

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(IFCD0210) DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB (RD 1531/2011, de 31 de octubre modificado por el RD 628/2013, de 2 de agosto)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Desarrollar documentos y componentes software que constituyan aplicaciones informáticas en entornos distribuidos utilizando tecnologías web, partiendo de un diseño técnico ya elaborado, realizando, además, la verificación, documentación e implantación de los mismos.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
3	IFC154_3 DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB (RD 1087/2005, de 16 de septiembre)	UC0491_3	Desarrollar elementos de software en el entorno cliente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3820.1017 Programadores de aplicaciones informáticas</li> <li>• 3814.1010 Técnicos de la web</li> <li>• Programador web</li> <li>• Programador multimedia</li> </ul>
		UC0492_3	Desarrollar elementos de software en el entorno servidor	
		UC0493_3	Implementar, verificar y documentar aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet	

**Correspondencia con el Catálogo Modular de Formación Profesional**

H. Q	Módulos certificado	H. CP	Unidades formativas	Horas
180	MF0491_3: Programación web en el entorno cliente	180	UF1841: Elaboración de documentos web mediante lenguajes de marca	60
			UF1842: Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión	90
			UF1843: Aplicaciones técnicas de usabilidad y accesibilidad en el entorno cliente	30
240	MF0492_3: Programación web en el entorno servidor	240	UF1844: Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor.	90
			UF1845: Acceso a datos en aplicaciones web del entorno servidor.	90
			UF1846: Desarrollo de aplicaciones web distribuidas.	60
90	MF0493_3: Implantación de aplicaciones web en entorno internet, intranet y extranet	90		90
	MP0391: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
510	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	590	<b>Duración horas módulos formativos</b>	510

CRITERIOS DE ACCESO		PRESCRIPCIONES DE LOS FORMADORES	
		Acreditación requerida	Experiencia Profesional requerida
MF0491_3	Serán los establecidos en el artículo 4 del Real Decreto que regula el certificado de profesionalidad de la familia profesional al que acompaña este anexo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> </ul>	1 año
MF0492_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> </ul>	1 año
MF0493_3		<ul style="list-style-type: none"> <li>Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> <li>Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.</li> </ul>	1 año

Espacio Formativo	Superficie m <sup>2</sup> 15 Alumnos	Superficie m <sup>2</sup> 25 Alumnos
Aula de informática	45	75

Certificado de profesionalidad que deroga