



**Dra. Celeste C. Ibarra-Herrera**  
**Biomolecule Research Lab**  
**Departamento de Bioingeniería Campus Puebla**  
**Tecnológico de Monterrey**  
Email: [c.ibarra@tec.mx](mailto:c.ibarra@tec.mx)



### **Trayectoria profesional:**

Ingeniera en Biotecnología del Tecnológico de Monterrey (2008) y Doctorado en Ciencias de la Ingeniería con especialidad en Biotecnología del Tecnológico de Monterrey (2013). Cuenta con experiencia en bioprocesos, con énfasis en procesos de separación y purificación de biomoléculas.

### **Líneas de investigación que desarrolla:**

Desarrollo de productos que permitan la incorporación de insectos comestibles en la dieta del ser humano, estudio de compuestos bioactivos de insectos comestibles, aprovechamiento de la quitina de insectos comestibles y uso de insectos en la alimentación de camarón.

### **Academia:**

Ha publicado 12 documentos científicos y cuenta con 167 citas y un índice h de 5 en Google scholar y más de 130 citas e índice h de 5 en Scopus.



Google Scholar



Scopus