



Responsable: *Ismael Antonio Sánchez Figueroa.*

País: *El Salvador.*

Entidad asociada a la red: *Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” (UCA)*

Resumen:

Es Ingeniero Mecánico y obtuvo su Maestría en Recursos Energéticos de la Universidad de Pittsburgh como becario Fulbright.

Es catedrático del Departamento de Ciencias Energéticas y Fluídicas de la Universidad Centroamericana “José Simeón Cañas” (UCA). Ha publicado importantes artículos y dirigido investigaciones sobre temas relacionados con los temas de las energías renovables incluyendo, solar fotovoltaicas y térmica, biogás y biomasa, eficiencia energética, opciones de mitigación de gases de efecto de invernadero y centrales termoeléctricas.

Es un reconocido experto a nivel regional, mencionando entre uno de los cargos el de Asesor Senior de la Alianza en Energía y Ambiente con Centroamérica; una iniciativa del Gobierno de Finlandia, Austria y la Unión Europea para promover el uso de energías renovables en la región. En este cargo ha trabajado en estrecha colaboración con expertos locales en la prestación de asesoramiento técnico y la supervisión sobre el desarrollo y ejecución de diversos proyectos relacionados con las energías renovables y la eficiencia energética.

Se ha desempeñado como miembro del Comité Consultivo del Consejo Nacional de Energía y miembro de la Junta Ejecutiva para el Programa del Fondo para el Medio Ambiente Mundial de Pequeñas Donaciones (GEF SGP) en El Salvador.