

La universidad va a casa: experiencia de migración digital exprés en la carrera de Ingeniería Química ante la crisis energética en Cuba

Autores: Yasdiel Rodríguez Acosta

Resumen:

Ante la crisis de combustible y el recrudecimiento del bloqueo estadounidense, la Universidad de Matanzas implementó una migración forzada de sus actividades presenciales a entornos virtuales. Esta ponencia presenta la experiencia de los estudiantes de Ingeniería Química durante este proceso. Se describe el uso intensivo del ecosistema digital institucional (sitio web, Moodle y EVA), que permitió la continuidad académica mediante la distribución de documentos, conferencias y clases prácticas. Si bien la plataforma demostró un diseño robusto y una planificación docente adecuada, la experiencia evidenció una brecha significativa: las limitaciones de conectividad en diversas regiones del país. El trabajo reflexiona sobre los desafíos de garantizar el acceso al contenido en contextos de infraestructura precaria y el rol de la tecnología como herramienta de resiliencia educativa ante contingencias sociopolíticas.