

# Equipamiento didáctico Técnico Profesional

**Celestron Ltda.** ha consolidado una propuesta de equipamiento didáctico para la formación técnica profesional basada en las competencias requeridas por el mercado laboral y las tendencias internacionales más modernas.

Disponemos de profesionales, científicos e ingenieros, especialistas en cada una de las áreas, de vasta experiencia en las líneas que atienden, para colaborar con los establecimientos en la formulación de sus proyectos, propuestas de equipamientos, diseño de talleres, junto con servicio técnico con cobertura en todo el territorio nacional.

Los materiales didácticos ofrecidos abarcan todas las carreras duras de los institutos técnicos profesionales y las diferentes ingenierías relativas en las siguientes especialidades:

- Agricultura
- Alimentos
- Automatización
- Calefacción y ventilación
- Diagnóstico de máquinas
- Electricidad y electrónica
- Elementos de máquinas
- Física aplicada
- Hidráulica
- Instalaciones sanitarias
- Instrumentalización
- Mecánica automotriz
- Mecánica industrial
- Mecatrónica
- Neumática
- Refrigeración y aire acondicionado
- Robótica
- Telecomunicaciones y antenas
- Minería

**Los módulos didácticos están diseñados para una completa y actualizada serie de experiencias.**

Ejemplo de un entrenador en las prácticas y teorías de la electricidad y electrónica.



**Se utilizan elementos reales y de alta calidad.**

Ejemplo de una maqueta para el estudio de un motor diesel CRDI con simulación de fallas.



**Permite la visualización de todos los componentes en funcionamiento de un vehículo.**

Ejemplo de vehículo 4WD con seccionamiento completo de las partes mas importantes.



**Máquinas de alta tecnología adaptadas a nivel didáctico.**

Ejemplo de fresadora EMCO CNC con paneles intercambiable para el estudio de los lenguajes de programación.



**Procesos de plantas de alimentos completas a escala didáctica.**

Ejemplo de laboratorio de procesos de leche, pastas y carnes.



Actividades basadas en los Objetivos Fundamentales y Contenidos Mínimos del MINEDUC - Chile

Distribuye:  
CELESTRON  
Eliodoro Yañez 1231  
Teléfono: 2763 7400  
celestron@celestron.cl  
[www.celestron.cl](http://www.celestron.cl)

