

Reseña curricular

JULIA GRISELDA CERON BRETON

DATOS PERSONALES Teléfono (cel) 2721203456 Teléfono trabajo 93838 11018 Ext 2106 E-mail: jceron@pampano.unacar.mx jceronbreton@gmail.com	
EDUCACIÓN Dra. en Ciencias de la Tierra. Especialidad: Físicoquímica de la Atmósfera. Universidad Nacional Autónoma de México. Centro de Ciencias de la Atmósfera. M. en C. en Ingeniería Química. Instituto Tecnológico de Orizaba Lic. en Ingeniería Química. Facultad de Ciencias Químicas. Universidad Veracruzana. Nivel I del Sistema Nacional de Investigadores (Vigente hasta 31 de diciembre de 2023) Líder y miembro del Cuerpo Académico Consolidado de Ingeniería Química Aplicada de la Universidad Autónoma del Carmen Profesora y miembro del núcleo académico básico de la Maestría en Ciencias Ambientales de la UNACAR reconocida por el PNPC de Conacyt Reconocimiento a Perfil Promep (Vigente hasta 2021) Miembro de la Red Temática de Conacyt de Contaminación Atmosférica y Mitigación del Cambio Climático	
Áreas de interés: Físicoquímica Atmosférica Monitoreo de emisiones, Evaluación de Impacto Ambiental Investigación en Contaminación Atmosférica Mapeo de la distribución de flujos y niveles de contaminantes atmosféricos Análisis de la contaminación de suelos y potencial de captura de carbono en ecosistemas Impacto de la contaminación atmosférica en ecosistemas, suelo y cuerpos de agua Estudios de Confiabilidad y Análisis de Riesgo Auditoría Ambiental Seguridad Industrial	
A la fecha cuenta con la autoría de 4 libros en editoriales nacionales e internacionales reconocidas, la publicación de 103 trabajos en memorias de congresos, simposios, seminarios y conferencias a nivel nacional e internacional, 25 capítulos de libro, así como 68 artículos de investigación en revistas internacionales arbitradas, indizadas, JCR con alto factor de impacto. Ha dirigido 56 tesis de nivel licenciatura (titulados al 100%) en instituciones como la Universidad Autónoma del Carmen y la Universidad veracruzana y ha dirigido un total de 12 tesis de Maestría (titulados al 100%) en los Posgrados de Ingeniería Química, Ciencias Ambientales y Restauración Ecológica de la Universidad Autónoma del Carmen. Ha participado en 45 proyectos de investigación en el área de Ciencias Ambientales, Contaminación Atmosférico y Riesgo e Impacto Ambiental.	

Línea de generación que cultivan de acuerdo al Programa de maestría

Monitoreo y Toxicología Ambiental