



Anexo V. Modelo de planificación de la evaluación del aprendizaje

CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD: IFCD0210 - DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB, 2023/1498

DURACIÓN DEL CERTIFICADO: 600 HORAS

FECHAS DE IMPARTICIÓN: 22/02/2024-23/07/2024

CENTRO DE FORMACIÓN: ASATA

DIRECCIÓN: C/ ASERRADORES, S/N, 2ª PLANTA-33211

LOCALIDAD: GIJÓN

PROVINCIA: PRINCIPADO DE ASTURIAS

MÓDULO FORMATIVO		DURANTE EL PROCESO DE APRENDIZAJE	REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN		
MF0491_3: Programación web entorno cliente	UNIDADES FORMATIVAS	ACTIVIDADES E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	Espacios	Duración	Fechas de evaluación
	UF1841: Elaboración de documentos web mediante lenguajes de marcas	Prueba práctica a base de elementos, no necesariamente completos de una página web. La prueba práctica responde a las indicaciones del enunciado que define los mencionados elementos de una página web (código HTML y CSS), que el alumno tendrá que resolver individualmente en su propio ordenador para, al finalizar, entregar al formador por vía telemática o lápiz USB. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado y tratamiento del conjunto de desarrollos y archivos entregados.	AULA	3 h	06/03/2024
	UF1842: Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión	Prueba práctica acumulativa acerca de los contenidos de la U.F. correspondiente y la precedente a base de elementos, no necesariamente completos, de una página web. La prueba práctica responde a las indicaciones del enunciado que define los mencionados elementos de una página web (código javascript + HTML fundamental en la definición del curso), que el alumno tendrá que resolver individualmente en su propio ordenador para, al finalizar, entregar al formador por vía telemática o lápiz USB. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado y tratamiento del conjunto de desarrollos y archivos entregados.	AULA	3 h	03/04/2024
	UF1843: Aplicación de técnicas de usabilidad y accesibilidad en el entorno cliente	Prueba práctica acumulativa acerca de los contenidos de la U.F. correspondiente y las precedentes a base de elementos, no necesariamente completos, de una página web. La prueba práctica responde a las indicaciones del enunciado que define los mencionados elementos de una página web (código HTML, CSS y, accesoriamente, javascript), que el alumno tendrá que resolver individualmente en su propio ordenador para, al finalizar, entregar al formador por vía telemática o lápiz USB. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado y tratamiento del conjunto de desarrollos y archivos entregados.	AULA	4 h	10/04/2024
		PRUEBA DE EVALUACIÓN FINAL DEL MÓDULO (teórico-práctica)	Espacios	Duración	Fecha de evaluación
		La prueba se dividirá en dos partes: una teórica (en papel) y otra práctica, suponiendo el 30% y el 70% de la calificación de la prueba final respectivamente, y valorándose cada una de 0 a 10 (máxima nota): 1. Parte teórica: constará de 10 preguntas muy breves a desarrollar en una o varias palabras o en una frase por ítem, evaluando conocimientos de terminología, lógica y procesos. 2. Parte práctica: responde a las indicaciones del enunciado que define los mencionados elementos de una página web (código HTML, CSS y javascript), que el alumno tendrá que resolver individualmente en su propio ordenador para, al finalizar, entregar al formador por vía telemática o lápiz USB. La evaluación y calificación provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado y tratamiento del conjunto de desarrollos y archivos entregados. CALIFICACIÓN prueba final = práctica x 0,7 + teórica x 0,3 CALIFICACIÓN MÓDULO = final x 0,7 + 0,3 x media aritmética de las tres UF.	AULA	5 h.	11/04/2024



MÓDULO FORMATIVO		DURANTE EL PROCESO DE APRENDIZAJE		REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN	
MF0492_3: Programación web entorno servidor	UNIDADES FORMATIVAS	ACTIVIDADES E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	Espacios	Duración	Fechas de evaluación
	UF1844: Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor	Calificación durante el proceso de aprendizaje: Durante el desarrollo de la UF el formador propondrá 6 ejercicios/supuestos sobre el contenido de la UF para asegurar un aprendizaje continuo del alumnado. La puntuación media de dichos ejercicios supondrá el 20% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	Según tipo de ejercicio	Durante la UF
		Prueba práctica acerca de los contenidos de la UF: La prueba práctica consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante el desarrollo de un programa en código PHP + HTML , fundamentalmente. Al finalizar, el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados. Esta prueba supondrá el 80% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	3 h	06/05/2024
	UF1845: Acceso a datos en aplicaciones web del entorno servidor	Calificación durante el proceso de aprendizaje: Durante el desarrollo de la UF el formador propondrá 6 ejercicios/supuestos sobre el contenido de la UF para asegurar un aprendizaje continuo del alumnado. La puntuación media de dichos ejercicios supondrá el 20% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	Según tipo de ejercicio	Durante la UF
		Prueba práctica acerca de los contenidos de la UF: La prueba práctica consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante el desarrollo de un programa en código PHP+ SQL/NoSQL + HTML , fundamentalmente. Al finalizar, el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados. Esta prueba supondrá el 80% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	4 h	27/05/2024
	UF1846: Desarrollo de aplicaciones web distribuidas	Calificación durante el proceso de aprendizaje: Durante el desarrollo de la UF el formador propondrá 4 ejercicios/supuestos sobre el contenido de la UF para asegurar un aprendizaje continuo del alumnado. La puntuación media de dichos ejercicios supondrá el 20% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	Según tipo de ejercicio	Durante la UF
		Prueba práctica acerca de los contenidos de la UF: La prueba práctica consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante el desarrollo de una aplicación web en código PHP+ SQL/NoSQL + HTML , fundamentalmente. Al finalizar, el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados. Esta prueba supondrá el 80% de la calificación durante el proceso de aprendizaje de la UF.	AULA	5 h	06/06/2024
		PRUEBA DE EVALUACIÓN FINAL DEL MÓDULO (teórico-práctica)		Espacios	Duración

		<p>La prueba se dividirá en dos partes: una teórica y otra práctica, suponiendo el 30% y el 70% de la calificación de la prueba final, respectivamente, y valorándose cada una de 0 a 10 (máxima nota):</p> <p>1. Parte teórica: consiste en 20 preguntas a desarrollar, evaluando conocimientos de terminología, lógica y procesos.</p> <p>2. Parte práctica: consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante el desarrollo de una aplicación web en código PHP+ SQL/NoSQL + HTML, fundamentalmente. Al finalizar el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados.</p> <p>CALIFICACIÓN prueba final = práctica x 0,7 + teórica x 0,3. CALIFICACIÓN MÓDULO = final x 0,7 + 0,3 x media aritmética de las tres UF.</p>	AULA	5 h.	07/06/2024
--	--	--	------	------	------------

MÓDULO FORMATIVO	DURANTE EL PROCESO DE APRENDIZAJE	REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN		
MF0493_3: Implantación de aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet	ACTIVIDADES E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	Espacios	Duración	Fecha de evaluación
	Continua: Durante el desarrollo del Módulo el formador propondrá 6 ejercicios/supuestos sobre el contenido del Módulo para asegurar un aprendizaje continuo del alumnado. La puntuación media de dichos ejercicios supondrá el 20% de la calificación durante el proceso de aprendizaje.	AULA	Según tipo de ejercicio	Durante el módulo
	Prueba práctica acerca de los contenidos del Módulo: La prueba práctica consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante la configuración y manipulación de una aplicación web o CMS, a través del uso de un entorno integrado de desarrollo o un framework para el desarrollo de aplicaciones web en código PHP+ SQL/NoSQL + HTML fundamentalmente. Al finalizar el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados. La puntuación de la prueba práctica supondrá el 80% de la calificación durante el proceso de aprendizaje.	AULA	Durante el módulo	21/06/2024
	PRUEBA DE EVALUACIÓN FINAL DEL MÓDULO (teórico-práctica)	Espacios	Duración	Fecha de evaluación
	La prueba se dividirá en dos partes: una teórica y otra práctica, suponiendo el 30% y el 70% de la calificación de la prueba final, respectivamente, y valorándose cada una de 0 a 10 (máxima nota): 1. Parte teórica: consiste en 20 preguntas a desarrollar, evaluando conocimientos de terminología, lógica y procesos. 2. Parte práctica: consiste en la resolución del enunciado de un ejercicio que el alumno deberá resolver de manera individual mediante la configuración y manipulación de una aplicación web o CMS, a través del uso de un entorno integrado de desarrollo o un framework para el desarrollo de aplicaciones web en código PHP+ SQL/NoSQL + HTML , fundamentalmente. Al finalizar el alumno hará entrega vía telemática del desarrollo realizado debidamente documentado. La evaluación y calificación, de 0 a 10 (máxima nota), provendrá de la adecuación de los resultados obtenidos por cada alumno con los solicitados en el enunciado según procedimiento de resolución, aproximación al resultado solicitado, tratamiento del conjunto del desarrollo y archivos entregados. CALIFICACIÓN prueba final = práctica x 0,7 + teórica x 0,3 CALIFICACIÓN MÓDULO = final x 0,7 + 0,2 x prueba práctica + 0,1 continua	AULA	5 h.	28/06/2024

MÓDULO FORMATIVO	DURANTE EL PROCESO DE APRENDIZAJE	REALIZACIÓN DE LA EVALUACIÓN		
MP0391: Módulo de prácticas profesionales no laborales de desarrollo de aplicaciones con tecnologías web	ACTIVIDADES E INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	Espacios	Duración	Fechas de evaluación
	Seguimiento y tutorización del alumno durante el desarrollo de las actividades encomendadas por el tutor de la empresa de acogida. El tutor del centro de formación hará un seguimiento de las prácticas durante el cronograma previamente establecido. Cuestionario de evaluación cumplimentado por el tutor de la empresa.	Los de la propia empresa	80 h	Durante el desarrollo de las prácticas