

# CERTIFICADO EN 2ª CICLO DE FORMACIÓN PRL ESPECIALIDAD EN ELECTRICIDAD

conforme al VI. Convenio Colectivo General de la Construcción

Grupo Formación Magna con CIF J67529479 y con domicilio fiscal C/Vilamarí, 86-88, 08015 Barcelona, centro de formación autorizado para expedir certificados básicos de Prevención de Riesgos Laborales según el Real Decreto 39/1997.

Certifica que con fecha 27/01/2021 D/Dª **Antonio Escarate Fructuoso** con DNI **38431221S** realizó la formación necesaria en modalidad elearning (con una equivalencia de 20 horas) con aprovechamiento para la obtención del curso **Segundo Ciclo de formación en Prevención de Riesgos Laborales** que le capacita, para desarrollar y desempeñar actividades de Prevención de Riesgos Laborales.



**GRUPO FORMACION MAGNA SCP**  
CIF.: J67529479  
Cr. Vilamarí, 86-88  
08015-Barcelona

Marcos Teixé  
Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales

Certificado: **9101**

*Notificamos que este certificado se ampara a la sentencia de 27 de octubre de 2010, recurso 53/2009 del Tribunal Supremo que anula la obligación de estar reconocido por la FLC.*

# Temario del Curso de 2ª Ciclo Formativo de PRL en Electricidad, montaje y mantenimiento de instalaciones de AT/BT:

*(Contenido Formativo y convalidaciones de formación de Segundo Ciclo conforme el Anexo XII del VI Convenio General del Sector de la Construcción para los trabajadores multifuncionales o polivalentes)*

## **A) BLOQUE COMÚN (14 horas)**

### **1. INTRODUCCIÓN Y OBJETIVOS**

### **2. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

- 2.1. El trabajo y la salud, los riesgos profesionales, factores de riesgos.
- 2.2. Daños derivados del trabajo.

### **3. DERECHOS Y OBLIGACIONES**

### **4. NORMATIVA DE REFERENCIA**

### **5. TÉCNICAS PREVENTIVAS**

- 5.1. Medios de protección colectiva
- 5.2. Medios de protección individual
- 5.3. Señalización

### **6. MEDIOS AUXILIARES, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS**

Andamios, Borriquetas, Plataformas de Trabajo, Pasarelas, Escaleras de mano, Plataforma carga y descarga, Puntales

### **7. VERIFICACIÓN, IDENTIFICACIÓN Y VIGILANCIA DEL LUGAR DE TRABAJO Y SU ENTORNO**

- 7.1. El trabajo y la salud, los riesgos profesionales, factores de riesgos.
- 7.2. Riesgos.
- 7.3. Conocimiento del entorno del lugar. Planificación de las tareas desde un punto de vista preventivo. Manipulación de productos químicos.
- 7.4. Ficha de datos de seguridad y simbología.

### **8. INTERFERENCIAS ENTRE ACTIVIDADES**

### **9. PRIMEROS AUXILIOS**

## **B) BLOQUE ESPECÍFICO (6 horas)**

### **10. DEFINICIÓN DE LOS TRABAJOS**

- 10.1. Previsión de las necesidades de los diferentes equipos eléctricos.
- 10.2. Líneas eléctricas aéreas y subterráneas de alta y baja tensión.
- 10.3. Centros de transformación.
- 10.4. Subestaciones.
- 10.5. Montaje y mantenimiento eléctrico industrial y edificación.
- 10.6. Instalaciones provisionales de obra.

### **11. TÉCNICAS PREVENTIVAS ESPECÍFICAS**

- 11.1. Identificación y Evaluación de Riesgos
- 11.2. Medios auxiliares específicos
- 11.3. Equipos de trabajo y herramientas
- 11.4. RD 614/2001
- 11.5. Manipulación de cargas y trabajos en altura
- 11.6. Medios de protección colectiva
- 11.7. Equipos de protección individual
- 11.8. Materiales y productos
- 11.9. Utilización de líneas de vida, verticales y horizontales, en distintos tipo de anclaje y estructuras.