FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD

(IFCD0210) DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB (RD 1531/2011, de 31 de octubre)

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.	• 3820.1017 Programadores de aplicaciones informáticas • 3814.1010 Técnicos de la web • Programador web • Programador multimedia
		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				Duración	
H. Q	**Módulos certificado**	**H. CP**	**Unidades formativas**	**Horas**	**Máx. Horas Distancia**
180	MF0491_3: Programación web en el entorno cliente.	**180**	**UF1841**: Elaboración de documentos web mediante lenguajes de marca.	**60**	**55**
			UF1842: Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión.	**90**	**85**
			UF1843: Aplicaciones técnicas de usabilidad y accesibilidad en el entorno cliente.	**30**	**25**
240	MF0492_3: Programación web en el entorno servidor.	**240**	**UF1844:** Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor.	**90**	**85**
			UF1845: Acceso a datos en aplicaciones web del entorno servidor.	**90**	**85**
			UF1846: Desarrollo de aplicaciones web distribuidas.	**60**	**55**
90	MF0493_3: Implantación de aplicaciones web en entorno internet, intranet y extranet.	**90**		**90**	**40**
	MP0391: Módulo de prácticas profesionales no laborales.	**80**			
510	**Duración horas totales certificado de profesionalidad**	**590**	**Duración horas módulos formativos**	**510**	**430**
				Total %	**84,31**

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.	• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	1 año
MF0492_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	1 año
MF0493_3		• Licenciado, Ingeniero, Arquitecto o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes. • Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico o el título de grado correspondiente u otros títulos equivalentes.	1 año

Espacio Formativo	Superficie m^2 15 Alumnos	Superficie m^2 25 Alumnos
Aula de gestión	45	60

Certificado de profesionalidad que deroga	