

CURRÍCULUM VITAE

Datos Generales

Nombre: Meryll Arias Quirós

Nacionalidad: Costarricense

Nº Pasaporte: 401910081

Fecha de nacimiento: 4 de mayo de 1986

Teléfonos: 8311-1202.

Correo electrónico: meryllarias@gmail.com. meryll.arias@sinac.go.cr



Estudios Universitarios

-Máster en Cambio Climático y Auditorías Ambientales, Universidad Europea del Atlántico, España, y Universidad Internacional Iberoamericana, Puerto Rico.

-Diplomada en Finanzas Climática, CATIE, 2021.

- Licenciada con énfasis en Manejo Forestal de la Universidad Nacional. 2013.

- Bachiller en Ingeniería Forestal. Universidad Nacional. 2008.

- Regente Forestal acreditada por el Colegio de Ingenieros Agrónomos desde mayo del 2009.

Seminarios y talleres

2009-Manejo biotecnológico de especies forestales. 16 horas.

Elaboración y evaluación de planes de manejo de bosque natural, basado en los estándares de sostenibilidad para manejo de bosques naturales, elaborados con base en el decreto N°34559-MINAE. 8 horas.

2010- Taller internacional Búsqueda de recurso (Fundraising). 12 horas.

Introducción al SAS para el análisis de datos en el campo forestal, con énfasis en modelos de regresión. 24 horas.

III Curso Internacional sobre Gestión Forestal Sostenible. Madrid, España. 200 horas.

2011-Avalúo de plantaciones forestales. 24 horas.

Análisis de datos en Ciencias Ambientales. 16 horas.

Seminario taller: Los Productos Forestales, restos y perspectivas ante la situación del mercado energético. 8 horas.

Introducción al SAS para el análisis de datos del campo forestal, con énfasis en Análisis de Varianza. 45 horas

Seminario Fomento del Cultivo de Madera mediante Manejo Intensivo. 17 horas.

2012. Curso Internacional sobre Manejo de Áreas Silvestres Protegidas y Corredores Biológicos. CATIE, Turrialba. 200 horas.

Control Interno, basado en la Ley 8292 General de Control Interno y Normativa vinculantes de la CGR. 24 horas.

2013. Gestión participativa en las Áreas de Conservación. Asesorías categorías. Puntarenas. 16 horas.

Construcción e Interpretación de indicadores. Facultad de Ciencias Sociales, Escuela de Planificación y Promoción Social. Heredia. 24 horas.

Planificación estratégica e indicadores de desempeño para instituciones públicas. Asesorías creativas. 16 horas.

Módulo I y II de Grass-QGis: Uso Grass Gis-QGis en procesamiento de información ambiental. ICOMVIS: Laboratorio de Teledetección y Sistemas de Información Geográfica. 40 horas.

2014. IV Congreso Mesoamericano de Áreas Silvestres Protegidas. 18 a 21 de marzo de 2014.

2015. Sustainable use of wetland resources for local benefit. Kushiro Wetland Center. 80 horas.

Planificación para el manejo de Cuencas Hidrográficas. CATIE. 120 horas.

Curso de clasificación de humedales. Proyecto Humedales SINAC. 40 horas.

2018. Curso Bimodal Círculos de Paz. CONAMAJ. 36 horas.

Buenas prácticas y tecnología para la colecta, análisis, manejo e interpretación de información de inventarios forestales. CATIE. 40 horas.

2019. Curso de Derecho Ambiental. Escuela Judicial Lic. Edgar Cervantes Villalta. Poder Judicial. 96 horas.}

2021. Diplomado en Financiamiento Climático. CATIE. 2021. 3 meses.

Experiencia profesional

- Actualmente Jefa de la Oficina Subregional de Heredia, Área de Conservación Central del Sistema Nacional de Áreas de Conservación, MINAE (ese puesto ha sido desempeñado durante los últimos 50 meses).
- 24 meses como Jefa de la Oficina Subregional de Pérez Zeledón, Área de Conservación La Amistad Pacífico del Sistema Nacional de Áreas de Conservación, MINAE
- 48 meses de trabajo en el Sistema Nacional de Áreas de Conservación (SINAC) como administradora del Parque Nacional Tapantí Macizo de La Muerte.
- 27 meses de trabajo en el Instituto de Investigación y Servicios Forestales de la Universidad Nacional (INISEFOR) como coordinadora del vivero forestal, promotora ambiental comunitaria, docente universitaria y coordinadora del área de aprovechamiento e industrialización de madera. 2009-2011.
- 6 meses de trabajo en la Reserva Biológica Alberto Manuel Brenes, Universidad de Costa Rica (Sede Occidente). 2006.
- Desarrollo y ejecución de inventarios forestales. 2008.
- Identificación dendrológica de senderos. 2008.
- 36 meses de asistencia en el Instituto de Investigación y Servicios Forestales de la Universidad Nacional (INISEFOR). 2007-2009.

Estudios técnicos

2005-Plan de arborización urbana para el Distrito Central de Santa Bárbara, Heredia.

Estudio dasométrico para una plantación de *Cupressus lusitanica* Mill en la finca de la Universidad Nacional, ubicada en San Rafael de Heredia.”

2006-Análisis histórico de precios para Laurel (*Cordia alliodora*) dentro del periodo 1995-2006.

2007- Diagnóstico Nacional sobre parcelas permanentes de muestreo en Bosque Natural.

Plan de Aprovechamiento Forestal de una Plantación de *Pinus caribea* (Lote N°102 del ICE) localizada en los márgenes de la represa hidroeléctrica Cachí, Paraíso de Cartago.

Priorización de las subcuencas del río Ciruelas para la producción hídrica de consumo humano.

Análisis de disponibilidad de recursos forestales y de la organización de la producción para la región Pacífico Central, Costa Rica.

Evaluación del ambiente laboral para la Escuela de Ciencias Ambientales (EDECA) de la Universidad Nacional.

Estudio de Factibilidad para un proyecto industrial con Melina (*Gmelina arborea*) y Teca (*Tectona grandis*) en Quepos, Puntarenas.

2008- Prescripción de tratamientos silviculturales para un bosque primario intervenido en La Esperanza del Guarco, Costa Rica.

Panorama actual de los viveros forestales comerciales a nivel nacional.

2013. Trasplante recíproco de caoba (*Swietenia macrophylla* King) como herramienta para evaluar la plasticidad fenotípica de tres procedencias de Costa Rica

2016- Informe sobre la aplicación de la Herramienta para el Manejo de los Flujos de Visitación en Jhonny Cay, San Andrés Isla Reserva de Biosfera Seaflower.

Informe sobre la aplicación de la Herramienta para el Manejo de los Flujos de Visitación en

el Parque Regional Old Point, San Andrés Isla Reserva de Biosfera Seaflower.

2021. Sistema para la gestión de gases de efecto invernadero del Área de Conservación Central (ACC), Sistema Nacional de Áreas de Conservación, Costa Rica. Trabajo final de graduación para optar por el grado de maestría.

Idiomas

Inglés (oral y escrito). Centro para Estudios de Inglés Conversacional (CEIC), Universidad Nacional. 2007.

Portugués (oral y escrito). Fundación Centro para Estudios Brasileños. 2009.

Manejo de Software

- Manejo de ambiente Windows
- Quantum Gis
- Statgraphics.
- Info stat.
- SAS

Otras actividades de interés

Actualmente secretaria del Comité Nacional MaB.

Actualmente secretaria del Comité directivo del Territorio Heredia Rural del INDER.

Representante del ACC en la gestión de la Reserva de Biosfera Cordillera Volcánica Central desde el 2021.

Representante del SINAC ante el Programa Hombre y Biosfera (MAB) de la UNESCO.

Coordinadora de la Subcomisión Heredia, parte de la Comisión General para la Gestión Integral de la Cuenca del Río Grande Tárcoles.

Referencias

- M.Sc. Ana Isabel Barquero Elizondo. Ex Directora INISEFOR-UNA. 2562-4614. ana.barquero.elizondo@una.cr
- M.Sc. Rafael Gutiérrez Rojas. Director Ejecutivo del SINAC. rafael.gutierrezr@sinac.go.cr.
- Ing. Carlos Barrantes Morales. SINAC Secretaría Ejecutiva. carlos.barrantes@sinac.go.cr
- Lic. Luis Sánchez Arguedas. Director Regional Área de Conservación Pacífico Central. 8894-3877. luis.sancheza@sinac.go.cr