



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

ESTÁNDAR DE COMPETENCIAS PROFESIONALES “ECP1885_3: Desarrollar la documentación gráfica de los sistemas que componen las instalaciones de manutención, elevación y transporte”

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 "ECP1885_3: Desarrollar la documentación gráfica de los sistemas que componen las instalaciones de manutención, elevación y transporte".

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



INSTRUCCIONES CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO:

Las actividades profesionales aparecen ordenadas en bloques desde el número 1 en adelante. Cada uno de los bloques agrupa una serie de actividades más simples (subactividades) numeradas con 1.1., 1.2.,..., en adelante.

Lea atentamente la actividad profesional con que comienza cada bloque y a continuación las subactividades que agrupa. Marque con una cruz, en los cuadrados disponibles, el indicador de autoevaluación que considere más ajustado a su grado de dominio de cada una de ellas. 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.

1: Concretar los diagramas de flujo y esquemas de principio de sistemas y circuitos de las instalaciones de mantenimiento, elevación y transporte, para comprender su finalidad y funcionamiento, utilizando instrumentos de dibujo o aplicaciones informáticas de gráficos vectoriales.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
1.1: Actualizar los diagramas de flujo y esquemas de principio de la instalación, integrando los de cada uno de sus sistemas, empleando la simbología normalizada y, si procede, cumpliendo con las normas gráficas internas de trabajo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2: Completar los esquemas de la instalación, integrando los de otros sistemas existentes, considerando las condiciones de funcionamiento, consultando la información técnica de los componentes y de los dispositivos de regulación, control, automatización, monitorización y gestión remota digitalizada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3: Determinar la composición gráfica elegida para la representación de los diagramas y esquemas de los componentes de la instalación, sus agrupaciones y los sistemas de referencia y codificación aplicados, posibilitando la interpretación de la cadena de relaciones existente entre ellos y el seguimiento secuencial del funcionamiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4: Detallar las interdependencias de montaje de sistemas, redes, equipos o componentes, registrándolas en soporte papel o informático, en informes y esquemas para cada proceso, posibilitando el avance de ejecución de la instalación y la coordinación entre operarios.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2: Contextualizar los planos de trazado general y emplazamiento de los sistemas de las instalaciones de mantenimiento, elevación y transporte, para adaptarlos a las condiciones reales de montaje, localizando y detallando sus equipos, materiales y componentes, utilizando instrumentos de dibujo y aplicaciones de Diseño Asistido por Ordenador (CAD).	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
2.1: Concretar los planos generales de los sistemas que componen la instalación, integrando los de otros sistemas existentes, analizando la descripción y caracterización de cada uno de ellos, recogiendo sus especificaciones, empleando la simbología y tipografía normalizadas y, si procede, cumpliendo con las normas gráficas internas de trabajo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2: Particularizar el trazado de las redes, compatibilizándolo con el de otras redes existentes, considerando las condiciones de explotación, montaje y mantenimiento, teniendo en cuenta la localización de las acometidas y las instalaciones de otro tipo con las que puedan interferir.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3: Determinar la ubicación y colocación de equipos, dispositivos de regulación, control, automatización, monitorización y gestión remota digitalizada, señalización lumínica y acústica, así como de armarios eléctricos y acometidas, en los planos, considerando las condiciones de accesibilidad para el montaje, mantenimiento y reparación, teniendo en cuenta las instalaciones de otro tipo con las que puedan interferir y las redes de otros sistemas existentes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3: Contextualizar los planos de detalle para el montaje de equipos, máquinas y estructuras, así como de uniones y ensamblado de redes, de las instalaciones de mantenimiento, elevación y transporte, para adaptarlos a las condiciones reales de montaje, alcanzando el grado de definición necesario para la ejecución, utilizando instrumentos de dibujo y aplicaciones de CAD.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
3.1: Concretar los planos de despiece y de detalle de la instalación, recogiendo las especificaciones de materiales, accesorios, válvulas y equipos, así como de métodos de unión y acabado de las redes, empleando la simbología y tipografía normalizadas y, si procede, cumpliendo con las normas gráficas internas de trabajo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2: Concretar los planos de detalle para el montaje de redes, máquinas y estructuras de la instalación, considerando los pasos por los edificios y los encuentros con elementos de construcción, eligiendo el sistema de representación y la escala en función del tamaño del dibujo y su grado de	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



3: Contextualizar los planos de detalle para el montaje de equipos, máquinas y estructuras, así como de uniones y ensamblado de redes, de las instalaciones de mantenimiento, elevación y transporte, para adaptarlos a las condiciones reales de montaje, alcanzando el grado de definición necesario para la ejecución, utilizando instrumentos de dibujo y aplicaciones de CAD.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
definición.				
3.3: Concretar los detalles constructivos de la instalación, considerando las tensiones estáticas y dinámicas que puedan producirse, teniendo en cuenta los condicionantes del edificio u obra civil del entorno.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>