



Carlos Uriel Méndez Velasco

Equipo: Ecoconcrete

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

Semblanza:

Pasante en proceso de titulación de la carrera de Ingeniería de Minas y Metalurgia por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Su tesis de licenciatura se centra en la recuperación de cobre a partir de calcopirita, empleando métodos hidrometalúrgicos. Este proyecto ha sido financiado por la UNAM, institución reconocida por su compromiso con la investigación y el avance científico. Cuenta con un Diplomado Avanzado en Banca y Finanzas por parte de la misma universidad.

Ha participado activamente en diversos proyectos de investigación metalúrgica en la UNAM relacionados con la recuperación de metales a partir de minerales y residuos mediante métodos alternativos. Esta experiencia le ha permitido aplicar sus habilidades y adquirir nuevos conocimientos en un contexto práctico. Su dedicación a la investigación también se refleja en sus ponencias en eventos nacionales e internacionales. Asimismo, es autor de diversas publicaciones académicas, como un capítulo de libro sobre la aplicación de un diseño factorial en la lixiviación de oro con tiourea y un artículo indexado sobre la lixiviación de calcopirita con ácido etilendiaminotetraacético (EDTA) en medio oxidante.

