

## TÍTULO DE TÉCNICO/A DE GRADO MEDIO EN “SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES”

El Ciclo Formativo de Grado Medio **Sistemas Microinformáticos y Redes (ASIR)** tiene una duración de 2000 horas que se imparten a lo largo de dos cursos lectivos (de septiembre a junio). Este título se estableció mediante el Real Decreto 2187/2009 (BOE nº 192 de 03/07/09)

En el IES Vega de San Mateo, este ciclo se imparte en turno de mañana, en la modalidad presencial, de 8:00 h a 14:00h.

Los módulos que componen este ciclo son los siguientes:

### PRIMER CURSO (32 SEMANAS LECTIVAS). TOTAL: 960 HORAS

- Montaje y mantenimiento de equipo (7 horas semanales)
- Sistemas operativos monopuserto (5 horas semanales)
- Aplicaciones ofimáticas (8 horas semanales)
- Formación y orientación laboral (3 horas semanales)
- Redes locales (7 horas semanales)

### SEGUNDO CURSO (20 SEMANAS LECTIVAS + 11 SEMANAS MÓDULO

#### FCY Y PROYECTO). TOTAL: 1040 HORAS

- Seguridad informática (6 horas semanales)
- Servicios en red (8 horas semanales)
- Aplicaciones web (5 horas semanales)
- Sistemas operativos en red (8 horas semanales)
- Empresa e iniciativa emprendedora (3 horas semanales)
- Integración
- Formación en centros de trabajo

### ¿Quién puede informarme si tengo alguna duda?

En el teléfono 928661563 (I.E.S. Vega de San Mateo)

Por email [35009589@gobiernodecanarias.org](mailto:35009589@gobiernodecanarias.org)

En la Secretaría de nuestro Centro, en horario de 10 a 12 horas de lunes a viernes, en Cuatro Caminos, s/n –La Lechucilla - VEGA DE SAN MATEO – GRAN CANARIA

## IES VEGA DE SAN MATEO

Cuatro Caminos, s/n LA LECHUCILLA

35320-SAN MATEO Telf. 928661563



FP



TÍTULO TÉCNICO DE  
GRADO MEDIO

CURSO  
2019-2020

2 CURSOS OFICIALES

## OFERTA DE LA FAMILIA PROFESIONAL INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

# SISTEMAS MICROINFORMÁTICOS Y REDES

NUEVO CICLO EN LAS MEDIANÍAS



**IES VEGA DE SAN MATEO**

*(compromiso por la educación de calidad y apostando  
por la formación profesional)*

## ALUMNADO DESTINATARIO:

Puedes acceder a un ciclo de **grado medio** cuando reúnas alguno de los siguientes requisitos:

Acceso **directo**:

- Estar en posesión del **título de Graduado en Educación Secundaria Obligatoria** o de un nivel académico superior o título de FP Básica
- Estar en posesión de un título de Técnico o de Técnico Auxiliar o equivalente a efectos académicos.
- Haber superado el segundo curso del Bachillerato Unificado y Polivalente (BUP).

Acceso mediante **prueba** (para quienes no tengan alguno de los requisitos anteriores):

- Haber superado la prueba de acceso a ciclos formativos de grado medio (se requerirá tener, al menos, diecisiete años, cumplidos en el año de realización de la prueba).

## ¿QUÉ VOY A APRENDER Y HACER?

Instalar, configurar y mantener sistemas microinformáticos, aislados o en red, así como redes locales en pequeños entornos.

Este profesional será capaz de:

- Instalar y configurar software básico y de aplicación, redes locales cableadas, inalámbricas o mixtas y conectadas a redes públicas.
- Instalar, configurar y mantener servicios multiusuario, aplicaciones y dispositivos compartidos en un entorno de red local.
- Montar y configurar ordenadores y periféricos.
- Determinar la logística asociada a las operaciones de instalación, configuración y mantenimiento de sistemas microinformáticos.
- Diagnosticar disfunciones en sistemas microinformáticos y redes mediante pruebas funcionales.

- Replantear el cableado y la electrónica de redes locales en pequeños entornos y su conexión con redes de área extensa.
- Ejecutar procedimientos establecidos de recuperación de datos y aplicaciones ante fallos y pérdidas de datos en el sistema.

- Elaborar documentación técnica y administrativa del sistema, elaborar presupuestos y asesorar al cliente.

Estas enseñanzas incluyen los conocimientos necesarios para llevar a cabo las actividades de nivel básico de prevención de riesgos laborales.

## ¿CUÁLES SON LAS SALIDAS PROFESIONALES?

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

## ¿CUÁNDO TENGO QUE SOLICITAR PLAZA?

- Presentación de solicitudes en la fecha preferente de **2 al 30 de abril de 2019, ambos inclusive.**
- Período de matrícula para alumnos con plaza del **25 de junio al 9 de julio de 2019 (se asignarán días concretos).**

## ¿DÓNDE PUEDO ENCONTRAR EL IMPRESO PARA RESERVAR PLAZA?

En la página web de la Consejería de Educación (admisión y matrícula de FP), rellenarlo, imprimirlo y llevarlo a la Secretaría con el resto de documentación requerida.