



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS

Código: IFC078_2

NIVEL: 2

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

UNIDAD DE COMPETENCIA

“UC0220_2: Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos establecidos”

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 “UC0220_2: Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos establecidos”.

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.

APP1: <i>Ejecutar operaciones de instalación y configuración de los nodos y del software de los servicios de comunicaciones internas de la red local siguiendo los procedimientos establecidos.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Identificar los elementos que componen la red local interpretando el mapa de red y siguiendo las especificaciones recibidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Instalar los módulos de los equipos de red ofreciendo las características de conectividad especificadas, siguiendo la configuración física y los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Efectuar la configuración lógica de los elementos activos de la red (encaminadores y conmutadores) implementando servicios usando técnicas y herramientas software siguiendo las especificaciones recibidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Instalar los programas de gestión de protocolos y servicios configurándolos siguiendo las especificaciones técnicas de los fabricantes y aplicando los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.5: Instalar el software de los nodos de la red configurándolo y proporcionándoles conectividad siguiendo las especificaciones recibidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.6: Documentar los procesos de instalación y configuración de los dispositivos de la red local utilizando los formatos indicados y registrándolos siguiendo el procedimiento establecido.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP2: Verificar el funcionamiento y los parámetros operativos de los dispositivos de la red siguiendo procedimientos establecidos y asegurando el servicio que prestan.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Comprobar el funcionamiento de los dispositivos de interconexión de la red local verificando la operativa de la red utilizando las herramientas hardware y software especificadas y siguiendo los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.2: Comprobar que los dispositivos de interconexión se encuentran activos y accesibles por medio de las herramientas de gestión de red siguiendo los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Comprobar las conexiones permitidas y prohibidas garantizando la seguridad en los servicios y utilizando herramientas específicas siguiendo las especificaciones recibidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Comprobar el acceso a los recursos de la red asegurando el servicio, verificando que se accede a los recursos permitidos y siguiendo los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS 2.5: Verificar localmente y en remoto la configuración de los dispositivos de interconexión asegurando su funcionalidad siguiendo los procedimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP3: Establecer los parámetros de configuración en los protocolos de comunicaciones integrando los dispositivos en la red siguiendo las especificaciones operativas y de seguridad de la organización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Fijar los valores de los parámetros configurables de los protocolos de comunicaciones integrando cada nodo de la red siguiendo los procedimientos establecidos y las políticas de direccionamiento y seguridad de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.2: Configurar en los servidores los protocolos asociados a las aplicaciones de red instaladas dando soporte a los servicios implementados siguiendo los manuales de instalación y las especificaciones recibidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP3: Establecer los parámetros de configuración en los protocolos de comunicaciones integrando los dispositivos en la red siguiendo las especificaciones operativas y de seguridad de la organización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.3: Configurar los encaminadores y conmutadores gestionando los protocolos y servicios siguiendo las especificaciones y los procedimientos de trabajo predefinidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Instalar y configurar el software de cifrado en los nodos de la red que se determine siguiendo las especificaciones y procedimientos establecidos para crear redes privadas virtuales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.5: Ejecutar las pruebas funcionales de la configuración de los dispositivos de comunicaciones asegurando la conformidad de la misma con respecto de los requerimientos establecidos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.6: Documentar la configuración de los protocolos utilizando los formatos indicados siguiendo el procedimiento establecido y registrándola.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP4: Gestionar las incidencias detectadas en los dispositivos de red cumpliendo los procedimientos de actuación definidos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.1: Vigilar los sistemas de notificación de incidencias atendiendo las posibles alarmas siguiendo los procedimientos operativos y de seguridad de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.2: Localizar el elemento en el que se ha producido la incidencia Interpretando la información recibida consultando la documentación técnica y aislando el problema físico y lógico siguiendo la documentación técnica y los protocolos de actuación para contingencias.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.3: Verificar los síntomas reportados por el usuario o por los sistemas de gestión de incidencias obteniendo un diagnóstico del problema y siguiendo la documentación técnica.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.4: Diagnosticar el origen de la incidencia detectada y aislada siguiendo la normativa de calidad y los planes de contingencia.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP4: Gestionar las incidencias detectadas en los dispositivos de red cumpliendo los procedimientos de actuación definidos.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS4.5: Proponer la solución de la incidencia aislada para rehabilitar los servicios interrumpidos siguiendo la normativa de calidad y los planes de contingencia	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.6: Reportar a un nivel de responsabilidad superior la incidencia que no se ha podido aislar siguiendo los protocolos y procedimientos de actuación ante contingencias.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.7: Reparar de la incidencia con las herramientas adecuadas respetando las normas de seguridad establecidas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS4.8: Confeccionar la documentación de detección, diagnóstico y solución siguiendo los protocolos de la organización y realizando el registro de la documentación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>