

ERBERTO RAÚL ALFARO ORTIZ

Resumen Biográfico:

Posee el título de Ingeniero Agrónomo de la Universidad de San Carlos de Guatemala y el título de Maestro en Ciencias con especialidad en Edafología del Colegio de Postgraduados, Montecillos, México. Otros estudios Postgrado en Administración y planificación de Tierras, FAUSAC-UTJ Curso Avanzado; "Formulación, Administración y Evaluación de Proyectos de Inversión", organizado por OEA, SEGEPLAN y Secretaría de Relaciones Exteriores del gobierno de México. Curso "Aplicación de Fertilizantes Marcados para estudios de Eficiencia"; organizado por el Ministerio de Agricultura e impartido por el Colegio de Postgraduados de Montecillo, México, Diplomado en "Monitoreo Ambiental" Organizado por el Colegio de Ingenieros Agrónomos y el INAP, Guatemala, Septiembre de 2000 a Enero de 2001. Criterios de interpretación de análisis de tejido vegetal como herramienta para la elaboración de programas integrados de nutrición vegetal, curso organizado por el programa de postgrado de la Facultad de Agronomía de la USAC y el Colegio de Postgraduados de Montecillos, México en agosto del 2000.

El Ing. Alfaro, ha ocupado varios cargos con responsabilidad, entre los que sobresalen: Coordinador de la Disciplina de Manejo de Suelos y Agua del ICTA. Investigador del Programa de Recursos Naturales Renovables del ICTA. Investigador asociado en proyectos de fertilidad y fertilización en Arroz y Especies no Maderables del Bosque con fondos competitivos del CONCYT y CATIE. Consultor para la Evaluación de Tierras de CARE, Proyecto de Alta Verapaz (PAV) y Organizaciones Campesinas. Cargos de dirección en el Colegio de Ingenieros Agrónomos de Guatemala y Facultad de Agronomía de la Universidad de San Carlos de Guatemala, entre otros.

La especialidad más importante del ingeniero, es el conocimiento en la Clasificación y Evaluación de Tierras y la interpretación de los resultados obtenidos por medio del análisis químico de suelos para generar programas de fertilización, utilizando fórmulas comerciales de fertilizantes en cultivos cuya demanda nutrimental haya sido establecida a través de ensayos de campo.