

JORNADA DE PRESENTACIÓN SOBRE COMPETENCIAS PROFESIONALES TIC EN EUROPA

The logo for ITACA, consisting of the letters 'ITACA' in a bold, blue, sans-serif font.

IT Administrator
Competences Development
and Acknowledgment

Perspectivas en España

24 de Septiembre 2014, Madrid

Carmen Luengo (@mclusan)

Lola Parra (@LolaPSageras)

Junta Directiva de ApiMadrid

IT Administrator

El programa de conocimientos para obtener la Certificación EUCIP de Administrador de TI (IT Administrator) se organiza en torno a cinco temas o módulos

IT Administrator

MÓDULOS

1	2	3	4	5
Hadware	Sistemas Operativos	LAN y Servicios en Red	Uso experto de las redes	Seguridad

Carmen Luengo y Lola Parra

IT Administrator EUCIP

La certificación EUCIP se desglosa en la superación de 2 pruebas :

Examen
Administrador de TI
Conocimientos

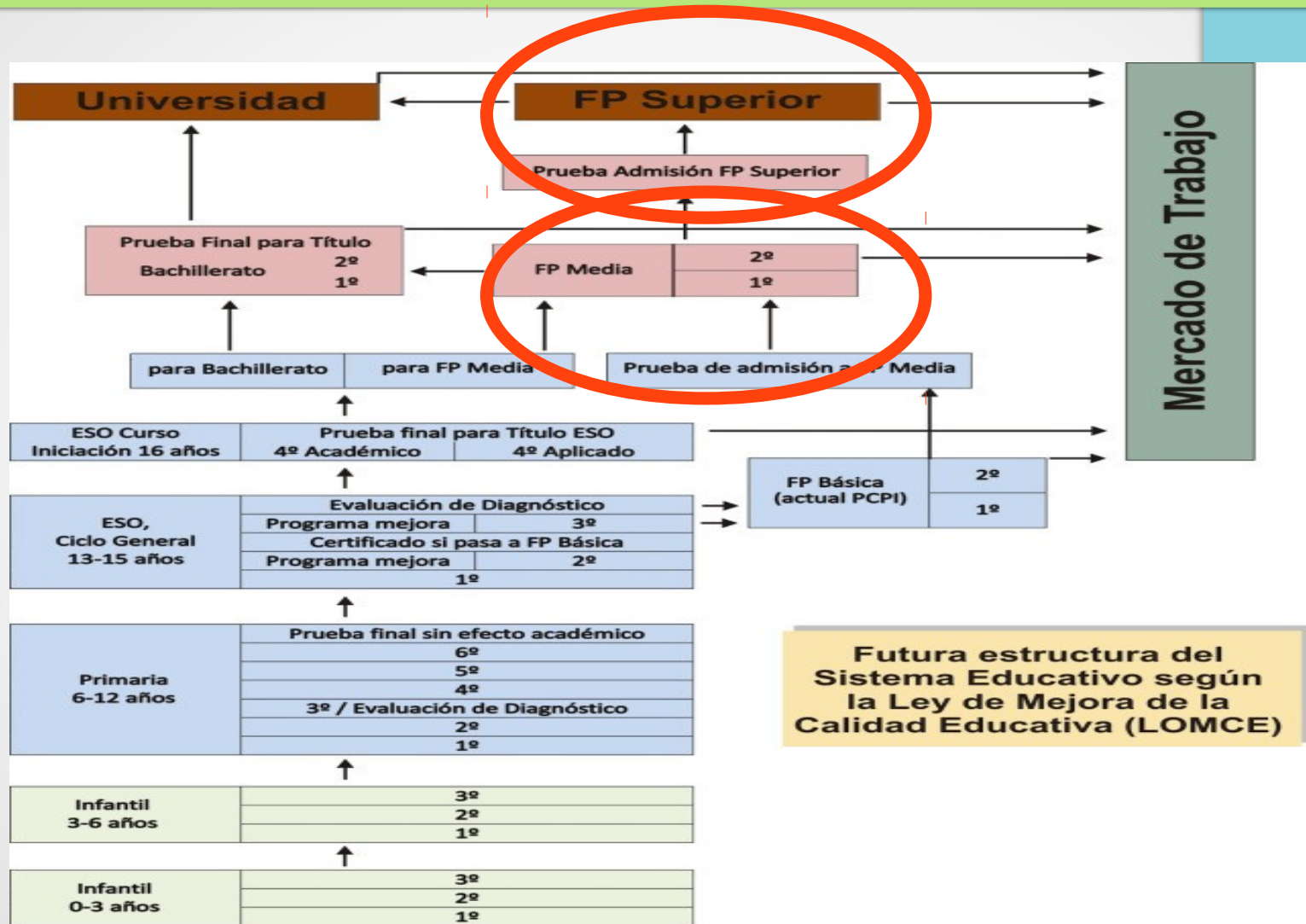
Examen
Administrador de TI
Práctico

IT Administrator

¿Cómo encaja esto en el Sistema Educativo de España?

Carmen Luengo y Lola Parra

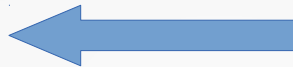
Sistema Educativo Español



Carmen Luengo y Lola Parra

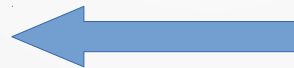
FP en España

FP de Grado Superior



- Título de Bachiller
- Prueba de acceso (al menos 19 años)

FP de Grado Medio



- Título de ESO
- Prueba de acceso (al menos 17 años)

FP Básica

FP Informática en España

M	TÉCNICO EN SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES (SMR)
S	TÉCNICO SUPERIOR EN ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS EN REDES (ASIR)
S	TECNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA
S	TECNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE APLICACIONES WEB

Las posibilidades de certificación se centrarían en dos de estos 4 títulos

FP Informática en España

SMR y ASIR se cursan en dos años académicos:

- **1º de septiembre -junio**
- **2º de septiembre- marzo, marzo-junio van a realizar la Formación en Centros de Trabajo**

TÉCNICO EN SMR, GRADO MEDIO

IT ADMINISTRATOR MÓDULOS	SMR MÓDULOS
Hardware	Montaje y Mantenimiento de equipos informáticos
Sistemas Operativos	Sistemas operativos monopuesto Sistemas operativos en red
LAN y servicios en red	Redes Locales Servicios en red Sistemas Operativos en red
Uso experto de las redes	Redes Locales Servicios en red Seguridad informática
Seguridad TI	Seguridad informática

Carmen Luengo y Lola Parra

TÉCNICO EN SMR, GRADO MEDIO

Según el REAL DECRETO 1691/2007, de 14 de diciembre, por el que se establece el título de Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes y se fijan sus enseñanzas mínimas podríamos decir que **la certificación IT Administrator podría ser adquirida por cualquier persona que haya obtenido dicho título.**

TÉCNICO EN SMR, GRADO MEDIO

Apimadrid, ha realizado la equivalencia de contenidos y los módulos afectados para obtener la certificación IT Administrator son:

1er curso Septiembre-Junio	2º curso Septiembre-Marzo
Montaje y Mantenimiento de equipos informáticos	Sistemas operativos en red
Sistemas operativos monopuesto	Seguridad informática
Redes Locales	Servicios en red

TÉCNICO EN SMR, GRADO MEDIO

Los exámenes podrían realizarse por curso y módulo

IT ADMINISTRATOR MÓDULOS	FECHAS EXÁMENES
Hardware	Junio del primer curso
Sistemas Operativos	Marzo segundo curso
LAN y servicios en red	Marzo segundo curso
Seguridad	Marzo segundo curso
Uso experto de las redes	Marzo segundo curso

TÉCNICO EN ASIR, GRADO SUPERIOR

IT ADMINISTRATOR MÓDULOS	ASIR MÓDULOS
Hardware	Fundamentos de Hardware
Sistemas Operativos	Implantación de Sistemas Operativos Administración de Sistemas Operativos
LAN y servicios en red	Planificación y administración de redes Servicios de Red e Internet
Seguridad	Seguridad y disponibilidad
Uso experto de las redes	Planificación y administración de redes Administración de Sistemas Operativos Implantación de Sistemas Operativos Servicios de Red e Internet

TÉCNICO EN ASIR, GRADO SUPERIOR

Según el REAL DECRETO 1629/2009, de 30 de OCTUBRE, por el que se establece el título de Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos en Red y se fijan sus enseñanzas mínimas podríamos decir que **la certificación IT Administrator podría ser adquirida por cualquier persona que haya obtenido dicho título**

TÉCNICO EN ASIR, GRADO SUPERIOR

Después de analizar los contenidos, y cómo encajan en los módulos, estudiamos las posibilidades de obtener la certificación en cuanto a exámenes.

1er curso

Septiembre-Junio

Fundamentos de Hardware

Implantación de SO

Planificación y administración de las
Redes

2º curso

Septiembre-Marzo

Administración de SO

Seguridad y alta disponibilidad

Servicios de red e Internet

TÉCNICO EN ASIR, GRADO SUPERIOR

Los exámenes podrían realizarse por curso y módulo

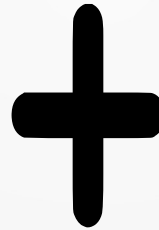
IT ADMINISTRATOR MÓDULOS	FECHAS EXÁMENES
Hardware	Junio del primer curso
Sistemas Operativos	Junio del primer curso
LAN y servicios en red	Marzo segundo curso
Seguridad	Marzo segundo curso
Uso experto de las redes	Marzo segundo curso

Conclusiones

En España los alumnos aplicarían un valor añadido a su titulación y una capacitación profesional europea

TÉCNICO EN SMR

**TÉCNICO
SUPERIOR EN ASIR**



ADMINISTRATOR IT

Muchas Gracias

<http://apimadrid.org>

(Asociación de Profesores de Informática de Madrid)

Carmen Luengo y Lola Parra