

(IFCD0210) Desarrollo de aplicaciones con tecnologías web
Familia profesional: INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES
Área profesional: Desarrollo

R.D. 1531/2011, de 31 de octubre, modificado por el R.D. 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.

Nivel	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia
3	IFC154_3 DESARROLLO DE APLICACIONES CON TECNOLOGÍAS WEB (R.D. 1087/2005, de 16 de septiembre).	UC0491_3 Desarrollar elementos software en el entorno cliente.
		UC0492_3 Desarrollar elementos 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

Módulos formativos	Unidades formativas	H. UF	H. MF
MF0491_3: Programación web en el entorno cliente.	UF1841: Elaboración de documentos web mediante lenguajes de marcas	60	180
	UF1842: Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión	90	
	UF1843: Aplicación de técnicas de usabilidad y accesibilidad en el entorno cliente	30	
MF0492_3: Programación web en el entorno servidor.	UF1844: Desarrollo de aplicaciones web en el entorno servidor.	90	240
	UF1845: Acceso a datos en aplicaciones web del entorno servidor	90	
	UF1846: Desarrollo de aplicaciones web distribuidas	60	
MF0493_3: Implantación de aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet			90
Duración horas módulos formativos.			510
MP0391: Módulo de prácticas profesionales no laborales de desarrollo de aplicaciones con tecnología web			80
Duración horas totales certificado profesional.			590