



Procesos de transformación digital en el TEC-Landívar

Por: Mgtr. Leslie Hernández y Mgtr. María José Rabanales

Como parte de los procesos de transformación digital que lleva a cabo la Universidad Rafael Landívar (URL), el TEC-Landívar desarrolló a lo largo del último año la plataforma virtual «TEC Tools» para la administración de los laboratorios, talleres, salas y bodegas de todo el Sistema Universitario Landivariano (SUL), integrando tanto los espacios del Campus San Francisco de Borja S. J. como de los campus regionales ubicados en Huehuetenango, Zacapa, Verapaz, Quetzaltenango, Quiché y Escuintla.

Esta plataforma integra varias herramientas desarrolladas anteriormente, como el inventario de reactivos (2012), equipos (2018), programación académica (2019), y ocupación y diagnósticos de cada uno de los espacios (2022). Esta última herramienta surgió en cumplimiento del *Plan Estratégico Institucional 2022-2030* (PE-3.5.2). En su primera fase, el TEC Tools cuenta con 88 espacios sistematizados.

A futuro se espera contar con un registro de mantenimiento, préstamo y devolución de equipos, e incorporar información, reportes, normativa y reglamentos de laboratorio.

Además, en conjunto con los procesos de transformación digital del SUL, se tiene proyectada su integración a los sistemas universitarios a través de la Vicerrectoría Académica y la Dirección de Tecnologías de la Información.

El 26 de marzo se llevaron a cabo dos presentaciones y capacitaciones virtuales para un total de 53 coordinadores y asistentes de todo el SUL para el uso de la plataforma, la cual permitirá no solo una administración más eficiente sino brindar un mejor servicio a docentes, estudiantes e investigadores que hacen uso de los espacios.



Vista de ingreso a la plataforma para usuarios registrados del TEC-Landívar.

Más información

Vicerrectoría de Investigación y Proyección
Centro Científico y Tecnológico (TEC-Landívar)

Vista Hermosa III, Campus San Francisco de Borja, S. J., zona 16,
Edificio T, oficina 101, Ciudad de Guatemala
PBX: (502) 2426-2626, ext. 3070 - tec-landivar@url.edu.gt

