

María Gabriela Carmona Acosta

Equipo: Ecoconcrete

*Proyecto: Cementos activados alcalinamente
para la industria de la construcción en México.*

Semblanza:

Pasante en proceso de titulación en la carrera de Ingeniería en Tecnología Ambiental por la Universidad Abierta y a Distancia de México (UNADM). Realizó su servicio social en el Instituto de Ingeniería (IIUNAM) colaborando en el proyecto "Atzintli". En esta iniciativa, se centró en el tratamiento de agua residual, con un enfoque particular en la evaluación de microalgas cultivadas en dicho medio, explorando sus posibles usos como biofertilizante y mejorador de suelos. Además, realizó una evaluación de una levadura y su función como biofloculante en aguas residuales.

Su espíritu emprendedor se ha materializado en el desarrollo de un sistema de purificación de agua potable, con el mérito adicional de su distribución a domicilio. Su visión y enfoque se encuentran alineados con el desarrollo de tecnologías de alto impacto ambiental y social, siempre con una orientación hacia la accesibilidad y la contribución al bienestar social. Con una consciencia ecológica enmarcada en la sustentabilidad, demuestra una dedicación continua hacia la mejora de nuestro entorno y el bienestar de la sociedad.

