



## Oposiciones Instalaciones Electrotécnicas

01/09/2022-26/06/2023

Centro de Estudios Tecnozubia, SL

### Plazo vigencia condiciones

### Centro impartidor

Preparación Oposiciones Profesores Técnicos de  
F.P.: Instalaciones Electrotécnicas

01/09/2022-26/06/2023

### Curso

### Duración

**ENSEÑANZA NO OFICIAL Y NO CONDUCENTE A LA OBTENCIÓN DE UN TÍTULO CON  
CARÁCTER OFICIAL O CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD**

240

Mixta/Online

Jueves de 16 a 22 h

### Nº horas total

### Modalidad

### Horario

C/ García Lorca, 27-A, Local 1, Local 1, 18140 – La Zubia (Granada)

### Lugar de impartición

01/09/2022 -26/06/2023

Según Fecha de Incorporación  
Oficial en el Centro.

Plazo del 01 al 10 de cada mes

### Plazo de inscripción

### Precio final completo

### Procedimientos de pago

Efectivo, tarjeta de crédito o débito, transferencia o domiciliación bancaria.

### Formas de pago

El número máximo de alumnos presenciales por grupo será el que permitan las autoridades sanitarias, con el objetivo de guardar las obligatorias medidas de seguridad y distanciamiento social en el momento que den comienzo las clases, o en su defecto, lo que dispongan las autoridades educativas y sanitarias en los restantes meses del año.

### Nº máximo de alumnos





Superar el proceso selectivo y alcanzar una plaza de acceso a la Función Pública docente.

### Objetivo

Cualquier persona que desee obtener una plaza en la función pública docente.

### Personas destinadas a quién va dirigido

- Tema 1: [Configuración y cálculo de instalacione... ]
- Tema 2: [Técnicas de montaje, diagnóstico y lo... ]
- Tema 3: [Configuración y cálculo de instalacio... ]
- Tema 4: [Técnicas de montaje, diagnóstico y loc... ]
- Tema 5: [Sistemas de telefonía: conceptos básic... ]
- Tema 6: [Configuración y cálculo de instalacione... ]
- Tema 7: [Técnicas de montaje, diagnóstico y l... ]

Ejercitación técnica y preparación de las partes que comprenden el examen de oposición: teoría, práctica y didáctica.

Realización de simulacros de examen, con carácter trimestral.

Exposiciones orales por parte del alumnado.

### Metodología

Estar en posesión de la titulación de Diplomado Universitario, Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico o el título de Grado correspondiente u otros títulos equivalentes a efectos de docencia, con el Máster de Especialización Didáctica o antiguo CAP.

### Requisitos de acceso

Orden de 01-02-1996, BOE nº 38 de 13-02-1996

Ejercicios o supuestos prácticos pertinentes para dar respuesta eficaz a las pruebas a las que se van a enfrentar.

Componentes esenciales para la elaboración de unidades didácticas y el diseño de la programación didáctica (modelos, ejemplos, documentos técnicos y pedagógicos, legislación, etc.).





- Tema 8: [Configuración y cálculo de instalacion... ]
- Tema 9: [Técnicas de montaje, diagnóstico y lo... ]
- Tema 10: [Configuración y cálculo de instalaci... ]
- Tema 11: [Técnicas de montaje, diagnóstico y lo...]
- Tema 12: [Técnicas básicas de mecanizado en i... ]
- Tema 13: [Diseño y construcción de cuadros el... ]
- Tema 14: [Transformadores: tipología, constitu... ]
- Tema 15: [Bobinado y conexionado de transfo... ]
- Tema 16: [Mantenimiento de transformadores... ]
- Tema 17: [Máquinas eléctricas rotativas en ser... ]
- Tema 18: [Mando de motores eléctricos. Siste... ]
- Tema 19: [Bobinado y conexionado de máquina... ]
- Tema 20: [Mantenimiento de máquinas eléctri... ]
- Tema 21: [Bobinado y conexionado de máquina... ]
- Tema 22: [Mantenimiento de máquinas eléctric... ]
- Tema 23: [Instalaciones de distribución de ene... ]
- Tema 24: [Instalaciones de distribución eléctric... ]
- Tema 25: [Configuración y cálculo de instalaci... ]
- Tema 26: [Configuración y cálculo de instalaci... ]
- Tema 27: [Configuración y cálculo de instalaci... ]
- Tema 28: [Configuración y cálculo de instalaci... ]
- Tema 29: [Configuración y cálculo de instalaci... ]





- Tema 30: [Configuración y cálculo de cálculo d... ]
- Tema 31: [Técnicas de montaje de instalacione... ]
- Tema 32: [Diagnóstico y localización de averías... ]
- Tema 33: [Protección de las instalaciones eléc... ]
- Tema 34: [Principios básicos de la automatizac... ]
- Tema 35: [Implementación de funciones digita... ]
- Tema 36: [Implementación de funciones digiita... ]
- Tema 37: [Técnicas básicas y medios utilizados... ]
- Tema 38: [Configuración de instalaciones auto... ]
- Tema 39: [Configuración de instalaciones auto... ]
- Tema 40: [Configuración de instalaciones auto... ]
- Tema 41: [Configuración de instalaciones auto ... ]
- Tema 42: [Montaje, diagnóstico y localización d... ]
- Tema 43: [Puesta en servicio de las instalacion... ]
- Tema 44: [Sistemas automáticos basados en... ]
- Tema 45: [Programación de autómatas progra... ]
- Tema 46: [Programación de autómatas progra... ]
- Tema 47: [Sistemas informáticos monousuario... ]
- Tema 48: [Instalación, puesta en marcha y conf... ]
- Tema 49: [El paisaje: componentes e interpret... ]
- Tema 50: [Sistema operativo: estructura y versi... ]
- Tema 51: [Elaboración de documentos con pro... ]





Tema 52: [Edición de esquemas por ordenado... ]

Tema 53: [Elaboración de documentación técn... ]

Tema 54: [Teleinformática: conceptos básicos... ]

Tema 55: [Transmisión de datos: conceptos bá... ]

Tema 56: [Configuración e instalación de siste... ]

Tema 57: [Configuración, montaje y mantenimi... ]

Tema 58: [Configuración, montaje y mantenimi... ]

Tema 59: [Manipuladores y robots. Tipología y... ]

Tema 60: [Diagnos de averías y puesta en ma... ]

Tema 61: [Diagnóstico y localización de averías... ]

Tema 62: [Control y regulación electrónica de... ]

Tema 63: [Configuración de sistemas de regula... ]

Tema 64: [Diagnóstico y localización de averías... ]

Tema 65: [Configuración de sistemas de regul... ]

Tema 66: [Diagnóstico y localización de averías... ]

Tema 67: [Fases en el desarrollo de proyectos... ]

Tema 68: [Técnicas para el desarrollo de proye... ]

Tema 69: [Finalización y entrega de proyectos... ]

Tema 70: [Documentación para la gestión de u... ]

---

### Material necesario





## Programa

Óscar Ramón Mateo Sancho (teoría, práctica y didáctica).

Cualificación: Profesor PTFP "Instalaciones Electrotécnicas".

Formación: Ingeniero industrial.

Experiencia: 4 años como preparador de oposiciones.

Contacto: [oscarmateo@tecnoszubia.es](mailto:oscarmateo@tecnoszubia.es)

Horario: Lunes, martes, miércoles y viernes.

Al tratarse de un curso de preparación de oposiciones de Profesores Técnicos de F.P. para el acceso a la Función Pública Docente, no existen.

## Profesorado

## Condiciones para la superación de la enseñanza

