



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS
INFORMÁTICOS**

Código: IFC303_3

NIVEL: 3

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

UNIDAD DE COMPETENCIA

**“UC0965_3: Desarrollar elementos software con tecnologías de
programación basada en componentes.”**

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 “UC0965_3: Desarrollar elementos software con tecnologías de programación basada en componentes”.

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>Diseñar componentes software según especificaciones recibidas.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS1.1: Elaborar diagrama y documentos previos del componente siguiendo las especificaciones técnicas de la arquitectura de componentes y necesidades funcionales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.2: Definir los interfaces del componente siguiendo las especificaciones técnicas de la arquitectura de componentes y necesidades funcionales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.3: Establecer la estructura del componente partiendo de los estándares de creación de componentes según especificaciones técnicas de la arquitectura utilizada y necesidades funcionales.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS1.4: Elaborar documentación del diseño siguiendo los patrones, normativa y procedimientos especificados por la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP2: <i>Desarrollar el componente software facilitando su integración en una arquitectura definida partiendo del diseño y las especificaciones recibidas.</i>	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.1: Codificar el componente utilizando herramientas de programación y depuración, lenguajes soportados por la arquitectura utilizada y siguiendo la documentación técnica de diseño.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



APP2: Desarrollar el componente software facilitando su integración en una arquitectura definida partiendo del diseño y las especificaciones recibidas.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS2.2: Definir el interfaz del componente utilizando herramientas y lenguajes específicos y siguiendo los estándares de definición de interfaces de la arquitectura.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.3: Probar el componente siguiendo los criterios de calidad y seguridad de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS2.4: Elaborar la documentación del desarrollo y las pruebas realizadas del componente registrándola para su posterior uso siguiendo los patrones, normativa y procedimientos especificados por la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

APP3: Implantar los componentes software dentro del sistema de acuerdo con las especificaciones técnicas de la arquitectura.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
APS3.1: Probar la estructura del componente comprobando la comunicación con el resto de componentes cumpliendo los criterios de calidad y seguridad de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.2: Definir los procedimientos de despliegue del componente cumpliendo los requisitos del componente desarrollado, los criterios de calidad, seguridad de la organización y especificaciones de la arquitectura.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.3: Monitorizar el rendimiento de los componentes desarrollados asegurando su correcta integración con el sistema y siguiendo los criterios de calidad y seguridad de la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
APS3.4: Elaborar la documentación del despliegue e implantación de acuerdo con las necesidades de registro del desarrollo y siguiendo los patrones, normativa y procedimientos especificados por la organización.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>