

Yovany Cuetero Martínez

Equipo: SarGas

Proyecto: Biorrefinería SarGas: Valorización de Sargazo, Residuos Orgánicos y Aguas Residuales en Zonas Costeras del Sureste de México.

Semblanza:

Soy microbiólogo y ecólogo microbiano en sistemas de tratamiento de aguas residuales y residuos sólidos orgánicos; Biólogo Experimental y Maestro en Biotecnología por la Universidad Autónoma Metropolitana con medalla al mérito universitario. Fui profesor en la Universidad Politécnica de Chimalhuacán y desarrollador del proyecto de Educación Ambiental “ConCiencias Ambientales” financiado por el CONACYT y el Ayuntamiento de Chimalhuacán.

Actualmente estudio el Doctorado en Ciencias Bioquímicas en la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y soy profesor en la Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra - UNAM. Durante mi doctorado he realizado una estancia de investigación en microbiología y bioinformática en el CSISP-FISABIO en Valencia, España, he co-asesorado tesis de maestría y licenciatura, he difundido los resultados de mi tesis en diferentes eventos y plataformas de divulgación y soy autor de siete artículos científicos en revistas indexadas en JCR.

Debido al interés en el saneamiento público y el desarrollo científico y tecnológico en el tratamiento de residuos urbanos; soy parte del grupo desarrollador del proyecto “Análisis de la eficacia en la remoción de patógenos en efluentes y lodos de plantas de tratamiento de aguas residuales en la Ciudad de México con fines de reúso seguro” financiado por SECTEI.

