



# Aurora María Ortega Ruiz

Ing. Amb.

Nombre en citaciones bibliográficas: Ortega Ruiz o Ortega

Sexo: Femenino

Nacido el 13-06-1991 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

## Información de Contacto

Mail: auror91@hotmail.com

### Áreas de Actuación

1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales,

2 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental

### Formación Académica/Titulación

2019-En Marcha Maestría - Gestión de Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático

Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción", Paraguay Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia, Paraguay

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

Climatológica, Gestión de Riesgo de Desastres; Cambio Climático;

2017-2017 Especialización/Perfeccionamiento - Diploma Universitario en Gestión Turística

Universidad Católica San Antonio de Murcia (a distancia), España, Año de Obtención: 2017

Becario de: Secretaría Nacional de Turismo, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, Turismo;

2016-2017 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica Universitaria;

**2011-2015** Grado - Carrera de Ingenieria Ambiental

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Mortalidad de fauna silvestre por atropellamiento vehicular en la Ruta III Gral. Elizardo Aquino, Año de

Obtención: 2016

Tutor: Andrea Weiler Gustafson

Becario de: Entidad Binacional Itaipú, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, ; Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias

Medioambientales,;

## Formación Complementaria

2018 Congresos I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental

Facultad Ciencias Aplicadas, Universidad Nacional de Pilar, Paraguay

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

Geológica, Geotécnicas, Ingeniería Ambiental;

2015 Congresos I Congreso Paraguayo de Ciencia del Suelo

Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo;

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

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

Ciencias del Suelo;

2017-2017 Cursos de corta duración

Cooperativa Serrana Ltda., Paraguay

Título: Informador Turístico

Horas totales: 100

2017-2017 Cursos de corta duración

Ateneo de Lengua y Cultura Guaraní; Ministerio de Educación y Ciencias, Paraguay

Título: Jornadas de Capacitación continua de los Recursos Humanos

Horas totales: 100



2016-2016 Cursos de corta duración

Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

Título: Legislación Ambiental aplicada a la Biodiversidad

Horas totales: 6

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Legislación

Ambiental;

2016-2016 Cursos de corta duración

Paraguay Emprende, Paraguay Título: Construye tus sueños

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;

2015-2015 Cursos de corta duración

Asociación Paraguaya de Mastozoología, Paraguay Título: SIGs aplicados a estudios de biodiversidad

Horas totales: 12

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Sistemas de

Información Geográfica;

2015-2015 Cursos de corta duración

Centro de Estudiantes de la Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

Título: Manejo de Serpientes

Horas totales: 3

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología,

Herpetología;

2013-2013 Cursos de corta duración

Programa de Conservación de Murciélagos de Paraguay, Paraguay

Título: Técnicas de muestreo para el estudio de mamíferos

Horas totales: 11

2013-2014 Cursos de corta duración

Centro Cultural Paraguayo Americano, Paraguay

Título: Curso de Inglés Horas totales: 240

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, ;

2007-2007 Cursos de corta duración

Cuerpo de Paz, Paraguay Título: Inglés Intermedio Horas totales: 100

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, ;

2006-2006 Cursos de corta duración

Cuerpo de Paz, Paraguay Título: Inglés Básico Horas totales: 80

Áreas de Conocimiento: Humanidades, Lengua y Literatura, Lenguajes Específicos, ;

2015 Encuentros XIII Encontro Nacional dos Estudantes de Engenharia Ambiental

Executiva Nacional de Estudantes de Engenharia Ambiental, Brasil

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

Geológica, Geotécnicas, ;

2014 Encuentros II Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería Ambiental y Ciencias Afines

Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

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

Geológica, Geotécnicas, ;

2018 Otros Charla sobre Educación Cooperativa

Cooperativa Serrana Ltda., Paraguay

2017 Otros Jornada de Capacitación sobre Uso de Dron

SIG & Café, Paraguay

2017 Otros II Foro Parques Nacionales y Áreas Protegidas del Paraguay

Organización Defensores del Chaco Pypore, Paraguay

2016 Otros VI Reunión Binacional de Ecología

Sociedad de Ecología de Chile;

Asociación Argentina de Ecología, Argentina

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

Medioambientales, Ecología;



2016 Otros Foro Internacional "Corredores de Biodiversidad y Áreas Protegidas - Buscando el equilibrio entre desarrollo y

conservación"

Paraguay Biodiversidad; Itaipú Binacional, Paraguay

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

Medioambientales,;

2015 Otros II Jornadas Paraguayas de Mastozoología

Asociación Paraguaya de Mastozoología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología,

Mastozoología;

2015 Otros II Jornadas Paraguayas de Botánica

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Ciencias de las Plantas, Botánica, ;

2015 Otros II Jornada Paraguaya de Herpetología Asociación Paraguaya de Herpetología, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología,

Herpetología;

2015 Otros Conferencia sobre Usos, Manejos y Peligros de la Radiación

Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

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

2014 Otros Conferencia magistral "Los desastres no son naturales"

Secretaría de Emergencia Nacional;

Programa de las Naciones Unidas para del Desarrollo; Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte, UNA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Civil, Ingeniería Civil, Protección y Defensa Civil;

2014 Otros Programa de Apoyo de Voluntarios en las Áreas Protegidas del Paraguay

Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible; Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental,

Paraguay

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

Medioambientales, Áreas Protegidas:

2014 Otros Charla Monitoreo de la Deforestación en el Chaco

Unión de Estudiantes de Ciencias Agrarias, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

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

Medioambientales,;

2014 Otros Curso de Electricidad básica

Cooperativa Serrana Ltda., Paraguay

2013 Otros I Jornada de Mastozoología del Paraguay

Programa de Conservación de Murciélagos de Paraguay, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología,

Mastozoología;

2012 Otros III Foro de Estudiantes de Ingeniería Ambiental y Ciencias Afines

Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA, Paraguay

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

Geológica, Geotécnicas, ;

2017 Seminarios Desarrollo Turístico Municipal

Secretaría Nacional de Turismo, Paraguay

2016 Seminarios Habilitación y reintroducción de fauna

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, Zoología;

2015 Seminarios Festejando el Día Internacional de Bosques

Instituto Forestal Nacional, Paraguay

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

 $Medioambientales\ ,\ Ingenier\'(a\ Forestal;$ 

2011 Seminarios Actualidad de la Agricultura Paraguaya

Facultad de Ciencias Agrarias-UNA; Unión de Gremios de la Producción; Cámara de Fitosanitarios y Fertilizantes,

Paraguay

2015 Simposios IV Simposio Paraguayo de Manejo y Conservación de Suelos

Sociedad Paraguaya de Ciencia del Suelo;

Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

2017 Talleres Taller de Emprendimientos Turísticos

Cooperativa Serrana Ltda., Paraguay



2016 Talleres El impacto del emprendedurismo en nuestra comunidad

Paraguay Emprende, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;

## **Idiomas**

Inglés	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	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: regular	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular

### Actuación Profesional

## Cooperativa Agroindustrial Manduvirá Ltda. - CM

Vínculos con la Institución

Otras Informaciones: Actividades: seguimiento y sugerencias al Plan de Gestión Ambiental de la azucarera perteneciente a la entidad

#### Estrategias de Comunicación S.R.L. - ECOM S.R.L.

Vínculos con la Institución

2016 - 2018 Profesora C. Horaria: 4

Otras Informaciones: Actividades: Capacitación a estudiantes y docentes sobre Biotecnología

#### Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2018 - 2018 **Voluntaria** C. Horaria: **40** 

Otras Informaciones: Actividades: Trabajos de campo para el Proyecto 14-INV-187 "Determinación del valor de paisajes ganaderos en la conservación de la biodiversidad en el Chaco Seco"

#### Fundación DEQUENI - DEQUENI

Vínculos con la Institución

2018 - 2018 **Promotora Social** C. Horaria: **40** 

Otras Informaciones: Actividades: Capacitación a padres y niños de instituciones educativas públicas sobre temas diversos.

## Itaipú Binacional - Itaipú

Vínculos con la Institución

2020 - Actual Educador Ambiental C. Horaria: 40

## Periódico El Informador / Cooperativa Serrana Ltda. - El

Vínculos con la Institución

2012 - 2014 Corresponsal y Redactora C. Horaria: 15

Otras Informaciones: Actividades: Obtención y redacción de noticias sobre la cooperativa y la comunidad, redacción de textos informativos de interés general.

### Universidad Técnica de Comercialización y Desarrollo - UTCD

Vínculos con la Institución

2018 - 2019 **Docente** C. Horaria: **8** 

Otras Informaciones: Actividades: Docente de cátedras en carreras Ingeniería Ambiental e Ingeniería Agronómica.

### Producción Técnica

Organización de eventos

1 Ortega Ruiz Programa de Guardaparques Voluntarios para el Fortalecimiento de las Áreas Silvestres Protegidas del Paraguay, 2018. (Otro)

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Organización Defensores del Chaco Pypore

Evento itinerante: Si. Catálogo disponible: No. Duración: 9 semanas.



2 Ortega Ruiz II Encuentro Nacional de Estudiantes de Ingeniería Ambiental y Ciencias Afines, 2014. (Otro)

Palabras Clave: ingeniería ambiental; ciencias ambientales; ciencias agrarias;

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería del Medio Ambiente, Ingeniería Medioambiental y Geológica, Geotécnicas, ; Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Institución promotora/financiadora: Asociación de Estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental, Facultad de Ciencias Agrarias, UNA Evento itinerante: No. Catálogo disponible: No. Lugar: Campus Universitario de la Universidad Nacional de Asunción. Ciudad: San Lorenzo.

## Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 Ortega Ruiz; Weiler; (RELEVANTE) Diversidad de vertebrados muertos por atropellamiento vehicular y zonas de mayor impacto en la Ruta III General Elizardo Aquino, Paraguay, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, v. 9, p. 31-41, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

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

Palabras Clave: carreteras; colisiones; mortalidad; anifibios; reptiles; aves; mamíferos;

2 Weiler; Ortega Ruiz; (RELEVANTE) Primer registro de Chironius quadricarinatus (Serpentes, Culubridae) para el departamento de Cordillera, Paraguay, Kempffiana, v. 12, p. 54-56, 2016.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, ;

Medio: Internet. ISSN/ISBN: 1991-4652

Palabras Clave: chironius; colubridae; serpentes; cordillera; paraguay; nuevo registro;

Artículos resumidos publicados en revistas

1 Ortega Ruiz; Weiler; Características de paisaje en los tramos críticos de atropellamiento de fauna silvestre en un sector de la ruta 3, Paraguay, Reciente, v. 2, p. 77-78, 2018.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

Medio: Papel. ISSN/ISBN: 2524-1451

Palabras Clave: hábitats; carreteras; mortalidad;

#### Otras Referencias

#### Premiaciones

1 2019 Becas Nacionales para la Formación de Docentes-Investigadores. Programa de Incentivos para la Formación de Docentes-Investigadores (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnologia

Beca completa para el curso de Maestría en Gestión de Riesgo de Desastres y Adaptación al Cambio Climático, de la Universidad Católica "Nuestra Señora de la Asunción".

2 2017 Beca completa para diplomado a distancia (nacional), Secretaría Nacional de Turismo

Beca para cursar Diploma Universitario en Gestión Turística, de la Universidad Católica San Antonio de Murcia (España) a distancia.

3 2016 Finalista de Conecta Tigo (nacional), Tigo; Koga Impact Lab

Consurso de proyectos digitales de impacto social y ambiental. Idea: ArtesaníaPy

- **4 2016** Alumna Distinguida (nacional), Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional de Asunción Promedio general 4,32
- 5 2014 Embajadora Arroyense del Arte y la Cultura (nacional), Exposición Artística y Literaria "Arroyos y Esteros Brilla"
- 6 2012 Primer Puesto en Concurso de Cuentos Club Centenario (nacional), Club Centenario
- 7 2010 Beca completa para carrera universitaria (nacional), Itaipú Binacional Beca usufructuada completamente.
- 8 2009 Mejor Egresada del Nivel Medio (nacional), Colegio Nacional Padre Fidel Maiz
- 9 2009 Alumna Distinguida del Tercer Curso T.M. (nacional), Colegio Nacional Padre Fidel Maiz
- 10 2008 Caminos del MERCOSUR (nacional), Ministerio de Educación y Ciencia

Concurso Histórico-Literario organizado en los países del MERCOSUR y asociados

- 11 2008 Segundo Puesto en 8° Concurso de Ortografia de Cordillera Castellano (nacional), Ministerio de Educación y Ciencia
- 12 2007 Caminos del MERCOSUR (nacional), Ministerio de Educación y Ciencia

Concurso Histórico-Literario organizado encada país de MERCOSUR y asociados.

- 13 2006 Mejor Egresada de la Educación Escolar Básica (nacional), Colegio Nacional Padre Fidel Maiz
- 14 2006 Primer Puesto en Concurso de Ortografía Castellano (nacional), Colegio Nacional Padre Fidel Maiz
- 15 2006 Primer Puesto en Concurso de Ortografía Guaraní (nacional), Colegio Nacional Padre Fidel Maiz



#### Presentaciones en eventos

#### 1 Otra - XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción, 2018, Paraguay

Nombre: XII Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Universidad Nacional de Asunción. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo presentado: Mortalidad de fauna silvestre por atropellamiento vehicular en la Ruta III Gral. Elizardo Aquino

Nombre de la institución promotora: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica de la Universidad Nacional de Asunción

## 2 Congreso - I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible, 2018, Paraguay

Nombre: I Congreso Paraguayo de Ingeniería Ambiental y Desarrollo Sostenible. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado: Características de paisaje en los tramos críticos de atropellamiento de fauna silvestre en un sector de la Ruta 3, Paraguay

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Aplicadas. Universidad Nacional de Pilar.

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Conservación de la Biodiversidad, ;

#### 3 Encuentro - VI Reunión Binacional de Ecología, 2016, Argentina

Nombre: VI Reunión Binacional de Ecología. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: Trabajo presentado: Mortalidad de fauna silvestre por atropellamiento vehicular en la Ruta Nacional 3, Paraguay

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Ecología; Sociedad de Ecología de Chile

#### 4 Otra - Il Jornadas Paraguayas de Mastozoología, 2015, Paraguay

Nombre: Il Jornadas Paraguayas de Mastozoología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo presentado: Mortalidad de mamíferos silvestres por atropellamiento vehicular en un tramo de la Ruta III Gral. Elizardo Aquino.

Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Mastozoología

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Mastozoología;

#### 5 Otra - Il Jornada Paraguaya de Herpetología, 2015, Paraguay

Nombre: Il Jornada Paraguaya de Herpetología. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Trabajo presentado: Mortalidad de anfibios y reptiles por atropellamiento vehicular en un tramo de la Ruta III Gral. Elizardo Aquino

Nombre de la institución promotora: Asociación Paraguaya de Herpetología

Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Zoología, Ornitología, Entomología, Etología, Herpetología;

## 6 Taller - Campamento Juvenil ImaginARTE, 2013, Paraguay

Nombre: Campamento Juvenil ImaginARTE. Tipo de Participación: Expositor oral - Información Adicional: Exposición sobre técnicas de redacción, instituciones relacionadas, concursos existentes, etc.

Nombre de la institución promotora: Cuerpo de Paz Paraguay; Ahecha Paraguay

#### Información adicional:

Representante de Paraguay entre siete países (Mercosur y asociados) en Uruguay (2007) y Bolivia (2008) como parte del Premio Caminos del Mercosur de los mencionados años.

Tesis de grado "Mortalidad de fauna silvestre por atropellamiento vehicular en la Ruta III Gral. Elizardo Aquino" aprobada con Distinción. Promedio general en carrera de grado: 4,32

Experiencias existosas en desempeño como becaria completa en dos ocasiones.

Interés en actividades relacionadas a las Ciencias Naturales y la Literatura.

### Indicadores

Producción Técnica	2
Organización de eventos	2
Otro	2
Producción Bibliográfica	3
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo en revistas arbitradas	2
Completo en revistas NO arbitradas	0
Resumen	1



Otras Referencias	21
Otros datos Relevantes	15
Presentaciones en eventos	6