

## NÉSTOR FABIÁN GUTIÉRREZ BELTRÁN

---

### **DATOS PERSONALES**

---

**Nacionalidad:** Venezolano

**Dirección:** Instituto de Investigaciones para el Desarrollo Forestal, Av. Principal Chorros de Milla, Complejo Forestal, 5101-Mérida Venezuela

**Teléfono:** (58) 274-2401504

**E-mail:** [nestorgutierrez@ula.ve](mailto:nestorgutierrez@ula.ve), [nestguti@googlemail.com](mailto:nestguti@googlemail.com)

**Área de Especialización:** Ecología forestal, Análisis de comunidades vegetales, Restauración ecológica.

### **FORMACIÓN ACADÉMICA**

---

- 2013      **Doctorado:** Programa Internacional Forestry in Transition.  
Universidad Albert Ludwigs, Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Instituto de Silvicultura. Freiburg, Alemania.  
**Tema de Tesis:** *Land use change and the recovery of the Lower Mantane Cloud Forest in the Mucujún Valley.*  
**Tutores:** Prof. Dr. Dr.Hc Albert Reif, Prof. Dr. Juan Carlos Gaviria.  
Becario: Fundación Gran Mariscal de Ayacucho, FUNDAYACUCHO, Venezuela. Programa DAAD-Fundayacucho
- 2005      **Tesis de Maestría:** requisito parcial para el ingreso al Doctorado en la Universidad de Freiburg Alemania.  
**Título:** *Land uses and forces driving changes in the lower montane cloud forest in the Andes Mérida, Venezuela.*  
**Tutores:** Prof. Dr. Heiner Schanz, Prof. Dr. Dr. Hc Albert Reif  
Becario: Fundación Gran Mariscal de Ayacucho, FUNDAYACUCHO, Venezuela.
- 2002      **Ingeniería Forestal:** Universidad de los Andes, ULA, Mérida, Venezuela.  
**Distinción:** *Magna Cum Laude.*  
**Promedio:** *17,61, Primer Lugar en la Promoción*  
**Trabajo de grado:** *Aspectos técnicos del manejo forestal en Finlandia y contrastes con la situación de Venezuela.*  
**(Mención Publicación)**  
**Tutor:** Prof. Dr. Miguel Plonczak.  
Becario: Fundación para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología - Edo. Mérida, FUNDACITE MERIDA, Venezuela.

## ***IDIOMAS***

---

**Ingles:** Conocimiento y práctica suficiente para hablar, leer y escribir inglés.

**Alemán:** oral fluido, escrito nivel intermedio.

**Finlandés:** conocimiento básicos.

## ***PUBLICACIONES***

---

Mazón M. y **N. Gutiérrez**. 2016. Pasado y presente de la restauración ecológica en el contexto venezolano. 41(7): 454-460

Pacheco, C., C. Camargo, F. Arias, **N. Gutiérrez**, L. E. Gamez, and E. Vilanova. 2015. Utilización del Sistema TerraAmazon para la evaluación de cambios en la cobertura forestal en una cuenca de los Andes venezolanos (1988-2014). In Anais XVII Simpósio Brasileiro de Sensoramento Remoto - SBSR. pp. 2267–2276, INPE, João Pessoa-PB, Brasil.

Tejedor, N.T., E.Á. Dávila, S.A. Caro, A.A. Murakami, S. Baldeón, H. Beltrán, C. Blundo, T.B. Espinoza, A.F. Claros, **N. Gutierrez**, et al. 2014. A regional red list of Montane Tree Species of the Tropical Andes. Available at: <http://globaltrees.org/wp-content/uploads/2014/12/AndesTreesmedres.pdf>

**Gutiérrez, N.**, S. Gärtner, J. Lopez, C. Pacheco, & A. Reif. 2013. The Recovery of the Lower Montane Cloud Forest in the Mucujún Watershed, Mérida, Venezuela. *Regional Environmental Change* 13(1): 1069–1085. doi:10.1007/s10113-013-0413-y (2013).

**Gutiérrez, N.**, Gärtner, S., Gaviria, J. C., Meier, W., & Reif, A. 2012. Successional vegetation patterns in abandoned pastures of the lower montane cloud forest zone in the Venezuelan Andes. *Phytocoenologia* 42(3):101-132. doi:10.1127/0340-269X/2012/0042-0528.

Tejedor Garavito, N., Alvarez, E., Arango, S., Araujo, A., Blundo, C., Boza, T. E., La Torre-Cuadros, M. A., Gaviria, J., **Gutiérrez N.**, Jorgensen, P.N. et al. 2012. Evaluación del estado de conservación de los bosques montanos en los Andes tropicales. *Revista Ecosistemas*, 21(1-2): 148-166..

Ely, F., Rada, F., & **Gutiérrez, N.** 2011. Análisis morfofuncional de tres bambúes leñosos del ecotono selva nublada-páramo en los Andes venezolanos. *Ecotropicos*, 24(1).

Luján, M., **Gutiérrez, N.**, Gaviria, J., 2011. *Asystasia gangetica* (L.) T. ANDERS. subsp. *micrantha* (NEES) ENSERMU (Acanthaceae), un nuevo reporte para Venezuela. *Ernstia*, 21(2), 131–137.

Luján, M., **Gutiérrez, N.**, Gaviria, J., & Aranguren, A. 2011. Estudio florístico preliminar en la ciudad de Mérida, estado Mérida, Venezuela. *Pittieria*, 35, 35–61.

**Gutiérrez, N.** Y Gaviria, J. 2009. Análisis de la vegetación del Parque Metropolitano Albarregas, Mérida Venezuela. *Revista Forestal Latinoamericana*, 24(1): 9-29.

### ***EXPERIENCIA LABORAL Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN***

---

Octubre 2014 - junio 2015. Director del Instituto de Investigaciones para el Desarrollo Forestal (INDEFOR), Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales de la Universidad de Los Andes, Mérida Venezuela.

Septiembre 2014 marzo 2015. Jefe Departamento Manejo de Bosques Escuela Ingeniería Forestal. Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, ULA

A partir de Enero 2010 hasta la actualidad **Profesor** en el área de Silvicultura y conservación de recursos fitogenéticos Forestales del Instituto de Investigaciones para el Desarrollo Forestal (INDEFOR), Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, ULA. **Categoría Asistente**

Marzo 2008, octubre 2009 **Investigador Asociado** al Centro Jardín Botánico. Facultad de Ciencias ULA. Colaboración en proyectos relacionados con la caracterización y valoración de comunidades vegetales en diferentes zonas de vida de los Andes y ecosistemas urbanos, asimismo como practicante de restauración ecológica

Mayo, Junio 2000 **Pasantías**: Plantación forestal, inventario de áreas de explotación y regeneración, actualización de datos geográficos y planeamiento de carreteras de aprovechamiento. Empresa: Storaenso – SE, Ruokolahti, Finlandia.

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**

Coordinador proyecto: Restauración ecológica como alternativa para la recuperación de áreas degradadas peri-urbanas como una estrategia de mitigación del cambio climático. 2014-2015. Financiamiento Fondo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Corresponsable proyecto: Evaluación de la biodiversidad y grados de perturbación en fragmentos boscosos de la zona suroccidental del Lago de Maracaibo con miras a la restauración ecológica como adaptación ante el cambio climático. Proyecto tipo A CDCHTA. 2012-2014.

Coordinador proyecto: Estadios iniciales de recuperación de la diversidad vegetal en cacaotales mediante restauración ecológica. Proyecto tipo B CDCHTA. 2010-2013.

Técnico restauración ecológica: Proyecto productivo red socialista de innovación productiva cacao del municipio obispo ramos de lora Mérida estado Mérida. Sub-proyecto: Restauración Ecológica Integral en seis (06) Unidades de Producción de Cacao de la RSIP. 2012

Técnico restauración ecológica: Cacao Cultura en Ambientes biodiversos para la sustentabilidad (CAMBIOS). 2009-2011

### ***PARTICIPACIÓN RECIENTES EN EVENTOS***

---

IV Congreso Iberoamericano y del Caribe de Restauración Ecológica. Abril 2015

**MAZÓN, M., y GUTIÉRREZ, N. Restauración asociada a pequeñas unidades de producción: lecciones aprendidas en manejo comunitario (presentación poster).**

2014 World Congress of the International Union of Forest Research Organizations (IUFRO). Octubre 2014

**GUTIÉRREZ, N., M., MAZÓN, M Recovering the biodiversity in cacao plantations in the South of Maracaibo Lake, Mérida Venezuela (presentación oral)**

**USSHER E. VILANOVA E., N. GUTIÉRREZ, Impact of logging operations on the remnant forest of a humid tropical forest in the Imataca forest reserve, Venezuela (presentación poster).**

IV World Conference on Ecological Restoration, Society of ecological restoration (SER). Agosto 2011.

**GUTIÉRREZ, N., GAVIRIA, J., LUJAN, M., MAZÓN, M., BUSTOS G., DELOURME, G. Microcorredores como Estrategia de Restauración y Conservación de la Diversidad Biológica en Cultivos Permanentes (presentación oral).**

**GUTIÉRREZ, N., GAVIRIA, J., MAZÓN, M., LUJAN, M., Sistemas de información geográfica como herramienta de gestión de la restauración ecológica en áreas de cultivo de cacao (presentación poster).**

**GUTIÉRREZ, N., VILANOVA E., JEREZ M., "Experiencias Silviculturales en Venezuela y su valor para la restauración del bosque seco tropical.**

I Congreso Venezolano de Diversidad Biológica, MPPA – FONACIT. Maracay – Venezuela. Mayo 2010.

**GUTIÉRREZ, N., MAZÓN, M., GAVIRIA, J., DÍAZ, F., GUALDRÓN, A., DELOURME, G., ARNOD, L. Y RUDAS, A. Proyecto CAMBIOS: Cacaocultura en Ambientes Biodiversos para la Sustentabilidad.**

**LUJAN, M., GAVIRIA, J. Y GUTIERREZ, N. Análisis florístico y descripción de la vegetación en el ecosistema urbano de la ciudad de Mérida, Venezuela.**

XIII Congreso Forestal Mundial, FAO. Buenos Aires – Argentina. Octubre 2009. Becado por la FAO para la asistencia al evento.

**GUTIÉRREZ NÉSTOR, ALBERT REIF y JUAN GAVIRIA R. Sucesión Vegetal de la selva nublada montano baja. Caso cuenca del río Mucujún (presentación poster).**

XVIII Congreso Venezolano de Botánica, Sociedad Venezolana de Botánica. Barquisimeto- Venezuela. Mayo 2009.

**GUTIERREZ NÉSTOR Y JUAN GAVIRIA. Vegetación del Parque Metropolitano Albarregas, Mérida Venezuela (presentación poster).**

Primer Encuentro Internacional de Arte, Paz y Sustentabilidad. Abril 2009.

**Conferencia: Sucesión secundaria y restauración ecológica.**

Consequences of Climate Change on Tropical Ecosystems. International Conference of the Society for Tropical Ecology. Stuttgart, Alemania. Febrero 2008:

**GUTIÉRREZ NÉSTOR, ALBERT REIF, STEFANIE GAERTNER, JUAN GAVIRIA. Recuperation of the lower montane cloud forest through succession: case of study Mucujún Watershed, Mérida, Venezuela**

Primer Seminario: Ciudad Sostenible. Plan Socio Ambiental 2007-2009 + Congreso Virtual Ciudad Sostenible. Mérida Venezuela. Junio 2007.

**Juan C. Gaviria, Yelitza León, Francisca Ely, Alejandra Soto, Nestor Gutiérrez, Claudia Garbiso, Wilmer González, Iván Akirov, Carlos Tirado, Ender Fernández, Ely Saúl Borregales, Agr. Jesús López del Pozo, Lidis Gonzáles. Restauración Ecológica en el Parque Albarregas-El papel del Jardín Botánico**

Ecología en una Era de globalización: desafíos y oportunidades para científicos del medio ambiente en las Américas. Ecological Society of America. Mérida, Méjico, enero 2005.

**GUTIÉRREZ NÉSTOR, ALBERT REIF, HEINER SCHANZ. Usos de la tierra y la recuperación de la Selva nublada montano baja en la cordillera de Mérida, Mérida-Venezuela (presentación poster).**

### ***PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS***

---

**2013. Distinción “Rafael Chuecos Poggioli”** 2da. Clase por sobresaliente trayectoria en la docencia, investigación y extensión. ULA 2013.

**2011. Programa Estimulo a la investigación PEI. MCTI-ONCTI.** Investigador Nivel A.

**2009. Premio Estímulo al Investigador PEI. CDCHT – ULA.**

**2008. Ganador del concurso Cien Ideas para Mérida, Fundacite - Alcaldía del Municipio Libertador.** En el marco de los 450 años de Mérida.

**2002. Diplomas de Honor** por haber aprobado sobresaliente asignaturas del Pensum de Ingeniería forestal

**2002. Distinción Magna Cum Laude, ULA.**

**2001. Orden Luis María Ribas Dávila, ULA.** Por el más alto rendimiento académico de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**2001. Reconocimiento Centro de estudiantes Facultad de Cs. Forestales y Ambientales ULA. Día del estudiante:** Por haber obtenido un alto rendimiento académico.

**2000. Orden Luis María Ribas Dávila, ULA.** Por más alto rendimiento académico de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**2000. Reconocimiento Facultad de Cs. Forestales y Ambientales ULA.** Como mejor estudiante de la Escuela de Ingeniería Forestal.

**2000. Distinción Académica en el marco de conmemoración de los 215 años de la creación de la casa de estudios de San Buenaventura, origen de la universidad.** Por más alto índice académico de la Escuela de Ingeniería Forestal

**1999. Orden Luis María Ribas Dávila, ULA.** Por más alto rendimiento académico de la Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales.

**1998. Diploma de reconocimiento** Vicerrectorado Académico. Alto rendimiento Escuela de Ingeniería Forestal. Universidad de los Andes, ULA, Mérida, Venezuela

**1998. Beca Pregrado, Fundación para el desarrollo de la ciencia y la tecnología del estado Mérida.**