Seismic Physical Vulnerability of Two Buildings in Asunción - Paraguay, Año de Obtención: 2015  
 Tutor: Mr. Blaise Duvernay  
 Sitio web de la tesis/disertación: <http://www.geologiadelparaguay.com.py/tfinale.pdf>  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Geología, Climatología;
- 1993-2000** Grado - Licenciatura en Geología  
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
 Título: -----, Año de Obtención: 2000  
 Tutor: -----  
 Sitio web de la tesis/disertación: -----  
 Becario de: Japan International Cooperation Agency, Japón

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

## Formación Complementaria

**2023-2023**

Cursos de corta duración

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, Chile

Título: Curso en Vulcanología: Procesos, Peligros y Mitigación en Contexto de Crisis

Horas totales: 21

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

**2010-2010**

Cursos de corta duración

Japan International Cooperation Agency, Japón

Título: Global Seismological Monitoring

**2023**

Otros Geocronología en Zircón en Sedimentos

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Geocronología;

**2017**

Otros Didáctica Universitaria

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Otras Humanidades, Didáctica;

**2014**

Talleres NDC Analyst Training Course - Viena, Austria.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2013**

Talleres NDC Capacity Building and Regional Seismic Travel Time Workshop - San Juan, Argentina.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2012**

Talleres Training: NDC Capacity Building: Access and Analysis of IMS Waveform data and IDC products (LAC countries). México D.F., México.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2009**

Talleres Regional Technical Training Programme (RTTP) for Station Operators in Latin America - Santiago, Chile.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2009**

Talleres Advanced Training/NDC Capacity Building Training - Brasilia, Brasil.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2007**

Talleres IMS and Technical Training for Station Operators and NDC Technical Staff - San José, Costa Rica.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2006**

Talleres Curso Regional para América Latina y el Caribe sobre Centros Nacionales de Datos (NDC Training Course) - México D.F., México.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2005**

Talleres Curso de Operación y Mantenimiento de Estaciones Sísmicas e Infrasonicas. La Paz, Bolivia.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2003**

Talleres Curso de Operador de Estación Sismológica

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

**2003**

Talleres Curso de Sismología, Laboratorio Sismológico San Calixto. La Paz, Bolivia.

Organización de Tratado de Prohibición de Ensayos Nucleares, Austria

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Sismología, Hidrogeología, Geociencias;

## Idiomas

<b>Inglés</b>	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: bien
<b>Español</b>	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
<b>Guaraní</b>	Comprende: bien	Habla: bien	Lee: regular	Escribe: regular
<b>Portugués</b>	Comprende: no	Habla: no	Lee: bien	Escribe: no

## Institución principal donde desarrolla sus actividades

**Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN-UNA**

### Actuación Profesional

**Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FACEN-UNA**

*Vínculos con la Institución*

1996 - Actual

**Técnico Docente**

C. Horaria: **30**

Régimen: Dedicación total

Otras Informaciones: - Operario del Laboratorio de Sismología

- Docente del Departamento de Geología - Petrología Sedimentaria.

- Geólogo Asociado a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales.

### Actividades

3/2010 - Actual

Docencia/Enseñanza, Geología e Geoquímica

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Petrología Sedimentaria

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

Se pretende efectuar reconocimientos geológicos nuevos dentro del territorio nacional, a fin de realizar estudios, y luego si es posible, publicarlos.

La publicación de artículos científicos es una actividad que se realiza constantemente. Los resultados son compartidos en línea, en una cuenta en la página Researchgate: <https://www.researchgate.net/profile/Moisés-Gadea-Villalba>. Hasta el presente se han difundidos 20 trabajos.

Se administra el sitio web [www.geologiadelparaguay.com.py](http://www.geologiadelparaguay.com.py). Se procura explorar el país y difundir sus recursos geopaleontológicos. Del mismo modo, toda la información concerniente a la geología en sus diversas formas es difundida, para alcance popular y que sirva como fuente de consulta y agrupación de datos disponibles.

Del mismo modo este sitio web presenta respaldo en línea con sus cuentas de redes sociales, donde usualmente la con gente realiza consultas. La cuenta es Geología del Paraguay. Es objetivo importante el acercamiento amistoso, con publicaciones de temas con la mayor claridad posible.

## Producción Técnica

Programas en radio o TV

**1 ; Gadea M.; Hablemos de Ciencia, 2024. (Entrevista)**

Palabras Clave: sismología; geología; laboratorio de sismología;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geoquímica y Geofísica, Sismología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Emisora: Paraguay TV, La Unión TV. Tema: Experiencia laboral en el Laboratorio de Sismología.. Fecha de la presentación: 2024-06-19. Duración: 15 minutos.

Observaciones: Entrevista concedida al programa Hablemos de Ciencia, bloque perteneciente al CONACyT y transmitido en dos episodios y en dos canales diferentes.

Enlace: [https://www.youtube.com/watch?v=b-djh\\_E1psU](https://www.youtube.com/watch?v=b-djh_E1psU)

## 2 Hablamos sobre el terremoto en Turquía y Siria con el geólogo y sismólogo Moisés Gadea, 2023. (Entrevista)

Palabras Clave: terremoto; turquia; fallecidos; tectónica;

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Otras Ciencias Naturales, Sismología;

Referencias adicionales: Paraguay/Español

Emisora: NPY. Tema: Terremoto de Turquía. Fecha de la presentación: 2023-02-06. Duración: 10 minutos. Ciudad: Asunción.

Observaciones: Enlace de la entrevista: <https://www.youtube.com/watch?v=jMLFG-OvyIA>

### Otra producción técnica

#### 1 ; Gadea M.; Geoturismo, una manera diferente de conocer el paisaje paraguayo, 2024.

Palabras Clave: geoturismo; paraguay; paisaje;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Finalidad: Entrevista al diario La Nación. Lugar: Luque, San Bernardino. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Enlace de la entrevista: [https://www.lanacion.com.py/gran-diario-domingo/2024/08/25/geoturismo-una-manera-diferente-de-conocer-el-paisaje-paraguayo/?fbclid=IwY2xjawFJ09tleHRuA2FibQixMQABHcoPMttYydnH7hDiBdd5KkljFG4lCXRNqBsHY5ptqe3VfjFirk9moqjjaQ\\_aem\\_Ty0KnRJ1GtEM0SfiP4AHgg](https://www.lanacion.com.py/gran-diario-domingo/2024/08/25/geoturismo-una-manera-diferente-de-conocer-el-paisaje-paraguayo/?fbclid=IwY2xjawFJ09tleHRuA2FibQixMQABHcoPMttYydnH7hDiBdd5KkljFG4lCXRNqBsHY5ptqe3VfjFirk9moqjjaQ_aem_Ty0KnRJ1GtEM0SfiP4AHgg)

#### 2 ; Gadea M.; ¿Es el lago Ypacarai el remanente del antiguo mar chaqueño?, 2024.

Palabras Clave: lago ypacarai; origen; mar chaqueño; salinidad;

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: La Nación

Finalidad: Entrevista a medio periodístico sobre hipótesis del origen del Lago Ypacarai. Lugar: Luque, San Bernardino. Ciudad: Fernando de la

Observaciones: Enlace del artículo: [https://www.lanacion.com.py/gran-diario-domingo/2024/09/22/es-el-lago-ypacarai-el-remanente-del-antiguo-mar-chaqueno/?fbclid=IwY2xjawFhRERleHRuA2FibQixMAABHUx0BaqfEoCfl41TMolWpqb64gaqM48PWRGurjLVq067u8hBzXzB0yb5w\\_aem\\_HVY64pGm253eft3uvxjg9A](https://www.lanacion.com.py/gran-diario-domingo/2024/09/22/es-el-lago-ypacarai-el-remanente-del-antiguo-mar-chaqueno/?fbclid=IwY2xjawFhRERleHRuA2FibQixMAABHUx0BaqfEoCfl41TMolWpqb64gaqM48PWRGurjLVq067u8hBzXzB0yb5w_aem_HVY64pGm253eft3uvxjg9A)

#### 3 Geología del Paraguay, 2010.

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

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Finalidad: Sitio Web. Lugar: Campus Universitario - San Lorenzo. Ciudad: San Lorenzo.

Observaciones: Sitio web en donde se difunde el conocimiento geológico del Paraguay. Actualmente se encuentra en mantenimiento y se encuentra fuera de línea.

## Producción Bibliográfica

### Artículos publicados en revistas científicas

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

##### 1 ; Gadea M.; Alcides Caballero; (RELEVANTE) Dispersión regional de tefra proveniente de los volcanes andinos y su alcance en Paraguay, Acta Geologica Lilloana, v. 35 f: 2, p. 127-166, 2024.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Vulcanología, Cenizas volcánicas;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0567-7513

##### 2 ; Gadea M.; Benítez P.; Celabe R.; Incidencias de la geología en la sociedad paraguaya., Revista Historia Natural, v. 14, p. 5-27, 2024.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581

Palabras Clave: geología; paraguay; historia; sociedad;

Observaciones: Conociendo la influencia de la geología en la sociedad paraguaya desde el punto de vista histórico y social.

##### 3 ; Alcides Caballero; Gadea M.; R. Fugarazzo; Vincent Figueres; (RELEVANTE) Sonidos sísmicos en Paraguay, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, v. 14 f: 1, p. 98-102, 2023.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X

Palabras Clave: sonidos sísmicos; sismos; epicentros; paraguay;

##### 4 ; R. Celabe; Gadea M.; N. Salinas; (RELEVANTE) Un acercamiento a la geología del Cerro Yaguaron, Revista de la sociedad científica del Paraguay, v. 28 f: 1, p. 30-40, 2023.

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

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2617-4731

- Palabras Clave: arco de asuncion; cerro testigo; relicto de erosion;
- 5 ; Gadea M.; Alcides Caballero; R. Fugarazzo; Ayala H.; Ortega E.; Godoy A.; (RELEVANTE) Arco natural en la zona de Tobatí, departamento de Cordillera, Paraguay, Acta Geologica Lilloana, v. 34, p. 153-171, 2023.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Geomorfología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0567-7513  
 Palabras Clave: arco natural; areniscas; cerro arco; formacion cerro jhu; tectonica; erosion;
- 6 ; Gadea M.; Herrera E.; M. Tondo; Vera M.; Alcides Caballero; (RELEVANTE) Sobre la Antigua Mina de Azufre en la Zona de Valenzuela, Paraguay, Revista Historia Natural, v. 12 f: 1, p. 5-14, 2023.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Minería;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581  
 Palabras Clave: azufre; sulfuro de hierro; mina; valenzuela; guerra grande;
- 7 Gadea M.; ; Carlos Rubén Vazquez; (RELEVANTE) El Cerro Tren: Piedras Caballeras en Areniscas del Paleozoico Inferior en Eusebio Ayala. Departamento de Cordillera, Paraguay., Revista Historia Natural, v. 11 f: 1, p. 5-178, 2022.**  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581
- 8 Max Furrier; ; Gadea M.; (RELEVANTE) The Paraguayan War: Geotourism and War Tourism Proposal, Revista Brasileira de Geografía Física, v. 15, 2022.**  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1984-2295
- 9 Gadea M.; ; Alcides Caballero; Rodrigo Osorio; (RELEVANTE) Exploraciones geológicas en el río Paraguay y su litoral durante las bajantes en los años 2020 y 2021 en el departamento Central - Paraguay, boletín del museo de historia natural del Paraguay, v. 26 f: 2, p. 63-73, 2022.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236  
 Palabras Clave: macizo rocoso; exposicion; rio paraguay; bajante;
- 10 ; Gadea M.; Acosta N.; Acosta A.; Ayala A.; (RELEVANTE) Presencia de Areniscas de la Formación Ita Pytã Punta al Descubierta en Fernando de la Mora, Paraguay, Reportes Científicos de la facen ISSN 2078-399X (impreso) ISSN 2222-145X (online), v. 13 f: 1, p. 85-88, 2022.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Exploraciones;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2078-399X  
 Palabras Clave: areniscas; formacion ita pyta punta; metrobus; fernando de la mora;
- 11 ; Gadea M.; (RELEVANTE) Fractura inferida en el Microcentro de la ciudad de Asunción, Paraguay, Revista Historia Natural, v. 12 f: 2, p. 5-10, 2022.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Geología Estructural;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581
- 12 ; Gadea M.; (RELEVANTE) El Lineamiento Transbrasiliano en Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 25 f: 1, p. 50-65, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Geotectónica;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236  
 Palabras Clave: lineamiento transbrasiliano; estructura; ltb; sismos; america del sur; paraguay;  
 Observaciones: ISSN 1680-4031 (versión impresa)  
 ISSN 2310-4236 (versión digital)
- 13 Rafael Fugarazzo; ; Gadea M.; Maximiliano Caballero; Marcelo Souza de Assumpcao; Vincent Figueres; (RELEVANTE) Las Zonas Sísmicas en Paraguay., Reportes Científicos de la FACEN, v. 12 f: 1, p. 10-20, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Sismología, Geología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X  
 Palabras Clave: sismos; paraguay; intraplaca; subduccion;  
 Observaciones: ISSN 2078-399X (versión impresa)  
 ISSN 2222-145X (versión online)
- 14 ; Gadea M.; Melina Fernández; Alba Rojas; Rodrigo Osorio; Carlos Rubén Vazquez; (RELEVANTE) Ita Coty (Alcoba Pétreo): Geofoma como Resultado del Efecto Erosivo de una Paleocascada en Itacurubí de la Cordillera, Paraguay., Revista Historia Natural, v. 11 f: 2, p. 39-51, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Geomorfología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581  
 Palabras Clave: hendidura; refugio; paleocascada; paleocorrientes; limolitas; erosion;  
 Observaciones:  
 ISSN 0326-1778 (impresa)  
 ISSN 1853-6581 (en línea)
- 15 ; Gadea M.; Rodrigo Osorio; (RELEVANTE) Litología de la Formación Paraguari a orillas del Río Paraguay en Itapiru - Villeta, Paraguay., Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 25 f: 2, p. 168-178, 2021.**  
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;  
 Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

Palabras Clave: conglomerados; itapiru; areniscas conglomeradicas; formacion paraguari; paraguay;

Observaciones:

ISSN 1680-4031 (versión impresa)

ISSN 2310-4236 (versión digital)

- 16 ; Gadea M.; Selena Valdez; María Liz Britez; Ariel Peralta; Yamil Arvez; (RELEVANTE) Despliegue de siltitas columnares en el borde nororiental del Rift de Asunción en la Ciudad de Limpio, Revista de la Sociedad Científica del Paraguay, v. 25 f: 2, p. 121-130, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Petrología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0379-9123

Palabras Clave: areniscas y siltitas; rift de asuncion;

Observaciones:

ISSN: 0379-9123 (impreso)

ISSN: 2617-4731 (online)

- 17 ; Gadea M.; Jairo Villalba; Analía González; Verónica Orué; Y. Bogarín; Guillaume Martin; Tulio Toñanez; (RELEVANTE) Resultados de un reconocimiento geológico en la zona de Dr. Botrell, Departamento de Guairá, Paraguay, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 24 f: 2, p. 84-105, 2020.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

- 18 ; Gadea M.; Rodrigo Osorio; (RELEVANTE) Reconocimiento de Islote Volcánico en el Río Paraguay en la Zona de Ita Pyta Punta - Asunción, Paraguay, Revista Historia Natural, v. 10 f: 3, p. 17-23, 2020.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Petrología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1853-6581

Palabras Clave: volcan; volcanoclastos; provincia alcalina de asuncion; cenozoico;

- 19 ; Gadea M.; Alcides Caballero; P. Benítez; María Liz Britez; Diego Robles; Ingrid Godoy; Iris Olmedo; Guillén L.; (RELEVANTE) Glaciación en el Ordovícico Superior: el registro litológico en Paraguay del evento geológico responsable de la primera extinción masiva., Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 24 f: 1, p. 21-27, 2020.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

- 20 ; Gadea M.; C. Colmán; Y. Sarubbi; M. Tondo; P. Benítez; Sergio D. Ríos; (RELEVANTE) El Promontorio Itá Pytã Punta: El Desarrollo Truncado de un Arco Natural en un Paleocantilado del Litoral Marítimo en Asunción, Paraguay., Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 23 f: 1, p. 3-13, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

Palabras Clave: ita pyta punta; acantilado; mar chaqueño; promontorio;

- 21 ; Gadea M.; (RELEVANTE) El Origen del Lago Ypacarai: Una Hipótesis, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 23 f: 2, p. 41-59, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Limnología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

Observaciones:

ISSN 1680-4031 (versión impresa)

ISSN 2310-4236 (versión digital)

- 22 ; Gadea M.; (RELEVANTE) Determinación de los Niveles de Salinidad del Acuífero Patiño, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, v. 10 f: 2, p. 77-90, 2019.**

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X

Palabras Clave: acuífero patinho; salinidad; ph; s; solidos disueltos; conductividad electrica;

- 23 ; Gadea M.; C. Colmán; Celabe R.; N. Benítez; Vera R.; Noguera G.; Ramoa H.; Arvez Y.; Ayala H.; P. Benítez; Y. Bogarín; Campaya M.; Franco K.; Godoy I.; Guillén L.; (RELEVANTE) Manifestaciones Volcánicas de la Provincia Alcalina de Asunción en la Urbanización Surubi i. Departamento Central - Paraguay, Pyroclastic Flow Journal of Geology, v. 9 f: 1, p. 15-22, 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Petrología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 0719-0565

Palabras Clave: surubi i; nefelinitas; provincia alcalina asuncion; volcanoclastos;

Observaciones:

ISSN 0719-0565

- 24 ; Gadea M.; P. Benítez; (RELEVANTE) Geoturismo en el Paraguay: Estado Actual, Boletín del Museo Nacional de Historia Natural del Paraguay, v. 22 f: 1, p. 5-21, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geoturismo, geología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2310-4236

Palabras Clave: geoturismo; turismo; geología; geomorfología; patrimonio; geoparques; 'geoconservacion; geositios;

- 25 Y. Bogarín; R. Celabe; ; Gadea M.; (RELEVANTE) Tierras Malas ("Badlands") del Pleistoceno en la Zona de Ypane, Departamento Central-Paraguay., Reportes Científicos de la FACEN, v. 6 f: 2, p. 42-46, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X

Observaciones: Autor principal: Moisés Gadea

- 26 **C. Alegre; C. Colmán; A. Estigarribia; V. Filippi; ; Gadea M.; F. González; G. González; A. Paciello; A. Rojas; G. Rotela; N. Salinas; M. Sánchez; C. Solalinde; (RELEVANTE) Hallazgo de Areniscas Columnares en la Ciudad de Limpio, Paraguay, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, v. 6 f: 2, p. 47-48, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X

Palabras Clave: areniscas columnares; paraguay;

Observaciones: Autor principal: Moisés Gadea

- 27 **Gomes C. B; A. M. Castillo; ; Gadea M.; Comin-Chiaramonti P.; (RELEVANTE) Polygonal Jointin in Sandstones from Eastern Paraguay, INSUGEO, Serie Correlación Geológica, v. 30 f: 1, p. 13-23, 2015.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 1514-4186

Palabras Clave: polygonal; jointing; paraguay;

#### Libros y capítulos de libros publicados

##### Capítulos de libros publicados

- 1 ; **Gadea M.; Luís García; Diego Robles; Godoy I.; Olmedo I.; Guillén L.; Brítez L.; Caballero A.; Benítez P.; Glaciación en el Ordovícico Superior: El registro litológico en Paraguay del evento geológico responsable de la primera extinción masiva.. In: (Org.). Revista El Parlante, Asunción, El Parlante, 2024, v. 1, p. 111-117, ISSN/ISBN: 2415-5519**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 2415--551

Palabras Clave: extinciones masivas; ordovícico superior; formacion boqueron; paleozoico inferior;

- 2 ; **Ayala H.; Gadea M.; Ortega H.; Caballero A.; Ortega E.; Manifestación de disyunción columnar en areniscas en la zona de Carapegua, departamento de Paraguari.. In: (Org.). Revista El Parlante, El Parlante, 2024, v. 1, p. 127-131, ISSN/ISBN: 2415-5519**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 2415--551

Palabras Clave: areniscas columnares; disyuncion columnar; rift de asuncion;

- 3 ; **Gadea M.; Los Estromatolitos. In: Academia Literaria de la UniNorte(Org.). La Desintegración del Silencio II, Asunción, Arandura, Ed. MA, 2018, v. 2, p. 7-93, ISSN/ISBN: 978-99925-820-2-2**

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

Medio: Papel.

ISSN/ISBN: 978--9992

Palabras Clave: estromatolitos; geologia del paraguay; departamento de concepcion;

Observaciones: Capítulo de libro "La Desintegración del Silencio II"

#### Trabajos en eventos

##### Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 ; **Alcides Caballero; Fugarazzo R.; Gadea M.; Figueres V.; Ayala H.; Godoy A.; Zonas de Captación de Eventos Sísmicos de la Estación CPUP. In: SeCien (Semana de la Ciencia) 2023, 2023 San Lorenzo 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Sismologia;

Medio: Otros.

Observaciones: <https://www.abc.com.py/nacionales/2023/07/19/facen-abrira-sus-puertas-a-secundarios-en-la-semana-de-la-ciencia/>

- 2 ; **Ayala H.; Gadea M.; Ortega H.; Ortega E.; Manifestación de Disyunción Columnar en Areniscas de la zona de Carapegua, Departamento de Paraguari. In: SeCien (Semana de la Ciencia) 2023 - FaCEN, UNA., 2023 San Lorenzo 2023.**

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

Medio: Otros.

Observaciones: <https://www.abc.com.py/nacionales/2023/07/19/facen-abrira-sus-puertas-a-secundarios-en-la-semana-de-la-ciencia/>

- 3 ; **R. Fugarazzo; Figueres V.; Alcides Caballero; Gadea M.; I41PY - Evolution after upgrade and SOH monitoring. In: Infrasound Technology Workshop 2023, 2023 Azores - Portugal 2023.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Infrasonido;

Medio: Otros.

Observaciones:

<https://www.ctbto.org/news-and-events/news/ctbto-holds-first-infrasound-technology-workshop-covid-19-pandemic-marking>

- 4 ; **R. Fugarazzo; Figueres V.; Gadea M.; Alcides Caballero; Upgrade of Station IS41Py. In: Infrasound Technology Workshop, 2019 Aqaba - Jordania 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Infrasonido;

Medio: Otros.

Observaciones: <http://www.cvarg.azores.gov.pt/eventos/Paginas/Infrasound-Technology-Workshop-2019-Jordania.aspx>

- 5 **Marcelo Souza de Assumpcao; ; Gadea M.; Alcides Caballero; Portner D.; Rodríguez E.; The Seismic Zone of Southern Paraguay with a Revised Catalog: Another Example of Intraplate Activity in a Lithospheric Thin Spot?. In: IIISBS (III Tercer Simposio Brasileño de Sismología), 2019 Vinhedo 2019.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geoquímica y Geofísica,

Sismología;

Medio: Otros.

Observaciones: Poster presentado en el III Simposio Brasileño de Sismología

- 6 ; Acosta N.; Acosta A.; Ayala A.; Gadea M.; Presencia de Areniscas de la Formación Ita Pyta Punta al Descubierta en Fernando de la Mora, Paraguay.. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: CD-Rom.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 7 ; Gadea M.; Benítez P.; Argumentos Geológicos acerca del Origen y Evolución del Acanalado de Camba Jhopo - Vallemi, Paraguay.. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: Otros.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 8 Gadea M.; Maximiliano Caballero; Fugarazzo R.; ; Figueres V.; Las Zonas Sísmicas del Paraguay.. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: CD-Rom.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 9 ; Gadea M.; Benítez P.; Geoturismo en el Paraguay: Estado Actual. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: Otros.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 10 ; Gadea M.; C. Colmán; N. Benítez; Celabe R.; Vera R.; Noguera G.; Arvez Y.; Ayala H.; Manifestaciones Volcánicas de la Provincia Alcalina de Asunción en la Urbanización Surubí. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: Otros.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 11 C. Colmán; ; Gadea M.; Souberlich R.; Vargas D.; Ríos S.; Geomorfología de la Ciudad de Asunción. In: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. 2018.**

Medio: Otros.

Observaciones: Poster presentado en las Jornadas Científicas.

- 12 ; R. Fugarazzo; Figueres V.; Gadea M.; Recent Infrasound Events Identified by the National Data Center Paraguay IS41. In: Infrasound Technology Workshop 2017 - Tromsø, Noruega 2017.**

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Infrasonido;

Medio: Otros.

Observaciones: <http://www.ivar.azores.gov.pt/noticias/Paginas/20171109-ITW2017.aspx>

- 13 Juan Carlos Velázquez; Gadea M.; ; Campos Cervera A.; Fugarazzo R.; El Desarrollo de la Sismología en Paraguay. In: Homenaje a Alberto Gieseke, 2001 Lima - Perú La sismología en Sudamérica y los mecanismos de prevención y mitigación del riesgo sísmico.. 2001.**

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

Medio: Papel.

#### Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 A. Caballero; R. Fugarazzo; ; Figueres V.; Sismicidad del Paraguay. In: II Jornadas Científicas de Geología del Paraguay y Ciencias Afines, 2018 San Lorenzo 2018.**

Medio: CD-Rom.

#### Textos en publicaciones no científicas

- 1 ; Gadea M.; Short Notes about Geotourism, Georesources, and Paleontology in Paraguay to frame possible Geoethical Problems, IAPG - International Association for Promoting Geoethics, 2018.**

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Geología, Paleontología;

Medio: Internet.

## Evaluaciones

#### Evaluación de Convocatorias Concursables

- 2024 - 2024 Financiamiento de Estancias de Investigación (Brasil)**

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Evaluación para Estancia de Investigación para la postulante Yennifer Sarubbi Jacks.

Código de postulación: BINV03-78



## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

#### Tesis/Monografías de grado

- 1 Diego Ferreira Robles, - Tutor Único o Principal - Aplicación de herramientas SIG para la caracterización geomorfológica del distrito de Nueva Italia del Departamento Central de la República del Paraguay, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Grado de Ciencias Naturales - Mención Geología), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Geomorfología;
- 2 Victorino Adán González Herrera, - Tutor Único o Principal - Estudio Litológico del sendero turístico del cerro Tres Kandú, Cordillera del Ybyturuzú, Eugenio A. Garay, Guairá, Paraguay, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Geología), FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Petrología;
- 3 Benjamín Benítez, - Cotutor o Asesor - Evaluación del potencial geoturístico de "El Peñón" ubicado en el distrito de Limpio, Periodo 2024, 2024**  
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Geología), FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: geoturismo; desarrollo sostenible; percepción social; geositio;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geología, Geoturismo;
- 4 Alcides Maximiliano Caballero, - Tutor Único o Principal - Sismicidad del Paraguay, 2018**  
Tesis/Monografía de grado (Licenciatura en Ciencias - Mención Geología), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: sismos; paraguay; sismicidad; riesgo;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, , Sismología;

### En Marcha

#### Tesis de maestra

- 1 Diana Insfrán, - Cotutor o Asesor - Análisis multitemporal de la hidrogeología urbana del arroyo San Lorenzo, 2024**  
Disertación (Licenciatura en Geología), FaCEN - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español  
Palabras Clave: arroyo san lorenzo; hidrogeología; medio ambiente; geología e hidrogeología urbana;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrogeología;  
Observaciones: Magister en Hidrogeología - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA
- 2 Liz Maidana, - Cotutor o Asesor - Discontinuidad Hidrogeológica del Acuífero Patiño, en el distrito de Areguá, 2024**  
Disertación Paraguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: discontinuidad; hidrogeología; aregua; acuífero patinho; valle de ypacarai;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrogeología;  
Observaciones: Magister en Hidrogeología - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA
- 3 Karla Golin, - Cotutor o Asesor - Nivel de salinización del acuífero Alto Paraná en los barrios Urba 2 y Urba 3 de Salto del Guairá, Paraguay, 2024**  
Disertación Paraguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: hidrogeología; hidroquímica; salto del guairá; contaminación; salinización;  
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Oceanografía, Hidrología, Recursos Acuáticos, Hidrogeología;  
Observaciones: Maestría en Hidrogeología - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - UNA

### Iniciación a la investigación

- 1 Delci Romina Ovelar, - Tutor Único o Principal - Geología del Cerro Akangue, 2024**  
Trabajo de Iniciación a la investigación (Proyecto de Iniciación Científica (PIC) - FaCEN, UNA.), FaCEN-UNA - Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay  
País: Paraguay / Idioma: Español

Palabras Clave: geología; geomorfología; monte isla; areniscas; amambay;

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

Observaciones: Proyecto de Iniciación Científica (PIC)

## Otras Referencias

### Presentaciones en eventos

- 1 Otra - Dispersión regional de tefra proveniente de los volcanes andinos y su alcance en Paraguay., 2024, Paraguay**  
Nombre: Ciclo de charlas en conmemoración del Día del Geólogo. FaCEN - UNA. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Exposición sobre (23 de mayo 2024): Dispersión regional de tefra proveniente de los volcanes andinos y su alcance en Paraguay.

Posteriormente este trabajo fue publicado en la revista Acta Geológica "Miguel Lillo" de Tucumán - Argentina.

Enlace del material publicado: <https://www.geologiadelparaguay.com.py/tefra1.pdf>

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Vulcanología, Cenizas volcánicas;

- 2 Simposio - Incidencias de la Geología en la Sociedad Paraguaya, 2023, Paraguay**

Nombre: Ciclo de Charlas en Conmemoración del Día del Geólogo. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Invitación a la charla:

<https://www.facebook.com/photo/?fbid=629922919163133&set=a.558456079643151>

Nombre de la institución promotora: Asociación de Geólogos del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geociencias multidisciplinaria, Geología, Historia, Sociología;

- 3 Encuentro - Exploraciones geológicas en el río Paraguay y su litoral durante las bajantes en los años 2020 y 2021 en el departamento Central., 2021, Paraguay**

Nombre: III Jornadas Científicas de Geología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Sitio web de publicación:

[http://www.geologiadelparaguay.com.py/bmnhnp\\_v26n2p63.pdf](http://www.geologiadelparaguay.com.py/bmnhnp_v26n2p63.pdf)

Nombre de la institución promotora: Asociación de Geólogos del Paraguay

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

- 4 Congreso - Origen del Promontorio de Ita Pyta Punta: El Desarrollo Truncado de un Arco Natural en el Paleocantilado del Litoral Marítimo Miocénico Superior - Plioceno Inferior en Asunción - Paraguay., 2018, Paraguay**

Nombre: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Evento organizado por la Asociación de Geólogos del Paraguay en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción.

Sitios de referencia: <https://docplayer.es/149056057-San-lorenzo-paraguay.html>

[http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro\\_de%20Res%C3%BAmenes.pdf](http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro_de%20Res%C3%BAmenes.pdf)

Nombre de la institución promotora: Asociación de Geólogos del Paraguay

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

- 5 Congreso - Las Zonas Sísmicas del Paraguay., 2018, Paraguay**

Nombre: Segundas Jornadas Científicas sobre Geología del Paraguay y Ciencias Afines. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Evento organizado por la Asociación de Geólogos del Paraguay en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción.

[http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro\\_de%20Res%C3%BAmenes.pdf](http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro_de%20Res%C3%BAmenes.pdf)

Nombre de la institución promotora: Asociación de Geólogos del Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Geoquímica y Geofísica, Sismología;

- 6 Congreso - Tierras Malas ("Badlands") del Pleistoceno en la Zona de Ypane, Departamento Central - Paraguay, 2018, Paraguay**

Nombre: II Jornadas Científicas de Geología del Paraguay y Ciencias Afines. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Evento organizado por la Asociación de Geólogos del Paraguay en la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción.

[http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro\\_de%20Res%C3%BAmenes.pdf](http://www.geologiadelparaguay.com.py/Libro_de%20Res%C3%BAmenes.pdf)

Nombre de la institución promotora: Asociación de Geólogos del Paraguay

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

## Información adicional:

Línea de Investigación: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra, Geología, Petrología, Sismología, Geoturismo.

Como operario del Laboratorio de Sismología, se cumple el rol de analista de datos crudos de señal sísmica. Se determinan los parámetros básicos de los terremotos locales y regionales relevantes.

Como geólogo asociado a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, se ha participado en diversas actividades relacionadas en ésta área. Con frecuencia se realizan exploraciones geológicas en el país, que usualmente resultan muy positivas por los descubrimientos y hallazgos. También he participado como colaborador en el proyecto adjudicado por el CONACyT: Cuaternario del Paraguay,

La publicación de artículos científicos es una actividad que se realiza constantemente. Los resultados son compartidos en línea, en una cuenta en la página Researchgate: <https://www.researchgate.net/profile/Moisés-Gadea-Villalba>. Hasta el presente se han difundidos 19 trabajos.

Se administra el sitio web [www.geologiadelparaguay.com.py](http://www.geologiadelparaguay.com.py). Se procura explorar el país y difundir sus recursos geopaleontológicos. Del mismo modo, toda la información concerniente a la geología en sus diversas formas es difundida, para alcance popular y que sirva como fuente de consulta y agrupación de datos disponibles.

Del mismo modo este sitio web presenta respaldo en línea con sus cuentas de redes sociales, donde usualmente la con gente realiza consultas. La cuenta es Geología del Paraguay. Es objetivo importante el acercamiento amistoso, con publicaciones de temas con la mayor claridad posible..

## Indicadores

Producción Técnica		5
Programas en radio o TV		2
Entrevista		2
Otra producción técnica		3
Otra producción técnica		3
Producción Bibliográfica		45
Artículos publicados en revistas científicas		27
Completo en revistas arbitradas		27
Completo en revistas NO arbitradas		0
Libros y capítulos de libros publicados		3
Capítulo de libro publicado		3
Trabajos en eventos		14
Resumen		13
Resumen expandido		1
Textos en publicaciones no científicas		1
Revista		1
Tutorías		8
Concluidas		4
Tesis/Monografía de grado		4
En Marcha		4

---

Tesis de maestría	3
Iniciación a la investigación	1
<b>Evaluaciones</b>	<b>1</b>
Convocatorias Concursables	1
<b>Otras Referencias</b>	<b>6</b>
Presentaciones en eventos	6

---