

Nancy Gamboa Badilla



DATOS PERSONALES

Nombre completo: **Nancy Gamboa Badilla**

Fecha de nacimiento: 12 de julio de 1980

Edad: 38 años

Dirección exacta: Residencial La Pacífica, calle 55-A, casa n° 27. San Francisco de Dos Ríos, San José, Costa Rica.

Números telefónicos: (506) 7223 5974

FORMACIÓN ACADÉMICA

2017 Universitat de Barcelona (UB), España

- Doctora en Biodiversidad

2009 Universidad Estatal a Distancia (UNED), Costa Rica

- Magister Scientiae en Manejo de Recursos Naturales, mención en Gestión de la Biodiversidad.

2003 Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR), Costa Rica

- Bachiller en Ingeniería Forestal

EXPERIENCIA LABORAL

2006 a la actualidad Instituto Tecnológico de Costa Rica

Profesora de la Escuela de Ingeniería Forestal

2009-2012 Instituto Tecnológico de Costa Rica

Miembro del grupo editorial de la Revista Forestal Mesoamericana Kurú

2008-2009 Universidad Estatal a Distancia

Co-investigadora del proyecto “Aspectos ecológicos de la fragmentación y el aislamiento en el paisaje de Sarapiquí-Noreste de Costa Rica”.

2007-2008 Instituto Tecnológico de Costa Rica

Investigadora del proyecto “Maderas de reforestación hacia la sostenibilidad (MADERHAS)”.

2006 Instituto Tecnológico de Costa Rica

Investigadora del proyecto “Distribución y abundancia de árboles de dosel de la Península de Osa” y “Sistemas de aprovechamiento de la madera caída en la Península de Osa”.

2005 Universidad Estatal a Distancia

Asistente de servicios universitarios e investigación de la Escuela de Ciencias Exactas y Naturales, específicamente en el Programa de Manejo y Protección de Recursos Naturales.

2005 SIDESA

Consultora ambiental, evaluación del impacto ambiental negativo sobre la cobertura forestal, causado por la futura construcción de la Línea de Transmisión Eléctrica Liberia-Papagayo-Nuevo Colón.

2004 Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)

Consultora profesional, estudio sobre el estado actual de los sectores agropecuario y forestal de Panamá, centralizado en la actividad de reforestación.

2004 Municipalidad de Goicoechea

Asesora del Alcalde Municipal, jefe de los departamentos “Parques y zonas verdes” y “Aseo de vías”

2003-2004 Instituto Tecnológico de Costa Rica-Universidad de Alberta

Asistente de investigación, proyecto “Cobertura Forestal en Costa Rica”.

- 2003 Consultora profesional
Estudio de caso Pago por Servicios Ambientales (PSA) en Costa Rica.
- 2002 Instituto Costarricense de Electricidad
Investigadora, proyecto “Alternativas de mimetización para postes de telefonía celular y teléfonos públicos”.
- 2001 Fondo Nacional de Financiamiento Forestal (FONAFIFO)
Asistente en el área de Pago de Servicios Ambientales (PSA)
- 2003 Instituto Tecnológico de Costa Rica
Asistente del curso Mediciones Forestales de la carrera de Ingeniería Forestal
- 2000 Instituto Tecnológico de Costa Rica
Asistente del curso de Semillas y Viveros Forestales de la carrera de Ingeniería Forestal

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- 2018 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Taller: Redacción de rúbricas. Duración: 20 horas. Calificación: 100.
- 2018 Programa de Capacitación Interna. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Uso del Tec-Digital como Plataforma Virtual de Aprendizaje. Duración: 25 horas. Calificación: 100.
- 2017 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Curso Técnicas participativas. Duración 20 horas. Calificación: 100.
- 2014 Servei de Formació Continuada del Laboratori d'Informació Geogràfica i Teledetecció. Universitat de Barcelona, España.
■ Curs d'Usuari d'ArcGIS 10.x Duración 20 horas.
- 2013 Departament de Biologia Animal y Departament d'Estadística de la Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona, España.
■ Curs Elements de programació i gràfics en R. Duración 20 horas.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Uso del internet en la investigación. Duración: 20 horas. Calificación: 95.8.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Investigación-acción en el aula. Duración: 20 horas. Calificación: 90.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Incorporación de la investigación en la docencia. Duración: 20 horas. Calificación: 100.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Incorporación de ejes transversales. Duración: 20 horas. Calificación: 84.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Métodos y técnicas de docencia universitaria. Duración: 20 horas. Calificación: 95.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Introducción a la docencia. Duración: 20 horas. Calificación: 90.
- 2009 Centro de Desarrollo Académico. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica.
■ Iniciación a la docencia universitaria. Duración: 20 horas. Calificación: 97.

2008 V Simposio Internacional sobre Manejo Sostenible de los Recursos Forestales (SIMFOR), Pinar del Río, Cuba

- I Taller Internacional sobre Manejo Sostenible de Ecosistemas Forestales Universidad de Pinar del Río, Cuba.

2007 Consejo Nacional de Rectores. Cartago, Costa Rica.

- Curso “Redacción de artículos y comunicaciones científicas”. Duración 30 horas.

2007 Consejo Nacional de Rectores. San José, Costa Rica.

- Seminario “Formulación de proyectos”. Duración 16 horas.

2007 Colegio de Ingenieros Agrónomos. San José, Costa Rica.

- Curso-Taller Metodología y técnicas de Evaluaciones de Impacto Ambiental. Duración 24 horas.

2007 VI Convención Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo. La Habana, Cuba.

- I Congreso sobre Manejo de Ecosistemas y Biodiversidad. Del 2 al 6 de julio de 2007. Palacio de las Convenciones de La Habana.

2005 Comisión Interinstitucional de Foresta Urbana. San José, Costa Rica.

- I Taller Nacional sobre Arborización Urbana. Duración 16 horas.

2003 I Jornada de Reforestación en Costa Rica. San José, Costa Rica.

- Seminario: “La reforestación costarricense, la transformación hacia mercados abiertos”. Duración 20 horas.
-

PUBLICACIONES

Gamboa-Badilla N. 2017. The role of species niche, species dispersal and landscape factors in the assembly of novel woody communities in metropolitan Mediterranean regions. Tesis de doctorado. Universitat de Barcelona, España. 139p.

Pino J, Gamboa-Badilla N, Segura A, Bagaria G, Basnou C. 2015. Land use pathways strongly drive woody community assembly at landscape scale in Mediterranean scrublands. 4º Congreso Ibérico de Ecología. Coimbra, Portugal. 16-19 June. (poster).

Gamboa-Badilla N. 2008. Regeneración natural de *Dipteryx panamensis* en fragmentos de bosque, Sarapiquí, Costa Rica. Tesis de Maestría. Universidad Estatal a Distancia. San José, Costa Rica. 123p.

Gamboa-Badilla N, Arias-LeClaire H. 2008. Regeneración de *Dipteryx panamensis* en bosques bajo manejo forestal en el paisaje fragmentado del Noreste de Costa Rica. En: V SIMFOR, Taller Internacional sobre Manejo Sostenible de Ecosistemas Forestales (I). Abril 2008, Pinar del Río, Cuba. Trabajo presentado. Memoria Digital (CD-Rom, documento t1c1_02, 11 p.). Universidad de Pinar del Río. República de Cuba.

Arias-LeClaire H, Gamboa-Badilla N. 2008. Indicios de defaunación en comunidades de mamíferos y anfibios de mantillo en bosques bajo manejo forestal en el paisaje fragmentado del Noreste de Costa Rica. V SIMFOR, Taller Internacional sobre Manejo Sostenible de Ecosistemas Forestales (I). Abril 2008, Pinar del Río, Cuba. Trabajo presentado. Memoria Digital (CD-Rom, documento t1c2_03, 15 p.). Universidad de Pinar del Río. República de Cuba.

Arias-LeClaire H, Gamboa-Badilla N. 2007. Influencia de la fragmentación del bosque y el manejo forestal en la composición de especies de mamíferos en el noreste de Costa Rica. En: Convención internacional de medio ambiente y desarrollo (VI) Congreso sobre manejo de Ecosistemas y Biodiversidad (I). Julio 2007, La Habana Cuba. Trabajo presentado. Memoria Digital (CD-Rom, documento BE-180 629-640 p.). Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. República de Cuba.

Arias-LeClaire H, Gamboa-Badilla N. 2007. Influencia de la fragmentación del bosque y el manejo forestal en la comunidad de anfibios de mantillo en el noreste de Costa Rica. En: Convención internacional de medio ambiente y desarrollo (VI) Congreso sobre manejo de Ecosistemas y Biodiversidad (I). Julio 2007, La Habana Cuba. Trabajo presentado. Memoria Digital (CD-Rom documento BE-182 641-652 p.). Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente. República de Cuba.

Gamboa-Badilla N. 2002. Alternativas de mimetización para teléfonos públicos y postes de telefonía celular. Práctica de especialidad. Instituto Tecnológico de Costa Rica. Cartago, Costa Rica. 88p.