



Remote User



Lab Access Interface



## TECNOLOGÍA

Plataformas de Laboratorios remotos:  
Recursos físicos de laboratorio accesibles a distancia mediante sistemas de telepresencia.

Plataformas de trabajo para laboratorios remotos a las que se puede acceder en tiempo real y están disponibles 24/7 para cualquier estudiante y profesor a través de Internet, lo que permite un uso a distancia de los recursos de laboratorio a un costo de implementación mucho más bajo que los laboratorios tradicionales.

## OBJETIVO

Proporcionar una alternativa flexible, efectiva y de bajo costo para apoyar la educación y el entrenamiento a distancia.

## APLICACIONES

Laboratorios de: Circuitos Eléctricos de CD, Circuitos Eléctricos de CA, Electrónica Básica, Electrónica Avanzada, Maquinas Eléctricas (Lab. Básico), Líneas de Transmisión de Energía, Electrónica de Potencia, Sistemas de Control, Robótica, Automatizaciones, Automatización Distribuida (Redes Industriales), Electrónica de Potencia, Maquinas Eléctricas (Lab. Avanzado) y Teorías de Medición de Potencia, para cualquier institución de educación superior y media superior y centros de entrenamiento.

## ESTADO DE DESARROLLO

Listo para ser transferido.

Instalado en 4 campus del Tec de Mty y en la Universidad HDU en China.

## CONTACTO

Ing. Janssen González

[janssen@tec.mx](mailto:janssen@tec.mx)

**Tecnología disponible para licenciamiento.  
Colaboración Tecnológico de Monterrey - LaiBoyan México.**



Tecnológico  
de Monterrey



Av. Eugenio Garza Sada No.427, Col. Altavista

Monterrey, Nuevo León, México. C.P. 648449



+52 8441202045



[jorge.avendano@tec.mx](mailto:jorge.avendano@tec.mx)