



• DEPARTAMENTO MECÁNICA CENTRO

Asistencia tecnológica a la industria



CONSTRUCCIONES MECÁNICAS:

- Diseño y construcción de equipos mecánicos.
- Desarrollo de equipos para la industria alimenticia, transporte, agrícola y de residuos sólidos urbanos.
- Análisis estructural de componentes de máquinas, estructuras en general e implantes mediante la simulación por elementos finitos.

SOLDADURA:

- Asesoría y calificación de procedimientos de soldadura y soldadores. Asesoría en la elaboración de procedimientos de soldadura.
- Asistencia técnica en ensayos no destructivos.



- **DEPARTAMENTO MECÁNICA CENTRO**
Asistencia tecnológica al estado



- Asistencia técnica al Departamento de Regulaciones Automotrices.
- Asistencia técnica al Departamento de Regulaciones Industriales y Requerimientos Oficiales.

REGLAMENTACIONES Y CERTIFICACIONES

- Coordinación de la Junta Nacional de inspección de calderas y recipientes a presión, promoviendo la armonización de criterios de inspección, creación de reglamentos y certificación del personal.