

CENTROS DE INNOVACIÓN INDUSTRIAL 2019

CENTRO DE INNOVACIÓN INDUSTRIAL AGROTECH SINALOA (CIAS)



**CULIACÁN Y NAVOLATO,
SINALOA**

**AGRICULTURA
INDUSTRIA ALIMENTARIA
AGROINDUSTRIAL
TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN**

El Centro responde a la necesidad de innovación de los empresarios del sector agroindustrial, sobre todo a las pequeñas y medianas empresas de la región las cuales en su mayoría no tienen acceso a las soluciones tecnológicas que comprende la industria 4.0 y que gracias a la tracción de empresas más grandes pueden gozar de los servicios que normalmente están fuera de su alcance.

El objetivo del CIAS es fortalecer la competitividad de las empresas mejorando la calidad de su producción, así como su eficiencia. Ofrece servicios que impulsan el desarrollo del sector a través de la agregación de valor a los productos finales de la cadena de agroproducción; asimismo ayuda a los empresarios a enfrentar los retos derivados del cambio de clima y sus consecuencias sobre la fertilidad de suelo, el abastecimiento de agua, el incremento de plagas, etc., brindando soluciones tecnológicas de industria 4.0, Internet de las cosas en servicios, especialización del capital humano, entre otros.

SERVICIOS

Infraestructura compartida

- Cámara Hiperbárica (para procesamiento de agro productos y generación de valor agregado).
- Monitoreo y sensores de suelo, temperatura, humedad, viento y presión atmosférica.
- Análisis estadístico de datos en Agroproducción.

Capacitación

- Entrenamiento de lectura de información por ciclos de cultivo.
- Requerimientos técnicos de calidad y normativa para exportación de Agro producción.

Consultoría

- Consultoría en Análisis y Manejo de Datos para toma de Decisiones Estratégicas.
- Consultoría en Inocuidad Alimentaria.
- Consultoría en Desarrollo de Nuevos Productos de Valor Agregado HPP.

Software

- Plataforma de inocuidad en la cadena de valor (incluye: el cumplimiento normativo para el sector agrícola en etapas de producción, transporte, empaque, embalaje, almacenamiento y comercialización).