

CV corto Horacio

Horacio Heinzen obtuvo su título de Doctor en Ciencias Naturales (rerum naturae) en la Universidad Georg August de Goettingen, Alemania. Desde 1998, es Profesor Catedrático de Farmacognosia y Productos Naturales en la Facultad de Química de la Universidad de la República, Uruguay. En 2005, fundó junto con los miembros del laboratorio de residuos, el Grupo de Análisis de Contaminantes Traza (GACT), el primer grupo académico en Uruguay dedicado al análisis moderno de trazas de contaminantes orgánicos. Sus intereses de investigación incluyen el desarrollo de métodos analíticos para trazas de contaminantes orgánicos en alimentos y el medio ambiente, la validación de métodos y el tratamiento de datos para la seguridad alimentaria y la sostenibilidad ambiental. También trabaja en la elucidación de la estructura espectroscópica de compuestos bioactivos y en estudios de metabolómica mediante RMN y espectrometría de masas. Ha dirigido numerosas tesis doctorales en Uruguay, Brasil y España, y ha impartido más de 25 cursos de capacitación sobre análisis de residuos de plaguicidas en la última década. Ha publicado 173 artículos científicos y 12 capítulos de libros, y ha participado como expositor en eventos científicos nacionales e internacionales. Fue coeditor de un número temático de Analytical Methods y de un libro sobre análisis de residuos de plaguicidas. Es miembro del Comité de la IUPAC sobre protección de cultivos y cofundador del Taller Latinoamericano sobre Residuos de Plaguicidas (LAPRW). Se desempeñó como Oficial Técnico en la sede del OIEA y ha sido profesor visitante en universidades de Brasil, Argentina y España. Está casado con María Verónica Cesio desde hace 46 años; tienen seis hijos y nueve nietos.