

Esteban A. Montero Sánchez

Profesor de la Maestría en Agricultura Ecológica

Académico Sede Regional Brunca

1. IDENTIFICACIÓN

Nombre completo: MSc. Esteban A. Montero Sánchez

Cargo actual: Profesor del curso Cambio climático y agricultura ecológica / Coordinador de Investigación proyecto Extensión Forestal en la región Brunca, Docente e investigador Escuela de Ciencias agrarias y Sede Regional Brunca, UNA. Escuela de Geografía, UCR.

Área de conocimiento: Ciencias del clima con especialización en sistemas ecológicos y agroecológicos

Fecha de ingreso a la organización: 2023

2. PERFIL

Profesor, investigador y consultor en evaluación cuantitativa de temas como cambio ambiental global, cambio climático y sus efectos e interacciones con sistemas ecológicos y agroecológicos. Actualmente colaboro con la Universidad Nacional en la Escuela de Ciencias Agrarias, la Sede Regional Brunca y también en la Escuela de Geografía de la Universidad de Costa Rica.

3. TÍTULO (MÁS RELEVANTE)

Título: MSc. Ciencias del clima con especialización en sistemas ecológicos y agroecológicos

Institución: Wageningen University and Research, Países Bajos

4. TRAYECTORIA PROFESIONAL

Graduado por la Universidad de Wageningen, laboré como parte de la cátedra del curso Climate Change Ecology en la misma Universidad. Me desempeñé como profesor e investigador en temas de cambio climático, recursos naturales, ecohidrología, agroecología y recursos hídricos. He realizado consultorías en evaluaciones de temas como Adaptación basada en Ecosistemas, Soluciones Basadas en Naturaleza, Modelación climática e hidrológica en sistemas agrícolas, ecosistemas de manglar entre otros colaborando para organismos como UNESCO, UICN, GIZ y Conservación Internacional.

Publicación más reciente:

Montero-Sánchez, E. A., Rozendaal, D. M., Tosto, A., Anten, N. P., & Zuidema, P. A. (2025). Effects of climate and within-tree competition on cocoa pod production in Ghana. *Experimental Agriculture*. Cambridge University Press. DOI: <https://doi.org/10.1017/S001447972510015X>

5. CONTACTO

Correo electrónico institucional: *esteban.montero.sanchez@una.cr*

6. ORCID (Académicos)

ORCID ID: *0009-0005-1939-8121*