



“Innovación para aumentar la rentabilidad de su Laboratorio”

Servicios de ingeniería para el crecimiento y desarrollo de Laboratorios

INGENIERÍA CREATIVA – ICREA S.A.S. - 2020

Acompañamiento en todas las fases de su proyecto de innovación

Los servicios de ingeniería para el crecimiento y desarrollo de Laboratorios, ofrecidos por ICREA, brindan soluciones técnicas y financieras a laboratorios que requieren ampliar su capacidad con la ejecución de procedimientos normalizados y acreditados que representen un incremento en el retorno de la inversión.

Beneficiarios:

- Laboratorios del sector privado
- Universidades
- Sector industrial
- Inversionistas



Desarrollo de ensayos acreditados para módulos fotovoltaicos.



Desarrollo del primer campo de pruebas para la ejecución de ensayos de precalificación a cables usados en transmisión subterránea.

Principales servicios

- Exploración y asesoría de oportunidades en el mercado.
- Desarrollo e implementación de nuevos ensayos acreditados.
- Automatización y optimización de procedimientos de ensayo.
- Implementación de sistema de gestión de Calidad basado en ISO 17025.
- Adecuación de infraestructura.
- Auditorías internas.

Equipo de trabajo con más de 15 años de experiencia en laboratorios acreditados

En ICREA, contamos con profesionales expertos en el área de laboratorios de ensayos y calibraciones.

La experiencia, sumada a la integración interdisciplinar, son garantía para el crecimiento de su laboratorio. Desde el desarrollo de una idea de negocio, hasta la implementación de un ensayo acreditado, ICREA brinda soluciones innovadoras con calidad.



Desarrollo de procedimiento e infraestructura para la ejecución de ensayos que permiten estimar eficiencia energética en refrigeradores.



Desarrollo de procedimiento de calibración de piranómetros - Intercomparación regional de piranómetros con PTB.

Otros servicios:

- Diseño, construcción e implementación de equipos a la medida.
- Dimensionamiento y suministro de equipos especializados (incluye proceso de importación, si es necesario).
- Diseño, construcción e instalación de sistemas de control para automatizar procesos.
- Simulación por elementos finitos de fenómenos eléctricos y mecánicos.
- Capacitación en el uso de equipos e instrumentos involucrados en los ensayos.
- Capacitación en sistemas de gestión de calidad.



Contacto:

laboratorios@ingenieriacreativa.com.co
gerencia@ingenieriacreativa.com.co

Teléfonos: 310 7669918 – 310 3343858

INGENIERÍA CREATIVA – ICREA S.A.S. - 2020