

Guía Docente
INSTALACIONES DE INTERIOR
Primera Convocatoria 2024/2025

Datos generales de la asignatura

Programa:	MÁSTER PROFESIONAL EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN E INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS
Asignatura:	INSTALACIONES DE INTERIOR
Medida:	6.0 ECTS
Carácter:	Obligatoria

Temario

Prescripciones generales en instalaciones interiores o receptoras.

Sistemas de instalación en instalaciones interiores o receptoras

Tubos y canales protectores en instalaciones interiores o receptoras

Protección contra sobrecargas en instalaciones interiores o receptoras

Instalaciones interiores en viviendas

Otras instalaciones en edificio de viviendas

Instalaciones en edificios singulares e industriales

Locales de pública concurrencia

Locales con riesgo de incendio o explosión

Locales con características especiales

Instalaciones con fines especiales

Cálculo de la sección de los conductores en las instalaciones interiores

Equipo docente

Macarena Villa Godoy

Resultados de aprendizaje

Competencia básica

Competencias generales

Analizar y sintetizar los procedimientos adecuados para el cálculo de la sección de los conductores en las instalaciones interiores, garantizando seguridad y eficiencia energética. (Competencias Instrumentales)

Diseñar y evaluar soluciones de instalación específicas para locales con riesgo de incendio, explosión o cara (Competencias Sistémicas)

Conocimientos

Analizar y calcular sistemas de instalación en instalaciones interiores o receptoras, locales, instalaciones especiales, etc.

Identificar los criterios y normativas de protección contra sobreintensidades aplicables a distintos tipos de instalaciones de interiores.

Destrezas

Valorar requisitos para sistemas de instalación en instalaciones interiores o receptoras, locales, instalaciones especiales, etc. (Plano Subjetivo)

Justificar, inspeccionar y verificar el correcto funcionamiento de instalaciones con fines especiales, aplicando técnicas de mantenimiento preventivo y correctivo. (Plano Subjetivo)

Actividades formativas

Clases magistrales	Síncrona	6.0
Seminarios	Síncrona	10.0
Análisis de casos	Asíncrona	20.0
Elaboración de proyectos e informes técnicos	Asíncrona	20.0
Lecturas (especialmente con comentarios, preguntas o discusión)	Asíncrona	94.0

Actividades de evaluación

Examen escrito

Informes

Prácticas de laboratorio