

SUBVENCIONA:



## CURSO " PROGRAMACIÓN SISTEMAS MICROINFORMATICOS "

**Localidad:** MURCIA

**Lugar de impartición:** PLAZA ABENARABI Nº 10 BAJO 30008 MURCIA

**Nº de Expediente:** AC-2016-366

**Dirigido a:** Prioritariamente a **DESEMPLEADOS** (Modalidad 2. Acciones formativas, Programa 1. Trabajadores Desempleados)

**Nº de horas:** 510 horas + 80 horas de prácticas profesionales no laborales

**Nº de alumnos:** 15

**Perfil:** Cumplir alguno de los requisitos siguientes: a) Estar en posesión del Título en ESO. b) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 2. c) Estar en posesión de un certificado de profesionalidad de nivel 1 de la misma familia y área profesional. d) Cumplir el requisito académico de acceso a los ciclos formativos de grado medio o bien haber superado las correspondientes pruebas de acceso reguladas por las administraciones educativas. e) Tener superada la prueba de acceso a la universidad para mayores de 25 y/o de 45 años. f) Tener los conocimientos formativos o profesionales suficientes que permitan cursar con aprovechamiento la formación.

**Calendario:** FECHA DE INICIO: 02-10-2017  
FECHA DE FIN: 13-02-2018

**Horario:** DE LUNES A VIERNES DE 08:30 A 14:30

**Plazo de inscripción:** ABIERTO

**CURSO GRATUITO**

### **CENTROS DE ESTUDIOS INFER S.L.**

Plaza Abenarabi nº 10 bajo (Junto a Juan Carlos I-agencia viajes el Corte-Ingles)  
30.008 – MURCIA  
[www.ares-infer.es](http://www.ares-infer.es)

**Tlf.: 968 27 03 20, Fax: 968 27 00 48**

**ORGANIZA:**



**COFINANCIA:**



**Unión Europea**

**FICHA DE CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

**(IFCT0609) PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS (RD 686/2011, de 13 de mayo modificado por el RD 628/2013, de 2 de agosto)**

**COMPETENCIA GENERAL:** Desarrollar componentes software a partir de unas especificaciones concretas, proporcionando funciones de administración y supervisión del sistema operativo, para la gestión de los recursos de un sistema informático y la interacción con otros sistemas utilizando tecnologías de desarrollo orientadas a objetos y a componentes.

NIV.	Cualificación profesional de referencia	Unidades de competencia		Ocupaciones o puestos de trabajo relacionados:
3	IFC303_3 PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS  (RD1201/2007, de 14 de septiembre)	UC0490_3	Gestionar servicios en el sistema informático	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2711.1019 Analista de Sistemas, nivel superior</li> <li>• 2712.1030 Analista Programador, nivel medio</li> <li>• 2712.1012 Analista de Aplicaciones, nivel medio</li> <li>• 3820.1017 Programador de Aplicaciones Informáticas</li> <li>• Programador de sistemas.</li> <li>• Programador de componentes.</li> </ul>
		UC0964_3	Crear elementos software para la gestión del sistema y sus recursos	
		UC0965_3	Desarrollar elementos software con tecnologías de programación basada en componentes	

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

H. Q	Módulos certificados	H. CP	Unidades formativas	Horas
90	MF0490_3: Gestión de servicios en el sistema informático	90		90
210	MF0964_3: Desarrollo de elementos software para gestión de sistemas	210	UF1286: Desarrollo y optimización de componentes software para tareas administrativas de sistemas	90
			UF1287: Desarrollo de componentes software para el manejo de dispositivos (Drives)	60
			UF1288: Desarrollo de componentes software para servicios de comunicaciones	60
210	MF0965_3: Desarrollo de software basado en tecnologías orientadas a componentes	210	UF1289: Diseño de elementos software con tecnologías basadas en componentes	90
			UF1290: Implementación e integración de elementos software con tecnologías basadas en componentes	90
			UF1291: Despliegue y puesta en funcionamiento de componentes software	30
	MP0274: Módulo de prácticas profesionales no laborales	80		
510	<b>Duración horas totales certificado de profesionalidad</b>	590	<b>Duración horas módulos formativos</b>	510