



## PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: ADMINISTRACIÓN Y DISEÑO DE REDES  
DEPARTAMENTALES.**

**Código: IFC081\_3**

**NIVEL: 3**

### CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

#### UNIDAD DE COMPETENCIA

**“UC0229\_3: Coordinar la implantación de la infraestructura  
de red”**

#### 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 “UC0229\_3: Coordinar la implantación de la infraestructura de red”.

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.

<b>APP1: Controlar la implantación y el mantenimiento de redes de datos cumpliendo el plan general de ejecución.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Establecer los protocolos de control y pruebas en la implantación de una red de datos de acuerdo con las especificaciones del proyecto y la reglamentación electrotécnica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Establecer un plan de actuación ante contingencias que puedan producirse sobre el personal o los materiales durante la implantación de una red telemática.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Efectuar distintos controles durante la ejecución de la instalación de una red telemática ajustándose en tiempo y forma con el plan general de ejecución.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Recopilar diariamente los partes de trabajo, asegurándose que recogen los datos necesarios para realizar el seguimiento de la planificación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.5: Comprobar el ajuste de la marcha de los trabajos a la planificación establecida mediante la toma de datos sobre el estado del montaje o mantenimiento del sistema.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.6: Comunicar las incidencias surgidas durante el proceso de implantación con la suficiente celeridad explicando las causas de las mismas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.7: Proponer modificaciones y/o mejoras en la implantación de la red de datos acompañadas de una evaluación técnica y económica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP1: Controlar la implantación y el mantenimiento de redes de datos cumpliendo el plan general de ejecución.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.8: Calibrar los equipos de medida y ensayo dentro de los límites establecidos, garantizando la fiabilidad en sus funciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.9: Reflejar las modificaciones a realizar en la planificación de la implantación en los gráficos de producción elaborados al respecto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP2: Supervisar la instalación del cableado y la certificación de la misma según el proyecto de instalación de la red telemática cumpliendo los criterios de calidad establecidos.</b>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Comprobar que los materiales y herramientas utilizados en la instalación de la red telemática se corresponde con los establecidos en el proyecto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.2: Comprobar que las canalizaciones requeridas se realizan de acuerdo con lo establecido en el proyecto y en el plan de montaje.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Comprobar que los cableados y conexiones se desarrollan de acuerdo a esquemas y planos, identificándolos mediante el etiquetado normalizado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Controlar el cumplimiento de las condiciones de seguridad personales y de los medios y materiales utilizados, tomando las medidas oportunas en el caso de incidencias.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.5: Redactar el programa de modificaciones en el momento adecuado, informando según el procedimiento normalizado o más adecuado, optimizando los recursos y minimizando los tiempos de corte y/o demora.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.6: Registrar las modificaciones introducidas durante el montaje en los planos y esquemas con el fin de mantener al día la documentación de la instalación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.7: Efectuar las operaciones de mantenimiento preventivo de acuerdo con los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP2:</b> <i>Supervisar la instalación del cableado y la certificación de la misma según el proyecto de instalación de la red telemática cumpliendo los criterios de calidad establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.8: Efectuar las operaciones necesarias para la detección de fallos y averías permitiendo diagnosticar y localizar con precisión las causas de la situación en un tiempo adecuado.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.9: Proponer cambios y/o mejoras en un sistema ante fallos repetitivos del mismo, proporcionando un funcionamiento más seguro y fiable.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.10: Elaborar los informes periódicos con el fin de recoger con precisión la labor desarrollada, las incidencias surgidas y las soluciones adoptadas, permitiendo la actualización y seguimiento de la información sobre la implantación del sistema.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.11: Efectuar la formación del personal a su cargo, informado de manera continuada sobre los procedimientos de trabajo en la instalación de cableado de red según la calidad requerida en la ejecución de los mismos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP3:</b> <i>Supervisar la instalación de los equipos y dispositivos de red según el proyecto de instalación y cumpliendo los criterios de calidad establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Comprobar la ubicación de los equipos asegurando que se corresponde con los planos de la instalación y respeta los criterios de ergonomía, seguridad y aprovechamiento del espacio.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.2: Comprobar la conexión de los equipos a la alimentación eléctrica siguiendo los criterios de seguridad y normativa vigentes.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.3: Comprobar la instalación de equipos de red, siempre que sea posible, mediante su colocación en bastidores respetando las especificaciones de los fabricantes y manteniendo una ventilación adecuada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Comprobar la instalación de equipos de red, siempre que sea posible, mediante su colocación en bastidores respetando las especificaciones de los fabricantes y manteniendo una ventilación adecuada.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP3:</b> <i>Supervisar la instalación de los equipos y dispositivos de red según el proyecto de instalación y cumpliendo los criterios de calidad establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.5: Controlar que la manipulación de los equipos en producción se realicen en horarios que minimicen el impacto en el servicio.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.6: Elaborar el documento de entrega de la instalación incluyendo en él todos los detalles significativos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.7: Efectuar la formación del personal a su cargo, informado de manera continuada sobre los procedimientos de trabajo en la instalación de equipos y dispositivos según la calidad requerida en la ejecución de los mismos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>APP4:</b> <i>Efectuar las pruebas de funcionamiento básico de los equipos y dispositivos de red, así como su supervisión, asegurando la conformidad con los requerimientos establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.1: Ejecutar los ensayos y pruebas de los equipos, dispositivos y demás elementos de red siguiendo las recomendaciones de los fabricantes y según el protocolo establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.2: Detallar el mal funcionamiento por parte de los equipos de red con informes que se remiten al fabricante.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.3: Reparar los equipos y elementos de red con mal funcionamiento, sustituyéndolos cuando se considere preciso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.4: Recoger los resultados obtenidos en las pruebas y ensayos de equipos y materiales en las hojas de calidad correspondientes remitiendo el informe al responsable del sistema en el modo establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>APP5:</b> <i>Elaborar la documentación técnica de cierre de proyecto y capacitar al equipo de administración para que asuma la gestión de la infraestructura instalada.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS5.1: Cumplimentar el informe de verificación y puesta en servicio del sistema de comunicación recogiendo con precisión los resultados globales de las pruebas realizadas y la aceptación del mismo por el cliente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.2: Organizar la documentación permitiendo al equipo de administración configurar y operar los sistemas para obtener el resultado esperado y adecuado a los requisitos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.3: Redactar la documentación de cierre incluyendo los siguientes apartados: Diagrama y esquemas de instalación, informes de anomalías de componentes y equipos, plan de mantenimiento detallado de cada uno de los componentes y manual de operación de los equipos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.4: Elaborar el plan de capacitación con el objetivo de facilitar la administración de los elementos de red.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS5.5: Impartir la formación sobre la propia instalación haciendo énfasis en el componente práctico.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>