



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES “ECP2156_3: Planificar la fabricación de troqueles para la obtención de piezas de chapa metálica”

LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES

Conteste a este cuestionario de **FORMA SINCERA**. La información recogida en él tiene **CARÁCTER RESERVADO**, al estar protegida por lo dispuesto en la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

Su resultado servirá solamente para ayudarle, **ORIENTÁNDOLE** en qué medida posee la competencia profesional del "ECP2156_3: Planificar la fabricación de troqueles para la obtención de piezas de chapa metálica."

No se preocupe, con independencia del resultado de esta autoevaluación, Ud. **TIENE DERECHO A PARTICIPAR EN EL PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN**, siempre que cumpla los requisitos de la convocatoria.

Nombre y apellidos del trabajador/a:	Firma:
NIF:	
Nombre y apellidos del asesor/a:	Firma:
NIF:	

INSTRUCCIONES CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO:

Cada **actividad profesional principal (APP)** se compone de **varias actividades profesionales secundarias (APS)**.

Lea atentamente cada APP y a continuación sus APS. En cada APS marque con una cruz el indicador de autoevaluación que considere más ajustado a su grado de dominio de las APS. Dichos indicadores son los siguientes:

1. No sé hacerlo.
2. Lo puedo hacer con ayuda
3. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda
4. Lo puedo hacer sin necesitar ayuda, e incluso podría formar a otro trabajador o trabajadora.

APP1: Establecer el proceso de fabricación de los componentes del troquel, así como su montaje, a partir del diseño.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Elaborar el plan de fabricación de cada componente del troquel y secuenciación de operaciones.	☐	☐	☐	☐
APS1.2: Determinar los medios de producción requeridos para la fabricación, indicando los medios disponibles y las necesidades de externalización.	☐	☐	☐	☐
APS1.3: Establecer las operaciones de mecanizado de cada componente del troquel, respondiendo a las especificaciones del plano y a los medios disponibles.	☐	☐	☐	☐
APS1.4: Establecer las pautas de fabricación del troquel, asegurando el cumplimiento de los plazos establecidos.	☐	☐	☐	☐

APP2: Programar la producción de los componentes de troqueles y su montaje, a partir del proceso de fabricación y de las necesidades de producción.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Determinar las necesidades de materias primas, máquinas, herramientas, tratamientos, utillaje y personal entre otros.	☐	☐	☐	☐
APS2.2: Determinar los tiempos de ocupación de cada máquina y operario, a partir de las necesidades de producción.	☐	☐	☐	☐



APP2: Programar la producción de los componentes de troqueles y su montaje, a partir del proceso de fabricación y de las necesidades de producción.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.3: Elaborar los diagramas de gestión (Gantt, Pert u otros) y las órdenes de producción.	☐	☐	☐	☐
APS2.4: Determinar posibles puntos críticos del proceso, adoptando las medidas necesarias en el proceso de fabricación para evitar los cuellos de botella.	☐	☐	☐	☐
APS2.5: Programar las tareas externalizadas en función de los plazos establecidos y la capacidad de producción.	☐	☐	☐	☐

APP3: Parametrizar los programas CNC para la fabricación de los componentes del troquel, utilizando las herramientas informáticas CAM.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Establecer el orden cronológico de las operaciones, las herramientas utilizadas, los parámetros de operación, y las trayectorias en el programa de CNC.	☐	☐	☐	☐
APS3.2: Introducir los parámetros del programa en la máquina, en función del tipo de mecanizado, tipo de herramienta, velocidad de trabajo, esfuerzos y tipo de material mecanizado.	☐	☐	☐	☐
APS3.3: Comprobar que el mecanizado es viable mediante la simulación del programa o la prueba en máquina.	☐	☐	☐	☐