



## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: MANTENIMIENTO DE EQUIPOS  
ELECTRÓNICOS.**

**Código: ELE552\_3**

**NIVEL: 3**

### CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

#### UNIDAD DE COMPETENCIA

**“UC1824\_3: Mantener equipos de telecomunicación.”**

#### 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 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal.

Su resultado servirá solamente para ayudarle, **ORIENTÁNDOLE** en qué medida posee la competencia profesional de la “UC1824\_3: Mantener equipos de telecomunicación”.

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:

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.

<i><b>APP1:</b> Diagnosticar disfunciones o averías en equipos de telecomunicación siguiendo los procedimientos definidos, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Comprobar el ajuste y calibración de los equipos de medida y el funcionamiento de las herramientas de diagnóstico específicas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Efectuar las pruebas y observaciones iniciales verificando los síntomas recogidos en la orden de trabajo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Precisar la sintomatología de las disfunciones contrastándolas con el histórico de averías.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Determinar la disfunción o avería mediante pruebas, medidas y rutinas de diagnóstico establecidas en la documentación técnica, utilizando las herramientas y equipos de medida indicados y en el tiempo establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.5: Elaborar el informe de diagnóstico, comunicando los impedimentos o dificultades para la reparación del equipo al responsable de la empresa o cliente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP2:</b> <i>Reparar equipos de telecomunicación, siguiendo los procedimientos definidos, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Comprobar que el puesto de trabajo está protegido frente a riesgos por descargas electrostáticas y radioeléctricas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.2: Identificar los medios de prevención de riesgos en la manipulación de componentes electrónicos, para evitar su deterioro.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Desmontar el elemento deteriorado indicado en el informe de diagnóstico, con los medios técnicos y herramientas apropiados y siguiendo la secuencia indicada en el manual técnico del equipo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Montar el elemento de repuesto, comprobando que el elemento sustituido es idéntico o de las mismas características que el averiado, con los medios técnicos apropiados y según la secuencia de montaje establecida.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.5: Soldar componentes de acuerdo a los procedimientos establecidos, siguiendo las recomendaciones de seguridad y temperatura indicados por el fabricante.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.6: Sustituir elementos modulares, asegurando la fiabilidad de las conexiones, los requisitos de compatibilidad electromagnética (CEM) y los niveles de consumo requeridos en cada caso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.7: Recoger los componentes y materiales desechados para su eliminación o reciclaje, cumpliendo normas medioambientales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.8: Elaborar el informe de reparación, incluyendo los tiempos empleados en las intervenciones de reparación, los materiales y componentes sustituidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP3:</b> <i>Efectuar las actualizaciones de los equipos de telecomunicación, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Comprobar el ajuste y calibración de los equipos de medida y el funcionamiento de los medios técnicos para la configuración de equipos de telecomunicaciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP3:</b> Efectuar las actualizaciones de los equipos de telecomunicación, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.2: Sustituir elementos hardware del equipo, con la ayuda del manual de servicio y el informe de diagnóstico, los medios técnicos, herramientas y aparatos de medida apropiados y sin alterar normas o características funcionales de obligado cumplimiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.3: Modificar el software del equipo, actualizando sus parámetros de funcionamiento, siguiendo la secuencia de actuación, según las instrucciones del fabricante y sin alterar normas de obligado cumplimiento.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Elaborar el informe de modificaciones de los equipos, indicando la versión instalada o modificada software y la referencia del equipamiento hardware.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.5: Recoger los componentes y materiales desechados para su eliminación o reciclaje, cumpliendo normas medioambientales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP4:</b> Poner en marcha los equipos de telecomunicación, verificando su funcionamiento, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.1: Comprobar las condiciones del emplazamiento de verificación de los equipos en cuanto a suministro eléctrico, conectividad, compatibilidad electromagnética y ambientales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.2: Comprobar que las conexiones e interfaces de comunicación de los equipos, cumplen las especificaciones del fabricante.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.3: Comprobar el funcionamiento de los equipos, utilizando la secuencia e indicaciones del fabricante y servicio técnico y realizando medidas cuando se requiera.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.4: Ajustar los equipos de telecomunicaciones, utilizando equipos de medida, siguiendo indicaciones del fabricante y cumpliendo normativa.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP4:</b> Poner en marcha los equipos de telecomunicación, verificando su funcionamiento, en condiciones de seguridad y tiempo de respuesta establecido.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.5: Efectuar las pruebas funcionales de los equipos de telecomunicaciones, en el laboratorio, a partir de la documentación técnica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.6: Fichar los equipos de telecomunicaciones verificados, según protocolos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.7: Almacenar los equipos de telecomunicaciones verificados, según protocolos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.8: Elaborar el informe de verificación y ajustes de los equipos, recogiendo las incidencias surgidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP5:</b> Elaborar la documentación correspondiente al mantenimiento de los equipos de telecomunicación.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS5.1: Actualizar la documentación técnica y las normas de aplicación, verificando que se encuentran disponibles.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.2: Elaborar presupuestos a partir de informes de diagnóstico, teniendo en cuenta el listado de almacén, precios establecidos y tiempo previsto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.3: Gestionar el inventario de materiales y componentes, optimizándolo y actualizándolo en tiempo y forma.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.4: Organizar la documentación técnica generada en los procesos de mantenimiento, clasificándola y siguiendo protocolos de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.5: Elaborar recomendaciones de uso de los equipos de telecomunicaciones, actualizándolas con las modificaciones realizadas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.6: Actualizar las reglamentaciones y normas técnicas en el tratamiento de materiales con sustancias peligrosas y su gestión medioambiental, verificando que se encuentra accesible.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP5:</b> <i>Elaborar la documentación correspondiente al mantenimiento de los equipos de telecomunicación.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS5.7: Elaborar los documentos de entrega y garantía.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.8: Cumplimentar históricos de incidencias técnicas del equipo.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>