CENTROS DE INNOVACIÓN INDUSTRIAL 2018

CENTRO DE INNOVACIÓN EN LOGÍSTICA 4.0



TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ORIENTADAS A LA LOGÍSTICA

Este centro está enfocado en la generación de servicios tecnológicos para la logística (simulación de procesos, robótica, transportación autónoma, plataformas tecnológicas, costo-eficiencia de la última milla, servicios virtuales, etc.). El CIL contará con dos sedes, en la primera, ubicada en Ciudad Creativa Digital, se realizarán pruebas de concepto, tendrá aulas de formación y especialización y espacio de coworking/Business Center.

La segunda sede, en instalaciones de la Universidad Tecnológica de Jalisco en Zapopan, dispondrá de un almacén inteligente y sensores, así como área de pruebas.

Los desarrollos que generarán podrán mejorar las actividades de abastecimiento, transporte, producción, distribución y comercio al por menor a través de la automatización de procesos administrativos y cadena de suministro.

SERVICIOS

Infraestructura compartida

En la sede de Ciudad Creativa Digital: espacio de más de 250m2 para la realización de pruebas de concepto; espacio para la formación de recursos humanos; Área de coworking y Business Center; y áreas comunes

para usuarios de membresías.

▶ En la sede de la Universidad Tecnológica de Jalisco: espacio de 400m2 que cuenta con un almacén inteligente con sensores y un área de pruebas con arcos lectores con tecnología RIFD para la identificación de mercancías.

Capacitación

- Diplomado en transformación digital empresarial de la industria de logística o con actividades preponderantes de logística.
- Procesos logísticos que faciliten la administración de la cadena logística en las empresas.
- Mejores prácticas de gestión y operación de la empresa logística desde la cadena de suministro.

Otros servicios

- Prueba de concepto de tecnología.
- Simulación y validación de escenarios.
- Monitoreo y control de inventarios en tiempo real IOT/RFID.
- Predicción de rutas inteligentes para la distribución y suministro de materiales/productos Cloud.
- Planeación inteligente de la cadena de suministro.