



CURRÍCULUM VITAE

GABRIELA PÉREZ GÓMEZ, Licda.

Investigadora en Biología Tropical
costarricense (cédula: 1-1249-0132)

Tel Ofi: (506) 2234-3236, ext 4622

Celular: (+506) 8822-7561

Email: gabytta1985@gmail.com

gperez@uned.ac.cr

San José, Costa Rica

Educación Superior

Universitaria

2003 - 2008: Bachillerato en Biología con énfasis en Biología Tropical. Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica.

2015: Licenciatura en Manejo de Recursos Naturales. Universidad Nacional, Heredia, Costa Rica.

Lugar de trabajo y cargo

- Investigadora en el Laboratorio de Vida Silvestre y Salud, Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia (UNED), sede central, San José, Costa Rica.
- Editora Asociada de UNED Research Journal (Revista Cuadernos de Investigación UNED).

Intereses y áreas de experiencia

- Bióloga Tropical con especialización en Manejo de Recursos Naturales.
- Experiencia en investigación en temas como: identificación a nivel estructural de los granos de polen de los colibríes tropicales, ecología de enfermedades parasitarias y zoonóticas en aves y anfibios, manejo de anfibios en cautiverio y monitoreos de calidad del agua en ríos urbanos.
- Intereses: Herpetología, Parásitos en fauna silvestre, Salud en fauna silvestre, Ecología y conservación, Sistemas de información geográfica, comportamiento animal, Ornitología.

Publicaciones

- **Pérez-Gómez, G.**, Alvarado-García, V., Rodríguez-Rodríguez, J. A., Herrera, F., & Sánchez-Gutiérrez, R. (2021). Evaluación de la calidad fisicoquímica y microbiológica del agua superficial del río Grande de Tárcos, Puntarenas, Costa Rica: un enfoque ecológico. UNED Research Journal, 13(1).
- Quesada-Acuña, S. G., & **Pérez-Gómez, G.** (2020). The audiovisual as a tool to change perceptions and knowledge about snakes in highly educated adults in Costa Rica. UNED Research Journal, 12(2), (en prensa).
- Alvarado-García, V., **Pérez-Gómez, G.**, & Gastezzi-Arias, P. (2020). Evaluación de la calidad del ecosistema urbano río Torres, San José Costa Rica. UNED Research Journal, 12(2), (en prensa).
- Quesada-Acuña, S. G., & **Pérez-Gómez, G.** (noviembre de 2020). Percepción y conocimiento sobre serpientes en adultos con alto nivel educativo: experiencia de educación ambiental mediante un video animado (Resumen). En R. Cordero (Ed.), Memoria. IV Simposio de Biología Tropical (pp.12).

Heredia, Costa Rica: Escuela de Ciencias Biológicas, Universidad Nacional (UNA).

- **Pérez-Gómez, G** & Jiménez-Rocha A. E. (2018). *Cryptosporidium parvum* y *Giardia duodenalis* en aves silvestres de un río urbano, Costa Rica. II Congreso Internacional de zoonosis IX Congreso Argentino de zoonosis, Alimentos y zoonosis: desafíos del siglo XXI, 5-7 de junio de 2018, Buenos Aires, Argentina, ISSN 1851-3658 (En Línea) ISSN 2346-8858, 22.
- **Pérez-Gómez, G.**, Jiménez-Rocha, A. J & T. Bermúdez-Rojas. (2018). Parásitos gastrointestinales de aves silvestres en un ecosistema ribereño urbano tropical en Heredia, Costa Rica. *Revista de Biología Tropical*, 66(2): 788-798.
- **Pérez-Gómez, G.** Gastezzi-Arias, P. & A. Vega-Quesada. (2016). Avifauna poco frecuente en la microcuenca del río Torres, San José, Costa Rica. *Zeledonia* 20(2): 20-27.
- Gastezzi-Arias, P., V. Alvarado-García & **G. Pérez-Gómez**. (2016). La importancia de los ríos como corredores interurbanos. *Biocenosis*. 31 (1-2): 39-45.
- Gastezzi-Arias, P., V. Alvarado-García & **G. Pérez-Gómez**. (28-30 setiembre 2016). La investigación como elemento del aprendizaje: Experiencia de divulgación en el proyecto del río Torres. En A. Umaña & A. León (Presidencia), Simposio Comunicación Científica como Profesión PCST. San José, Costa Rica.
- **Pérez-Gómez, G.** (2014). Tesoros de cristal en el río Torres. *Acontecer* (artículo de opinión) 66:21.https://www.academia.edu/35434327/La_investigaci%C3%B3n_como_elemento_del_aprendizaje_Experiencia_de_divulgaci%C3%B3n_en_el_proyecto_del_r%C3%ADo_Torres
- José Luis Soto Rivas, Ana E. Jiménez Rocha, Victor M. Montenegro, Ruperto Quesada, María Isabel Di Mare, **Gabriela Pérez**, Gaby Dolz. (2013). Detección molecular de *Rickettsia amblyommii* y *Ehrlichia canis* en garrapatas de vegetación y garrapatas sobre animales domésticos en Costa Rica. *Acta Médica Costarricense*, 1, 87-88.
- Monge-Nájera, J & **Pérez-Gómez. G.** (2010). Urban vegetation change after a hundred years in a tropical city (San José de Costa Rica). *Revista de Biología Tropical*, 58(4): 1367-1386.
- González-Navarro, M., **G. Pérez-Gómez**, V. Alvarado-García, R. Rubí-Chacón, S. Poltronieri-Méndez, J. (2010). Vargas-Álvarez, E. Castro-Vargas, O. Barboza-Lizano, Z. Silva-Ortiz & L. Piedra-Castro. Factores que influyen en la presencia de la nutria (*Lontra longicaudis*) en la cuenca del Río Reventazón, Costa Rica. [Publicación del Resumen] (2010). *Revista Oficial de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación* 14(2): 96.
- Barrientos, Z., M. Zúñiga-Solís., **G. Pérez-Gómez** y A.P. Varela-Villalobos (2011). Aporte de la vegetación de plazas y parques de Heredia a la conservación de la biodiversidad: Una comparación con la vegetación de orilla de ríos. [Publicación del Resumen]. Memoria

Audiovisuales y programas de Televisión

- (2011) **Programa Umbrales**, canal 15 y 9, como parte del programa de presentación del Laboratorio de Ecología Urbana de la Vicerrectoría de Investigación de la Universidad Estatal a Distancia. Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=eTASQMxBef0>
- (2012) **Programa Umbrales**, canal 15 y 9, dentro del proyecto de Investigación en la identificación

- del polen de colibríes en diferentes alturas del país de la Sra. María Alejandra Maglianessi Sandóz. Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=xdQzOTSvVUA>
- (marzo 2016) **Programa Umbrales**, canal 15 y 9, Aves como bioindicadores de contaminación, Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=eKZenlDqAL0>
 - (abril 2016) **Programa Umbrales**, canal 15 y 9, Importancia y problemas del río Torres, Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=2jIuaUJYwOI>
 - (julio 2018) **Umbrales UNED**, canal 15 y 9, Mujeres en la Ciencia, Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=CCoxRaUFfZE&t=5s>
 - (setiembre 2018) **Umbrales UNED**, canal 15 y 9, Jóvenes investigadores UNED, Publicado en: <https://www.youtube.com/watch?v=RFaSZJ2C2sI>
 - (diciembre 2019) **Umbrales UNED**, Ranas de Vidrio del Río Torres, Publicado en: <https://www.facebook.com/392380464190892/posts/2616889485073301?vh=e&d=n&sfns=mo>
 - (diciembre 2019) Transmisión en vivo de la Liberación de ranas de vidrio en el Parque del Este. Publicado en Facebook e Instagram de **UNED Investiga**.

Principal Experiencia Laboral

- (marzo 2009 - noviembre 2009) **Estudiante Asistente** de la Comisión Ambiental de la Escuela de Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional.
- (julio 2009 – 2011) **Asistente de Investigación** en el Laboratorio de Ecología Urbana de la Universidad Estatal a Distancia. En los proyectos: “*Los espacios verdes del centro urbano de Costa Rica y su relación con sus habitantes: Etapa 1 Gran Área Metropolitana provincia de Heredia*”; y “*Taxonomía y ecología de los caracoles terrestres de las familias Vertiginidae, Orthalicidae y Euconulidae (Pulmonata: Stylommatophora)*”. Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia.
- (enero 2012 – junio 2012) **Asistente de Investigación** en la identificación del polen de colibríes en diferentes alturas del país, mediante la utilización de un microscopio de luz invertida, como parte de tesis de doctorado de la Sra. María Alejandra Maglianessi Sandóz, en la Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia.
- (enero 2012 – diciembre 2013) **Investigadora** en el proyecto CONARE “*Diagnóstico molecular de agentes infecciosos (Ehrlichia canis, Ehrlichia chaffeensis, Ehrlichia ewingii, Anaplasma phagocitophilum, Anaplasma platys, Borrelia burgdorferi s.l., Rickettsia rickettsii) en garrapatas y animales reservorios*”, en el área de SIG (Sistemas de Información Geográfica) de la Universidad Estatal a Distancia.
- (enero 2014- junio 2016) **Coordinadora/Investigadora** en el proyecto “*Vulnerabilidad Biofísica de la microcuenca del río Torres, San José*”, en el área de parasitología de aves urbanas, calidad del agua superficial e interpretación ecológica, Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia.
- (junio 2016- diciembre 2018) **Investigadora** en el proyecto “*Mitigación ambiental en el río Torres (Costa Rica): medidas para su rehabilitación y conservación*”, en el área de parasitología de aves urbanas y su relación con la salud humana, Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia.
- (setiembre 2017- diciembre 2019) **Coordinadora/Investigadora** en el proyecto de investigación: “*Evaluación de la calidad del agua superficial del río Grande de Tárcoles (Costa Rica) mediante parámetros biológicos y fisicoquímicos*”, como primera etapa, financiado por la Vicerrectoría de Investigación de la UNED y Coope Ande N°1 (como financiador externo).
- (mayo 2019 – mayo 2021) **Coordinadora/Investigadora** en el proyecto de investigación:

“Evaluación de agentes infecciosos en ranas de vidrio (Anura: Centrolenidae) en la cuenca alta y baja del río Grande de Tárcos, Costa Rica”. Inscrito en la Vicerrectoría de Investigación de la UNED y Coope Ande N°1 (como financiador externo).

- (octubre 2020 - abril 2021) **Editora asociada/ Associate editor**, UNED Research Journal (Cuadernos de Investigación UNED), Vicerrectoría de Investigación, Universidad Estatal a Distancia, UNED, Costa Rica.

Participación en Congresos y Talleres

- (8-9 setiembre de 2008) Participación en el Taller Internacional sobre Estrategias Integradas de Mitigación y Adaptación de Cambios Globales, y el Seminario **“Recursos Hídricos en la Región Chorotega: estado actual, repercusión de los cambios globales, amenazas y alternativas para una gestión sostenible”**, Universidad Nacional, Sede Chorotega (certificado).
- (28 de setiembre de 2011) Participación y Ponencia Monge-Nájera & Pérez-Gómez. 2010. **“Cambio de la vegetación urbana después de cien años en una ciudad tropical (San José., Costa Rica)”**. Presentación del laboratorio de ecología urbana. Sabanilla de Montes de Oca. Paraninfo Daniel Oduber, UNED.
- (23 de noviembre del 2011) Participación y Ponencia **“Factores que influyen en la presencia de la nutria (*Lutra longicaudis*) en la cuenca del Río Reventazón, Costa Rica”** en el Conversatorio sobre la Investigación para la Educación. Organizado por la Escuela de Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional, ACCVC, MINAET, SINAC. Municipalidad de Cartago.
- (2011) Compartiendo experiencias sobre el **Manejo, Conservación y Rehabilitación de ríos urbanos: el caso del río Pirro**, Universidad Nacional.
- (9 setiembre de 2013) Presentación del grupo GeCoS y Ponencia del proyecto **“Presentación Nodos Geovisión UNED (SIG en el Sistema de Investigación)”** I Encuentro Geovisión-McGill-University-UNED, Paraninfo Daniel Oduber, Sabanilla, Uned.
- (9 de marzo de 2013) **Uso y aplicación de la herramienta GPS**, SATEC.
- (2013) Participación en taller: **“Cómo escribir ciencia?”**. Universidad Estatal a Distancia.
- (24 abril 2016) **Participación en el Festival del Torres: Río y Sonrí**, Museo de los Niños, Costa Rica. Exhibición del proyecto “Vulnerabilidad biofísica de la microcuenca del río Torres, San José, Costa Rica”.
- (20 de junio de 2016) Participación en la Presentación Oficial del Quehacer Innovador de la Comunidad Unediana. **Exponiendo sobre proyectos activos de la red de Gestión en Conservación de Vida Silvestre y Salud (GeCoS)**, Paraninfo Daniel Oduber, Sabanilla, Uned.
- (9 setiembre 2016) Taller de **Introducción al análisis estadístico con R**, dado por el Laboratorio Nacional de Computación Avanzada del centro Nacional de Alta Tecnología, San José, Costa Rica.
- (5 a 8 junio de 2018) **Dentro del Marco del II Congreso Internacional de Zoonosis del IX Congreso Argentino de Zoonosis: “Alimentos y Zoonosis: Desafíos del siglo XXI”**, en Ciudad de Buenos Aires, Argentina.
- (25 setiembre 2020) Charla-Conversatorio Internacional **“El Mundo de las Ranas de Cristal: Diversidad, Evolución, Ecología, Comportamiento y Conservación”**, Grupo de Herpetología de la Universidad del Quindío, Colombia.

Participación en Cursos y Seminarios

- (2013) Curso **“Formulación de Proyectos según la Metodología de Marco Lógico”**, Universidad Estatal a Distancia.
- (2013) Curso **“Ética en la Función Pública”**, impartido en el Centro Universitario de la San José, Universidad Estatal a Distancia.

- (2013) Participación en el curso **“Bioacústica: Técnicas para la grabación de sonidos y sus aplicaciones”**, Universidad Estatal a Distancia – Universidad Nacional. En la Estación Biológica las Cruces, San Vito Coto Brus.
- (2014) Participación en el curso **“Computación Científica y Programación”**, en el Laboratorio Nacional de Alta Tecnología del CeNAT.
- (2014) Seminario de Aporte Ambiental **“Infraestructura, paisaje y ocupación social de laderas en quebradas y ríos urbanos”**, Universidad de Costa Rica.
- (2014) Participación y colaboración asistencial en el curso **“Uso básico de Sistemas de Información Geográfica (QGIS 2.2)”**, Universidad Estatal a Distancia.
- (2014) Participación en el taller: **“I Encuentro de Control de la Erosión y Sedimentos”**, Paraninfo Daniel Oduber, Universidad Estatal a Distancia.
- (21 de mayo al 9 de julio del 2015) Curso sobre **Diseño y Ejecución de Investigaciones en Gestión del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático**. Impartido en la Uned, Sede Central.
- (4 a 6 junio 2015) Participación en la **Feria del Ambiente**, Antigua Aduana, Costa Rica. Con el proyecto *“Vulnerabilidad biofísica de la microcuenca del río Torres, San José, Costa Rica”*.
- (30 de julio al 27 de agosto del 2015) **Curso sobre Redacción de Artículos Científicos en Gestión del Riesgo y Adaptación al Cambio Climático**. Impartido en la Uned, Sede Central.
- (19 junio 2016) Coordinación y participación en el **“Taller de Periodismo Ambiental: Contaminación de Ríos y su Entorno Natural”**, Universidad Estatal a Distancia.
- (3 a 5 junio 2016) Participación en la **Feria del Ambiente**, Antigua Aduana, Costa Rica. Con el proyecto *“Vulnerabilidad biofísica de la microcuenca del río Torres” y Red GeCoS*.
- (8 agosto 2016) Participación en el Simposio **“Ecología Urbana y Paisajismo”**, Universidad de Costa Rica, Costa Rica.
- (8 de agosto 2018) Participación en el curso Post-Congreso: **Garrapatas y ecoepidemiología de las enfermedades transmitidas por garrapatas** (certificado).
- (18-20 julio 2019) Participación en el **“Taller: Herpetofauna de Costa Rica”**, en Arenal Natura de la Fortuna de San Carlos (certificado).
- (31 julio-10 setiembre 2019) **Curso de Buenas Prácticas Clínicas** (certificado).

Participación con Ponencia Oral

- (26-28 agosto 2010) XII Congreso Nacional de Ciencia, Tecnología y Sociedad, UTN con la ponencia del proyecto **“Urban vegetation change after a hundred years in a tropical city (San José de Costa Rica)”**, Alajuela, Universidad Técnica Nacional.
- (8-12 de noviembre 2010) XIV Congreso de la Sociedad Mesoamericana para la Biología y la Conservación, con la ponencia **“Factores que influyen en la presencia de la nutria (*Lutra longicaudis*) en la cuenca del Río Reventazón, Costa Rica”**, Hotel Crowne Plaza Corobicí.
- (12 de mayo del 2011) I Simposio de Ecología Urbana, ofrecido en el marco del VI Congreso Nacional de Biología”. Monge-Nájera & G. Pérez-Gómez. 2010. **“Cambio de la vegetación urbana después de cien años en una ciudad tropical (San José, Costa Rica)”**. Hotel Crowne Plaza Corobicí.
- (21 octubre 2016) Encuentro de Vida Silvestre, Universidad Técnica Nacional, Especies Menores No Tradicionales, sede Balsa de Atenas, con la ponencia: **“Vulnerabilidad biofísica de la microcuenca del río Torres: afectación sobre la comunidad de aves”**.
- (25-27 noviembre 2020) IV Simposio de Biología Tropical de la Universidad Nacional. **“Percepción y conocimiento sobre serpientes en adultos con alto nivel educativo: experiencia de educación ambiental mediante un video animado”**

Participación con Cartel científico

- (12 de mayo del 2011) Barrientos, Z., M. Zúñiga-Solís., G. Pérez-Gómez & A.P. Varela-Villalobos. 2011. **“Aporte de la vegetación de plazas y parques de Heredia a la conservación de la biodiversidad: Una comparación con la vegetación de orilla de ríos”**. I Simposio de Ecología Urbana, ofrecido en el marco del VI Congreso Nacional de Biología”. Hotel Crowne Plaza Corobicí (certificado).
- (19-20 de setiembre del 2011) Pérez-Gómez, G., A.E. Jiménez Rocha., S.G. Quesada-Acuña., C. Hidalgo Calderón., L. Piedra Castro., T. Bermúdez Rojas & J. Hernández Gamboa. **“Caracterización del estado de salud de la comunidad de aves del río Pirro, Heredia, Costa Rica”**. Semana de Ciencias Biológicas. Escuela de Ciencias Biológicas de La Universidad Nacional de Costa Rica. [Premiado al segundo mejor cartel de la Semana de Ciencias Biológicas] (certificado).
- (22-23 de julio 2013) José Luis Soto Rivas, Ana E. Jiménez Rocha, Victor M. Montenegro, Ruperto Quesada, María Isabel Di Mare, Gabriela Pérez, Gaby Dolz. **“Detección molecular de *Rickettsia amblyommii* y *Ehrlichia canis* en garrapatas de vegetación y garrapatas sobre animales domésticos en Costa Rica”**, en el Congreso Latinoamericano de *Rickettsia*. Ciudad de Investigación de la Universidad de Costa Rica.
- (5-7 junio 2018) Participación y Presentación del trabajo **“*Cryptosporidium parvum* y *Giardia duodenalis* en aves silvestres de un río Urbano”** en el II Congreso Internacional de Zoonosis del IX Congreso Argentino de Zoonosis: “Alimentos y Zoonosis: Desafíos del siglo XXI” de la Asociación Argentina de Zoonosis, en **Ciudad de Buenos Aires, Argentina** (certificado).

Premios y reconocimientos

- (2011) **Premiación al segundo mejor cartel** de la semana de Biología, Universidad Nacional, Costa Rica, con el trabajo: Caracterización del estado de salud de la comunidad de aves de la microcuenca del río Pirro, Heredia, Costa Rica.
- (Setiembre 2018) **Galardón internacional como finalistas**, entre 600 proyectos participantes a nivel mundial, en la IX edición de los PREMIOS CORRESPONSABLES, con la iniciativa “Proyecto Río Tárcoles”, en la categoría de Administraciones y entidades públicas. Dado en setiembre 2018, Barcelona, España.
- (6 diciembre 2018) Reconocimiento como **Funcionaria Distinguida UNED 2018**, por obtener galardón como finalistas en la IX edición de los PREMIOS CORRESPONSABLES, Barcelona España, con la iniciativa “Proyecto Río Tárcoles”, en la categoría de Administraciones y entidades públicas.
- (16 octubre 2019) **Reconocimiento por excelencia** en Proyecto Ranas de Vidrio del Río Torres (etapa I), ante el Consejo de Vicerrectoría de Investigación (COVI) de la UNED, dado por la Vicerrectora de Investigación Dra. Rosibel Viquez Abarca.

Otros conocimientos adquiridos

Idiomas

- Español (materno)
- Inglés básico (certificado)
- Alemán básico (certificado A1)
- Italiano básico (educación básica secundaria)