



PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES

CUESTIONARIO DE AUTOEVALUACIÓN PARA LAS TRABAJADORAS Y TRABAJADORES

UNIDAD DE COMPETENCIA “UC0951_2: Integrar componentes "software" en páginas web”

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 “UC0951_2: Integrar componentes "software" en páginas web”.

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: Seleccionar componentes software ("plugins") propios o de terceros, atendiendo a los requisitos funcionales definidos por la organización, para añadir nuevas capacidades operativas a páginas web.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
1.1: Elegir los repositorios de componentes, propios o de internet, utilizando la lista de sitios de confianza, atendiendo a los requisitos funcionales de la página web.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.2: Buscar los componentes en el repositorio, haciendo uso de las opciones de filtrado del mismo tales como, autor, palabra clave, entre otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.3: Analizar los componentes elegidos, leyendo la documentación de uso de los mismos, identificando qué otros componentes son necesarios para su funcionamiento y buscándolos en los repositorios.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1.4: Buscar las actualizaciones de componentes, consultando las versiones en los repositorios y comparándolas con las instaladas.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2: Integrar los componentes software, siguiendo especificaciones de diseño y desarrollo para proporcionar la funcionalidad requerida por la organización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
2.1: Analizar el código de la página web, identificando elementos tales como	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2: Integrar los componentes software, siguiendo especificaciones de diseño y desarrollo para proporcionar la funcionalidad requerida por la organización.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
estructuras de datos, cajas de texto, contenedores, manejadores de evento, entre otros, afectados por la inclusión de los componentes software.				
2.2: Modificar la página web, desarrollando nuevo código, haciendo uso de un lenguaje "script" que integre los elementos originales de la página con el componente.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.3: Probar las páginas modificadas con los componentes, verificando que no hay errores y que se cumplen los requisitos funcionales, haciendo uso de herramientas tales como consola del navegador, software específico de pruebas, entre otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.4: Corregir los errores de integración detectados en las pruebas, modificando el código, utilizando herramientas tales como editores, entornos de desarrollo integrado o "IDE", entre otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.5: Medir los tiempos de carga, de ejecución, así como la memoria ocupada por la página modificada, tomando muestras de los parámetros relativos a dichas características, haciendo uso de herramientas tales como consola del navegador, software específico de pruebas, entre otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

3: Documentar el proceso de integración de componentes software en páginas web, siguiendo las especificaciones y normas de calidad de la organización, para garantizar el mantenimiento de las páginas modificadas.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
3.1: Documentar los repositorios de los componentes integrados, registrando los enlaces a los mismos, información de acceso a los mismos, entre otros, atendiendo a las especificaciones.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.2: Documentar las modificaciones realizadas en la página web, haciendo uso de las herramientas de generación automática de documentación.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3.3: Documentar las pruebas de integración realizadas, describiendo los pasos realizados, los resultados obtenidos, entre otros.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



3: Documentar el proceso de integración de componentes software en páginas web, siguiendo las especificaciones y normas de calidad de la organización, para garantizar el mantenimiento de las páginas modificadas.	INDICADORES DE AUTOEVALUACIÓN			
	1	2	3	4
3.4: Documentar las mediciones de los tiempos de carga realizadas, registrando dichos datos en la base de conocimientos.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>