

Esteban Ferro

Es Doctor en Química (Universidad de La Laguna, España, 1986) y Doctor en Bioquímica por la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay y realizó posdoctorados en Universidades de España y Japón.

Actualmente es Vicedecano de la Facultad de Ciencias Químicas de la UNA e investigador-docente en Facultad de Ciencias Médicas y de Odontología de la UNA. Es encargado de la Cátedra de Bioquímica de la Facultad de Ciencias Médicas, UNA.

Tiene antecedentes de investigación en Enfermedad de Chagas y Radioinmunoanálisis. Sus líneas de investigación actual comprenden la Química y actividad biológica de plantas medicinales y otros productos naturales. Desarrolla investigación en Fitoquímica y Bioquímica básica, con énfasis en metabolismo. Su trabajo está enfocado en la validación de plantas medicinales y aromáticas a través de la realización de bioensayos y el fraccionamiento, aislamiento e identificación de los metabolitos secundarios de plantas.

Presenta una significativa producción científica en revistas arbitradas de circulación nacional, regional e internacional, así como capítulos de libro y trabajos técnicos.

Es formador de investigadores, desempeñándose como tutor de tesis; coordinador de la Maestría de Química Ambiental y evaluador de proyectos de investigación.

Ha sido premiado con el Premio Nacional de Ciencias.