

LAS PROFESIONES: CURSO DE ESPECIALIZACIÓN EN MECÁNICA INDUSTRIAL O MECÁNICA DE TROQUELES

Profesión	MECÁNICO INDUSTRIAL	MECÁNICO DE TROQUELES
Especialización	Ingeniería de sistemas y máquinas	Técnica de estampado y conformado
Aplicaciones prácticas	Aplicable a la producción industrial, por ejemplo, la industria automotriz	
Responsabilidades	Responsabilidad sobre el manejo, mantenimiento y conservación de las prensas.	Responsabilidad sobre las piezas en proceso de fabricación y el control de calidad.
Objetivos de la especialización		
Estructura y organización de la empresa colaboradora en la especialización	■	■
Seguridad y protección en el trabajo	■	■
Formación profesional especializada y organización laboral	■	■
Protección del medio ambiente	■	■
Satisfacción del cliente	■	■
Procesos comerciales y sistemas de control de calidad in situ	■	
Fabricación de piezas mediante distintos procesos de manufactura		■
Creación de piezas y grupos constructivos	■	■
Diferenciación, asignación y manejo de materiales y herramientas	■	■
Comunicación técnica y empresarial	■	■
Planificación y organización del trabajo; evaluación de los resultados	■	■
Creación, montaje y desmontaje de piezas, módulos y sistemas	■	
Comprobación de piezas, módulos y sistemas		■
Aseguramiento de la capacidad operativa de los sistemas técnicos	■	
Mantenimiento de los sistemas técnicos	■	
Inspección de los recursos de producción	■	■
Fijación, protección y transporte	■	■
Técnica de control	■	■
Construcción, ampliación y comprobación de componentes electrotécnicos de la técnica de control	■	
Remontaje y desmontaje		■
Programación de máquinas e instalaciones		■
Prueba y entrega de módulos y sistemas		■
Mantenimiento de piezas y módulos		■