



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN Y CULTURA
BOLETÍN DE PRENSA Nº 143
22 de marzo de 2016

Botánico norteamericano dictará charla sobre la investigación en bosques tropicales

Robin Foster, PhD, botánico e investigador del Field Museum de Chicago dictará la conferencia "Herramientas de conservación e investigación en plantas tropicales", el miércoles 23 de marzo, a las 11:00, en el salón auditorio de la Facultad de Filosofía, con el apoyo de la Estación Científica Amazónica, el Herbario Q, de la Facultad de Ciencias Químicas y el Herbario QAP, de la Facultad de Filosofía.

El Dr. Foster, actualmente trabaja en ecología de la conservación; así, desarrolla un programa de inventarios rápidos en Perú, Ecuador, China, y Cuba, que incluye el diseño de guías rápidas y otras herramientas para identificación en la web.

Hace pocos días estuvo en el bosque protector del Oglán Alto. Estación Científica Amazónica de la Universidad Central, ubicado en el cantón Arajuno - provincia de Pastaza, apoyando el trabajo de investigación de las parcelas permanentes de bosque que lleva adelante el Dr. Carlos Cerón, docente e investigador de la institución.

El investigador norteamericano tiene amplia experiencia en la docencia y en actividades de investigación en países de Asia, África, y América, en los que ha realizado estudios comparativos de los bosques tropicales, igual que proyectos de mediano y largo plazo, como el de Barro Colorado en Panamá.

En la Duke University obtuvo su PhD. en botánica, y por alrededor de dos años y medio trabajó en Panamá en un proyecto sobre la estacionalidad de la dispersión de semillas de más de 300 especies.

En la Universidad de Chicago / Departamento de Biología, fue profesor de Ecología. También combinó el estudio de poblaciones de un árbol suicida en Panamá, La Flora del Parque Manu, en Perú.

Como consultor integró el equipo que realizó el inventario para el establecimiento del Parque Nacional Yasuní, y el Parque Yanachaga en el Perú.

Para Conservation International. Conservation Ecologist, ha estudiado la ecología de paisaje de Bolivia, Guatemala, Perú, Ecuador, y ha empezado un proyecto de inventarios rápidos.

En el Instituto Smithsonian de Estudios Tropicales, participó en el equipo de investigación del proyecto de dinámica del bosque tropical de Panamá, que incluyó el estudio de las poblaciones de 250 mil árboles y arbustos en 50 hectáreas, con la realización de recensos cada 5 años. F.P

