



Estefanía Cecilia Almeida Galarza



Datos personales


 Estefanía Cecilia Almeida Galarza


 Pasaje Joaquín Lalama Oe11-110, casa 5.
170503 Quito


 593995242180

 estefyag5@gmail.com

 Fecha de nacimiento: 23/04/1990


 Lugar de nacimiento: Quito


 Casada


 Nacionalidad: Ecuatoriana

 C.I.: 1719537548


Idiomas


Inglés 


Francés 

Italiano 

Habilidades

Microsoft Office 

ImageJ 

InfoStat 

Perfil

Profesional proactiva, organizada y con iniciativa. Con alto interés en la investigación, desarrollo e innovación y la docencia. Ingeniera en Biotecnología de la Universidad de las Américas (Ecuador) y Máster en Fisiología y Producción Vegetal de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Con experiencia en docencia, investigación, manejo de laboratorios y gestión administrativa.

Formación

Magister en Fisiología y Producción Vegetal 08/2017 - 07/2019
Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile

Diplomado en Administración de Proyectos: Preparación para la Certificación del PMI® 08/2016 - 03/2017
Tecnológico de Monterrey, En línea

Ingeniería en Biotecnología 09/2009 - 11/2014
Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

Segunda mejor graduada.

Expositor póster, CIBB II: Congreso Internacional de Biotecnología y Biodiversidad 2014.

Segundo lugar en el "Concurso de Proyectos Prácticos de Biotecnología", Día de Biotecnología UDLA. (11 de enero del 2013 y 27 de enero del 2012).

Experiencia

Docente tiempo Parcial 09/2020 - actualidad
Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Metodología de la Investigación.
- Biotecnología de Alimentos.
- Microbiología de Alimentos.

Tesista de magister 11/2018 - 07/2019
Laboratorio de Frutales de Hoja Persistente - Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile

- Establecimiento de ensayos en campo.
- Evaluación de bioestimulantes y productos de uso agrícola.
- Medición de parámetros fisiológicos, vegetativos, de producción y calidad de fruta en cítricos.

Ayudante de cátedra Genética y Biotecnología 08/2018 - 12/2018
Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile

- Diseño y desarrollo de prácticas de laboratorio de biología celular, biología molecular y cultivo de tejidos vegetales.
- Preparación e impartición de tutorías obligatorias teóricas y prácticas.

Asistente Laboratorio de Biotecnología 03/2016 - 05/2017
Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Responsable del laboratorio de Biotecnología Vegetal.
- Coordinar y supervisar las actividades de docentes, tesistas y pasantes en el laboratorio.
- Coordinar proyectos de investigación formativa.
- Coordinar compra y mantenimiento de equipos y compra de reactivos e insumos.
- Apoyo en gestión administrativa a la Dirección de carrera y en procesos de acreditación académica.

**Asistente de Planificación, Unidad de Cooperación
Nacional e Internacional**

06/2015 - 07/2015

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias INIAP, Quito, Ecuador

- Seguimiento de ejecución de convenios de cooperación técnica con instituciones nacionales y extranjeras.
- Apoyo en el proceso de negociación y suscripción de convenios de cooperación y en la planificación y coordinación de eventos y talleres.
- Elaboración de informes, reportes y documentos oficiales.

Docente tiempo parcial

06/2015 - 07/2015

Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Introducción a la Biotecnología.

Tesista de pregrado

11/2012 - 11/2014

Centro de Investigación Traslacional - Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Extracción de ácidos nucleicos (ADN y ARN).
- PCR, RT-PCR, qPCR.
- Electroforesis.
- RACE.
- Sacuenciación Sanger.

Ayudante de Cátedra

09/2012 - 07/2013

Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Biotecnología Vegetal: planificación de prácticas de laboratorio de cultivo de tejidos vegetales.
- Introducción a la Biotecnología y Bioestadística I: Apoyo en clases dictadas, en corrección de trabajos y pruebas, apoyo en desarrollo de proyectos prácticos.

Pasante

07/2012 - 08/2012

Centro de Biotecnología Vegetal - Universidad Nacional Andrés Bello, Santiago, Chile

- Biología molecular.
- Genética molecular vegetal.
- Biología celular.

Pasante

03/2012 - 07/2012

Instituto de Investigaciones Biomédicas - Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Biología molecular: Extracción de ácidos nucleicos, PCR, electroforesis.
- Secuenciación Sanger.

Pasante

05/2011 - 09/2011

Instituto de Investigaciones Biomédicas - Universidad de las Américas, Quito, Ecuador

- Biología molecular: Extracción de ácidos nucleicos, PCR, electroforesis.

Referencias

Emilia Vásquez Domínguez
Directora Académica de Ingeniería en Biotecnología
Universidad de las Américas
emilia.vasquez@udla.edu.ec (593-9)91466411

Diana Estrella Herrera
Responsable de Cooperación Nacional e Internacional

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias
diana.estrella@iniap.gob.ec (593-9)95450514

Pablo Santiago Moncayo Moncayo
Director Ingeniería Agroindustrial y de Alimentos
Universidad de las Américas
pablo.moncayo@udla.edu.ec (593-9)94735353

Vivian Morera Córdova
Profesor a tiempo completo principal 2
Universidad Yachay Tech
vmorera@yachaytech.edu.ec (593-9)83023034

Formación adicional

- Industrial Biotechnology – TU Delft Online Learning (Marzo – Junio 2020)
- Fundamentos y Desarrollo de Biosensores (40 horas) – Universidad Técnica Federico Santa María, Valparaíso – Chile (Marzo 2020).
- Plant Physiology (6 horas) – Digital Tutors, Udemy (Diciembre 2019).
- Seminario de Moscas de la Fruta: El Futuro en las Exportaciones Agrícolas (20 horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Abril 2017).
- Taller Internacional de Producción Sostenible de Cultivos (8 horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Mayo 2016).
- Conferencias Magistrales con Eduardo Blumwald, University of California at Davis (5 horas) – Universidad San Francisco de Quito, Quito – Ecuador (Mayo 2015).
- CIBB II: Congreso Internacional de Biotecnología y Biodiversidad 2014 (32 horas) – Centro de Investigaciones Biotecnológicas del Ecuador CIBE, Guayaquil – Ecuador (Junio 2014).
- Dialogo Nacional de Organizaciones de la Sociedad Civil sobre Cooperación, Derechos Humanos, Democracia y Desarrollo (16 Horas) – FLACSO Ecuador, Quito – Ecuador (Diciembre 2013).
- Jornadas de Ingeniería y Ciencias Agropecuarias 2013 (40 Horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Junio 2013).
- Día de Biotecnología UDLA 2013 (8 Horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Enero 2013).
- Modelo de la ONU MUNUUDLA 2012 (26 Horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Febrero 2012).
- Día de Biotecnología UDLA 2012 (8 Horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Enero 2012).
- Jornadas de Ingeniería y Ciencias Agropecuarias 2011 (40 Horas) – Universidad de las Américas, Quito – Ecuador (Mayo 2011).