

**Guía Docente**  
**TFM (ELECT)**  
**Primera Convocatoria 2024/2025**

**Datos generales de la asignatura**

Programa:	<b>MÁSTER PROFESIONAL EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS DE BAJA TENSIÓN E INSTALACIONES SOLARES FOTOVOLTÁICAS</b>
Asignatura:	<b>TFM (ELECT)</b>
Medida:	<b>6.0 ECTS</b>
Carácter:	<b>Trabajo Fin de Máster</b>

**Temario**

El propósito del trabajo Fin de Máster es triple:

- a) Que el estudiante aplique los conocimientos adquiridos, desarrollando al tiempo su capacidad de investigación e indagación en el tema propuesto.
- b) Que el estudiante desarrolle habilidades de gestión de la información, de planificación, de gestión del tiempo y de coordinación de las distintas tareas a desarrollar para completar el Trabajo.
- c) Que el estudiante sea capaz de ordenar y presentar el estado de la cuestión, la información manejada y las conclusiones alcanzadas de manera comprensible y equilibrada.
- d) Que el estudiante sea capaz de vislumbrar y proponer líneas de trabajo futuras o complementarias en torno al tema trabajado.

El estudiante podrá elegir entre diversas líneas aplicadas, acordes al perfil profesional del máster.

Fases del Proyecto de TFM: Análisis y visión de mejora: identificación de una necesidad. Propuesta rápida (Quick-win): Diseño de una solución para testear su impacto potencial. Estrategia de adopción: Propuesta para integrar y difundir la solución en el entorno real.

El Trabajo de Fin de Máster se desarrolla de forma INDIVIDUAL / GRUPAL, bajo la supervisión Y APROBACIÓN del correspondiente tutor y se presenta y defiende PÚBLICAMENTE

**Equipo docente**

Luis Vejo Fernández

**Resultados de aprendizaje**

**Competencia básica**

**Competencias generales**

Capacidad de análisis, síntesis y evaluación crítica aplicada a contextos profesionales reales (Competencias Instrumentales)

Capacidad de planificación, autonomía y gestión eficaz del tiempo y recursos (Competencias Instrumentales)

Capacidad para trabajar en equipo, liderar procesos y resolver problemas (Competencias Interpersonales)

**Conocimientos**

Analizar el tema elegido aplicando los conocimientos adquiridos durante el máster.

Sintetizar información de distintas fuentes y organizarla de forma clara  
 Interpretar los resultados del análisis realizado y explicar las conclusiones principales

**Destrezas**

Defender y debatir los pormenores del Trabajo realizado ante expertos en la materia (Plano Subjetivo)  
 Exponer con claridad el contenido del Trabajo Fin de Máster, utilizando un lenguaje técnico adecuado y apoyándose en evidencias. (Plano Subjetivo)

**Actividades formativas**

Seminarios	Presencial	5.0
Tutorías	Síncrona	10.0
Elaboración de proyectos e informes técnicos	Asíncrona	135.0

**Actividades de evaluación**

Trabajo fin de Máster  
 Presentación oral