

Convalidaciones que, salvo error u omisión, pueden solicitar en el Centro Educativo los alumnos que se matriculen en **CFGM Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR)** (cualquier otra convalidación debe solicitarse al Ministerio)

		Habiendo aprobado	Se convalidará
L O E	CFGM <b>Gestión Administrativa</b>	0440. Tratamiento informático de la información	0223. Aplicaciones ofimáticas
	CFGS <b>Mantenimiento Electrónico</b>	Habiendo superado el ciclo completo	0221. Montaje y mantenimiento de equipo 0222. Sistemas operativos monopuesto
L O G S E	CFGM <b>Explotación de Sistemas Informáticos</b>	Instalación y Mantenimiento de Servicios de Redes Locales.	0225. Redes locales.
		Instalación y Mantenimiento de Equipos y Sistemas Informáticos.	0221. Montaje y mantenimiento de equipo
		Implantación y Mantenimiento de Aplicaciones Ofimáticas y Corporativas + Operaciones con bases de datos ofimáticas y corporativas	0223. Aplicaciones Ofimáticas.
		Instalación y Mantenimiento de Servicios de Internet.	0227. Servicios de red.
		Mantenimiento de Portales de Información.	0228. Aplicaciones web.
	Sistemas Operativos en Entornos Monousuario y Multiusuario.	0222. Sistemas operativos monopuesto. 0224. Sistemas operativos en red.	
CFGS <b>Administración de Sistemas Informáticos</b>	Habiendo superado el ciclo completo	0225. Redes locales. 0222. Sistemas operativos monopuesto 0224. Sistemas operativos en red	

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0219_2: Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos	0222. Sistemas operativos monopuesto
UC0958_2: Ejecutar procedimientos de administración y mantenimiento en el software base y de aplicación de clientes	0222. Sistemas operativos monopuesto 0226. Seguridad Informática
UC0220_2: Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos establecidos.	0225. Redes locales
UC0221_2: Instalar, configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas	0223. Aplicaciones ofimáticas
UC0222_2: Facilitar al usuario la utilización de paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas	0223. Aplicaciones ofimáticas
UC0953_2: Montar equipos microinformáticos	0221. Montaje y mantenimiento de equipos
UC0954_2: Reparar y ampliar equipamiento microinformático	0221. Montaje y mantenimiento de equipos
UC0957_2: Mantener y regular el subsistema físico en sistemas informáticos	0226. Seguridad informática
UC0955_2: Monitorizar los procesos de comunicaciones de la red local + UC0956_2: Realizar los procesos de conexión entre redes privadas y redes públicas.	0227. Servicios en red.
UC0959_2: Mantener la seguridad de los subsistemas físicos y lógicos en sistemas informáticos.	0226. Seguridad informática

Convalidaciones que, salvo error u omisión, pueden solicitar en el Centro Educativo los alumnos que se matriculen en **CFGS Administración de Sistemas Informáticos en Red (ASIR)** (cualquier otra convalidación debe solicitarse al Ministerio)

		Habiendo aprobado	Se convalidará
<b>L O E</b>	CFGS <b>Mantenimiento Electrónico</b>	Habiendo superado el ciclo completo	0371. Fundamentos de hardware
	CFGS <b>Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma</b>	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información(*)
	CFGS <b>Desarrollo de Aplicaciones Web</b>	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información(*)
<b>L O G S E</b>	CFGS <b>Administración de Sistemas Informáticos</b>	Sistemas informáticos monousuario y multiusuario.	0369. Implantación de sistemas operativos.
		Redes de área local.	0370. Planificación y administración de redes.
		Sistemas gestores de bases de datos.	0372. Gestión de bases de datos. 0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos.
	CFGS <b>Desarrollo de Aplicaciones Informáticas</b>	Desarrollo de aplicaciones en entornos de cuarta generación y con herramientas CASE	0372. Gestión de bases de datos. 0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos.

(\*) Traslado de nota

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0485_3: Instalar, configurar y administrar el software de base y de aplicación del sistema.	0369. Implantación de sistemas operativos.
UC0484_3: Administrar los dispositivos hardware del sistema.	0371. Fundamentos de hardware.
UC0223_3: Configurar y explotar sistemas informáticos.	0371. Fundamentos de hardware.
UC0225_3: Configurar y gestionar la base de datos.	0372. Gestión de bases de datos.
UC0490_3: Gestionar servicios en el sistema informático + UC0485_3: Instalar, configurar y administrar el software de base y de aplicación del sistema.	0374. Administración de sistemas operativos.
UC0495_3: Instalar, configurar y administrar el software para gestionar un entorno Web + UC0496_3: Instalar, configurar y administrar servicios de mensajería electrónica + UC0497_3: Instalar, configurar y administrar servicios de transferencia de archivos y multimedia.	0375. Servicios de red e Internet.
UC0493_3: Implementar, verificar y documentar aplicaciones Web en entornos Internet, intranet y extranet.	0376. Implantación de aplicaciones Web.
UC0224_3: Configurar y gestionar un sistema gestor de bases de datos.	0377. Administración de sistemas gestores de bases de datos.
UC0486_3: Asegurar equipos informáticos.	0378. Seguridad y alta disponibilidad

Convalidaciones que, salvo error u omisión, pueden solicitar en el Centro Educativo los alumnos que se matriculen en **CFGS Desarrollo de Aplicaciones Web (DAW)** (cualquier otra convalidación debe solicitarse al Ministerio)

		Habiendo aprobado	Se convalidará
L O E	CFGS <b>Administración de Sistemas Informáticos en Red</b>	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información.	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información (*)
		Habiendo superado el ciclo completo	0483. Sistemas informáticos 0484. Bases de datos
	CFGS <b>Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma</b>	0483. Sistemas informáticos	0483. Sistemas informáticos (*)
		0484. Bases de datos	0484. Bases de datos (*)
		0485. Programación	0485. Programación (*)
0487. Entornos de desarrollo		0487. Entornos de desarrollo (*)	
	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información	0373. Lenguajes de marcas y sistemas de gestión de información (*)	
L O G S E	CFGS <b>Desarrollo de Aplicaciones Informáticas</b>	Sistemas informáticos multiusuario y en red.	0483. Sistemas informáticos.
		Desarrollo de aplicaciones en entornos de cuarta generación y con herramientas CASE	0484. Bases de datos.
		Programación en lenguajes estructurados	0485. Programación.
		Análisis y diseño detallado de aplicaciones informáticas de gestión.	0487. Entornos de desarrollo.
	CFGS <b>Administración de Sistemas Informáticos</b>	Sistemas informáticos monousuario y multiusuario + Redes de Área Local	0483. Sistemas informáticos
Sistemas Gestores de Bases de Datos		0484. Bases de datos	

(\*) Traslado de nota

Unidades de competencia acreditadas	Módulos profesionales convalidables
UC0223_3 Configurar y explotar sistemas informáticos.	0483. Sistemas informáticos.
UC0226_3 Programar bases de datos relacionales.	0484. Bases de Datos.
UC0491_3 Desarrollar elementos software en el entorno cliente.	0612. Desarrollo Web en entorno cliente. 0615. Diseño de Interfaces Web.
UC0492_3 Desarrollar elementos software en el entorno servidor.	0613. Desarrollo Web en entorno servidor.
UC0493_3 Implementar, verificar y documentar aplicaciones web en entornos internet, intranet y extranet.	0614. Despliegue de aplicaciones Web.