

- ✓ UC0957_2: Mantener y regular el subsistema físico en sistemas informáticos.
- ✓ UC0958_2: Ejecutar procedimientos de administración y mantenimiento en el software base y de aplicación del cliente.
- ✓ UC0959_2: Mantener la seguridad de los subsistemas físicos y lógicos en sist. Informáticos.



INSTALACIONES Y SERVICIOS DEL CIFP SANTA CATALINA

- ❑ Aulas y talleres dotados de ordenadores, servidores de red, software y hardware actualizados, conexión de alta velocidad, ...
- ❑ Prácticas en empresas.
- ❑ Proyectos Aula-Empresa y FP Dual.
- ❑ Participación en diferentes campeonatos y concursos autonómicos y nacionales.
- ❑ Proyectos europeos (Erasmus, Erasmus+, ...)
- ❑ Actividades extraescolares y complementarias
- ❑ Sistema de Gestión de Calidad (Premio Nacional de Calidad e Innovación en Formación Profesional otorgado por el M.E.C.D.)
- ❑ Bolsa de empleo propia.
- ❑ Gestión de becas, convalidaciones y certificados.
- ❑ Biblioteca de 90 m² con más de 10000 volúmenes
- ❑ Ascensor para personas con necesidades especiales.
- ❑ Salón de actos con aforo para 100 personas.
- ❑ Más de 300 ordenadores, tablets para alumnos, pizarras digitales, impresoras 3D, ...
- ❑ Conexión Wifi en todo el Centro
- ❑ Actividades extraescolares y complementarias.
- ❑ Web del Centro: www.fpsantacatalina.com
- ❑ Web especializada en Orientación Académica y Profesional: www.fpsantacatalina.com/ori/

PRÁCTICAS EN EMPRESAS

Una vez acabada la formación en el Centro realizarás prácticas en empresas desempeñando labores propias de la profesión, bajo la supervisión de un tutor en la Empresa y el tutor del Centro.
El objetivo es completar la adquisición de la competencia profesional en un ámbito productivo real.

NUESTRA BOLSA DE EMPLEO

Es un servicio gratuito de intermediación laboral que pretende poner en contacto al alumnado que titula en el Centro y se encuentra a la espera de insertarse en el mercado laboral, con las empresas que necesitan personal cualificado.
Garantizamos confidencialidad y rapidez en la tramitación de las ofertas.
En nuestra bolsa de empleo existen más de 80 empresas colaboradoras.



CICLO FORMATIVO DE GRADO MEDIO



TÉCNICO EN SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES

(Modalidad presencial)



C.I.F.P. Santa Catalina

C/ Montelatorre, 11
09400-ARANDA DE DUERO (Burgos)
Teléfono/Fax: 947 54 63 51
email: 09012187@educa.jcyl.es
www.fpsantacatalina.com



CARACTERÍSTICAS DEL CICLO FORMATIVO

- **FAMILIA PROFESIONAL:** Informática y Comunicaciones
- **NIVEL DE CUALIFICACIÓN PROFESIONAL:** Nivel 2
- **DURACIÓN:** 2000h (dos cursos académicos)
 - 1620 horas de formación en el Centro.
 - 380 horas de formación en empresas.
- **REQUISITOS DE ACCESO AL CICLO:**
 - Acceso directo con el título de E.S.O. o superior, título de Formación Profesional Básica, título de Técnico o de Técnico Auxiliar o equivalente a efectos académicos o habiendo superado el 2º curso del Bachillerato Unificado y Polivalente (BUP).
 - Acceso mediante prueba con 17 años, si no se cumplen los requisitos anteriores.
- **TITULACIÓN:** Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes

MÓDULOS FORMATIVOS

- **1º CURSO:**
 - Sistemas operativos monopuestos. 7 h/s.
 - Aplicaciones Ofimáticas. 8 h/s.
 - Redes Locales. 8 h/s.
 - Aplicaciones Web. 4 h/s.
 - Formación y orientación laboral. 3 h/s
- **2º CURSO:**
 - Montaje y mantenimiento de equipos. 8 h/s.
 - Sistemas Operativos en Red. 7 h/s.
 - Montaje y mantenimiento de equipos. 8 h/s.
 - Seguridad Informática. 5 h/s.
 - Servicios en Red. 7 h/s.
 - Empresa e iniciativa emprendedora. 3 h/s
 - Formación en centros de trabajo. 380 horas

APRENDERÁS A ...

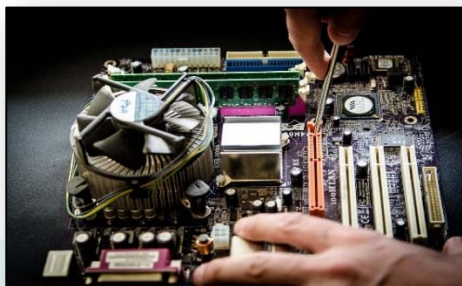
- ❖ Instalar, configurar y mantener sistemas microinformáticos, aislados o en red.
- ❖ Dominar el hardware.
- ❖ Utilizar y administrar los Sistemas Operativos más actuales (Microsoft Windows, GNU/Linux, ...).
- ❖ Proteger a los Sistemas Informáticos de virus y todo tipo de ataques informáticos.
- ❖ Manejar aplicaciones ofimáticas.
- ❖ Crear tus propias aplicaciones para Intranet e Internet.
- ❖ Configurar servicios multiusuarios.

PERFIL PROFESIONAL

Este titulado ejerce su actividad principalmente en empresas del sector servicios que se dediquen a la comercialización, montaje y reparación de equipos, redes y servicios microinformáticos en general, como parte del soporte informático de la organización o en entidades de cualquier tamaño y sector productivo que utilizan sistemas microinformáticos y redes de datos para su gestión.

OCUPACIONES Y PUESTOS DE TRABAJO:

- Técnico instalador-reparador de equipos informáticos.
- Técnico de soporte informático.
- Técnico de redes de datos.
- Reparador de periféricos de sist. microinformáticos.
- Comercial de microinformática.
- Operador de tele-asistencia.
- Operador de sistemas.



CUALIFICACIONES Y UNIDADES DE COMPETENCIA DEL CATÁLOGO NACIONAL DE LAS CUALIFICACIONES PROFESIONALES INCLUIDAS EN EL TÍTULO

- **CUALIFICACIONES PROFESIONALES COMPLETAS:**
 - IFC078_2. Sistemas microinformáticos. Comprende las siguientes unidades de competencia:
 - ✓ UC0219_2: Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos.
 - ✓ UC0220_2: Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos establecidos.
 - ✓ UC0221_2: Instalar, configurar y mantener paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.
 - ✓ UC0222_2: Facilitar al usuario la utilización de paquetes informáticos de propósito general y aplicaciones específicas.
 - IFC298_2. Montaje y reparación de sistemas microinformáticos. Comprende las siguientes unidades de competencia:
 - ✓ UC0953_2: Montar equipos microinformáticos.
 - ✓ UC0219_2: Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos.
 - ✓ UC0954_2: Reparar y ampliar equipamiento microinformático.
 - IFC299_2. Operación de redes departamentales. Comprende las siguientes unidades de competencia:
 - ✓ UC0220_2: Instalar, configurar y verificar los elementos de la red local según procedimientos preestablecidos.
 - ✓ UC0955_2: Monitorizar los procesos de comunicaciones de la red local.
 - ✓ UC0956_2: Realizar los procesos de conexión entre redes privadas y redes públicas.
 - IFC300_2. Operación de sistemas informáticos. Comprende:
 - ✓ UC0219_2: Instalar y configurar el software base en sistemas microinformáticos.