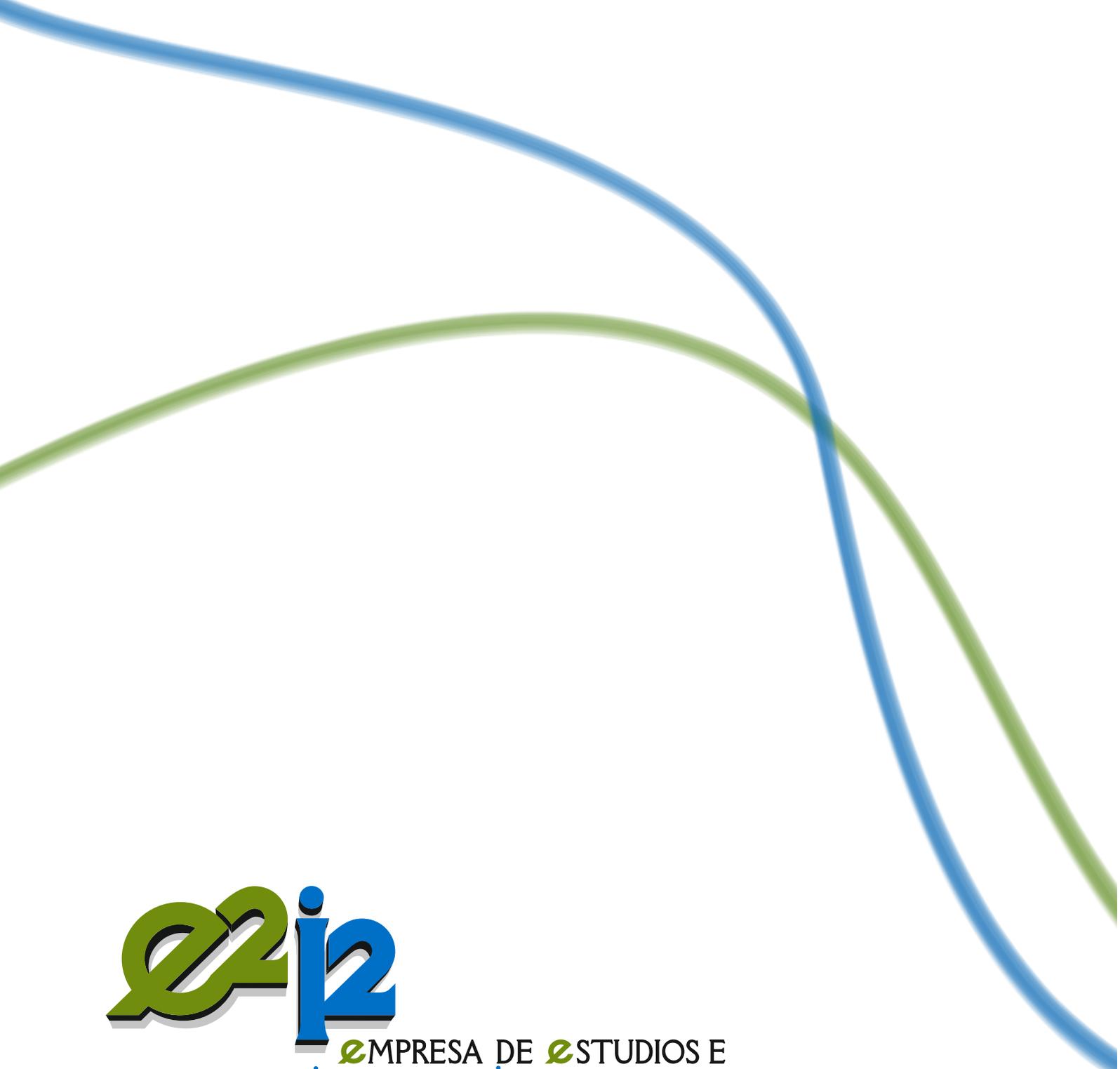




# formación sector eléctrico



EMPRESA DE ESTUDIOS E  
INGENIERIA INDUSTRIAL S.L.

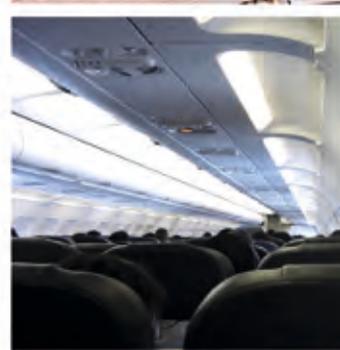
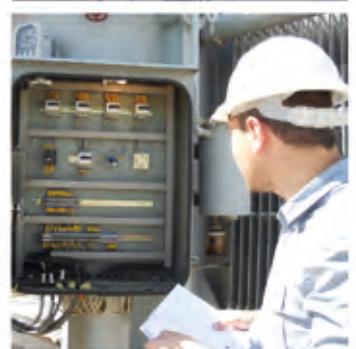
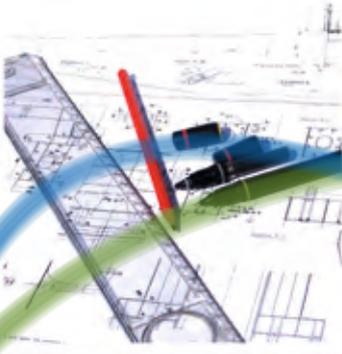


EMPRESA DE ESTUDIOS E  
INGENIERIA INDUSTRIAL S.L.



<b>Presentación</b>	<b>3</b>
<b>Nuestro Negocio</b>	<b>4</b>
<b>Calidad de nuestro servicio</b>	<b>6</b>
<b>Formación</b>	
<b>Área Técnica</b>	<b>8</b>
<b>Área Técnica- Operación</b>	<b>9</b>
<b>Área Supervisión - Prevención</b>	<b>10</b>
<b>Diseño de acciones formativas</b>	<b>11</b>







EMPRESA DE ESTUDIOS E  
INGENIERIA INDUSTRIAL S.L.

# Presentación 1

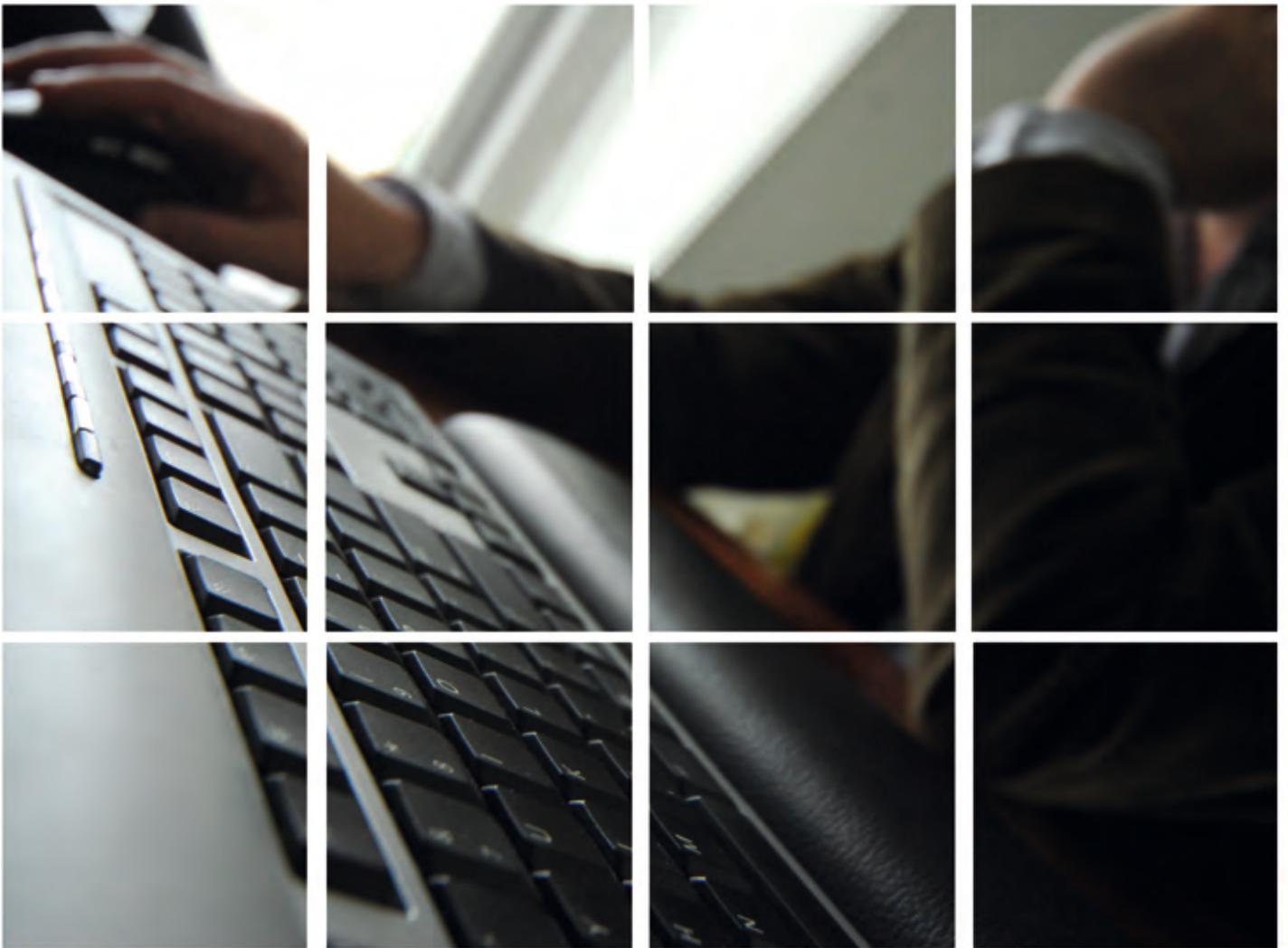
**E2I2, Empresa de Estudios e Ingeniería Industrial. S.L., nace en el año 2000 de la mano de profesionales de la universidad, la formación profesional y la empresa privada, con la intención de aportar al sector industrial, y al eléctrico en particular de un servicio de consultoría técnica de calidad, y acorde a sus necesidades reales.**

**En el área formativa nuestra calidad y experiencia se ven respaldadas por más de 2.000 acciones formativas desarrolladas en todo el territorio nacional a lo largo de estos años, en los cuales se han formado más de 25.000 profesionales de empresas líderes en su sector.**

**Para el desarrollo de nuestra actividad, contamos con un departamento especializado en la formación técnica y en la prevención de riesgos laborales.**



# Nuestro Negocio 2





## CONSULTORÍA DE FORMACIÓN

**Realizamos un análisis de las necesidades formativas de su empresa que le permitirá establecer un programa formativo que mejore la capacitación de sus trabajadores.**

**E2I2 está a su lado a lo largo de todo el ciclo de vida de su Plan de Formación, asesorándole sobre la mejor manera de sacar adelante sus necesidades formativas.**

**Usted nos plantea una necesidad formativa,  
nosotros le damos la mejor solución.**

## DISEÑAMOS CURSOS A LA MEDIDA DE SUS NECESIDADES

**Diseñamos y elaboramos el material didáctico necesario para la impartición de cursos y seminarios técnicos.**

**Utilizando la metodología y los recursos pedagógicos más adecuados para cada formación.**

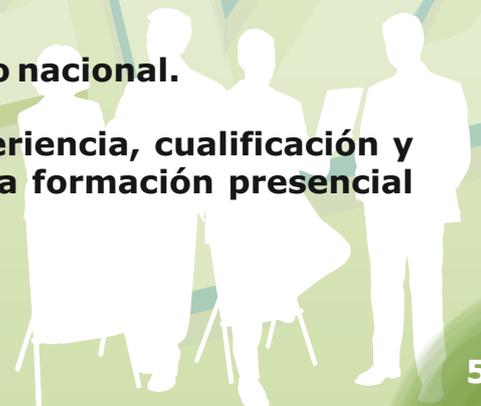
**Mediante exhaustivos controles de calidad podrá comprobar el cumplimiento de los objetivos pedagógicos establecidos.**

## IMPARTIMOS ACCIONES FORMATIVAS

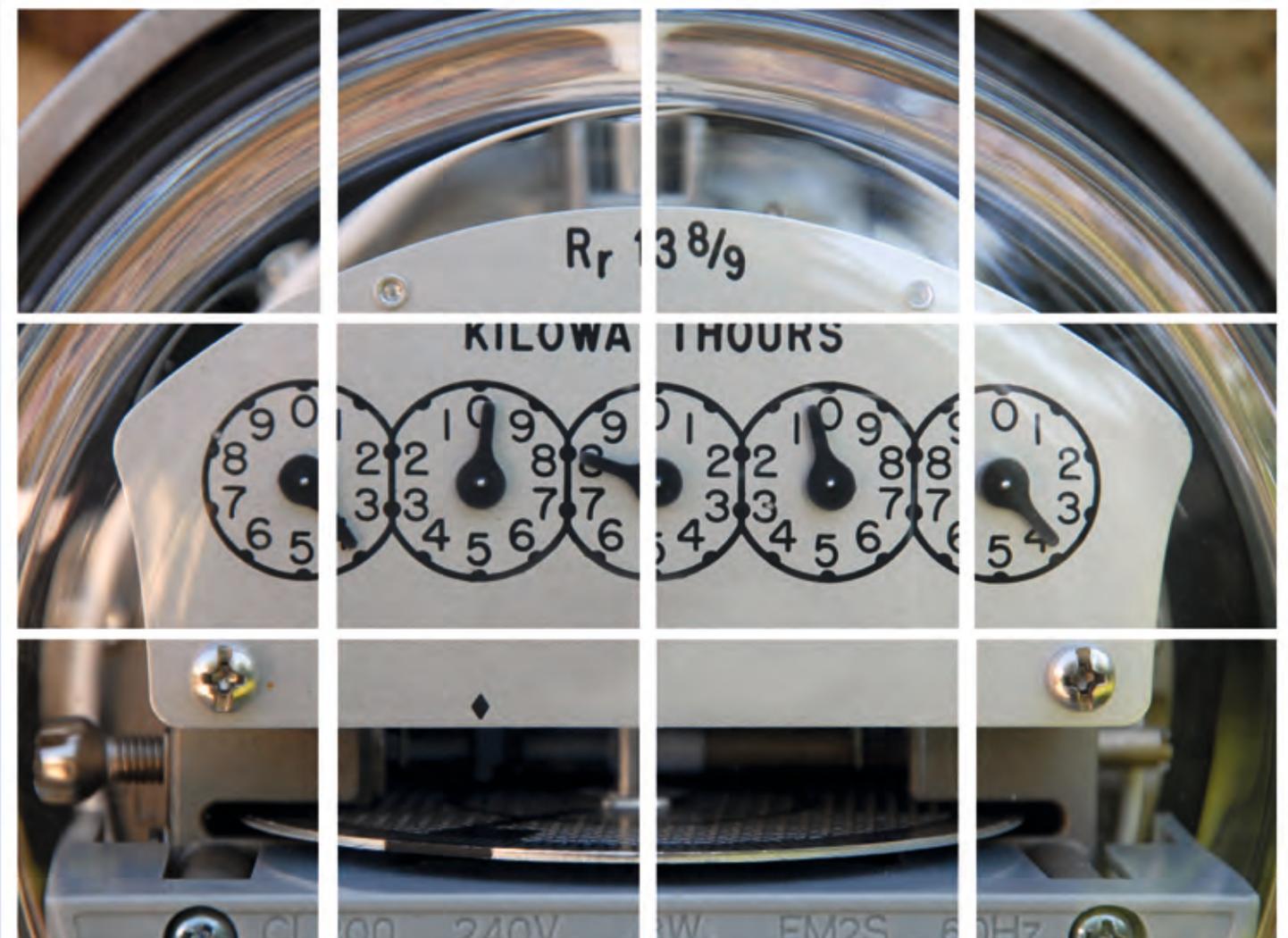
**Le ofrecemos una formación especializada de calidad para optimizar su presupuesto de formación.**

**Desarrollamos nuestra actividad en todo el territorio nacional.**

**Disponemos de un elenco de docentes con la experiencia, cualificación y capacidad pedagógica necesarias para optimizar la formación presencial in-Company.**



# La Calidad de Nuestros Servicios 3





**Nuestro principal objetivo es conseguir una formación de CALIDAD, centrada en los alumnos, buscando ampliar sus conocimientos en las materias tratadas y dotándoles de la posibilidad de adquirir nuevas habilidades para su desarrollo profesional.**

**Para ello potenciamos cinco líneas de actuación:**

**Acercar la formación a las necesidades laborales de los alumnos y sus empresas.**

**Hacer partícipes a los responsables de las empresas en la formación que recibe su personal.**

**Conocer en profundidad los contenidos a impartir y su relación con el resto de actividades del sector.**

**Mantener actualizados dichos contenidos. Haciéndolos cada vez más prácticos.**

**Contar con un equipo de profesionales y colaboradores especializado en las materias a tratar y con amplia experiencia en formación técnica.**

**Con el objeto de asegurar que nuestros servicios de formación cumplan con los requisitos de máxima calidad, obtenemos en el año 2005, la certificación de calidad de AENOR según la Norma UNE-EN ISO9001/2000 para:**

**"diseño e impartición de formación presencial en el área técnica de electricidad y prevención de riesgos laborales"**

# Formación 4

E2I2 imparte, a día de hoy, más de 60 tipos de cursos distintos. Dividiendo su oferta formativa en distintas áreas. Siendo la formación más demanda la siguiente:

## ÁREA TÉCNICA

<b>Red de distribución eléctrica para personal no técnico.</b>	<b>12</b>
<b>Centros de Transformación.</b>	<b>12</b>
<b>Red aérea y subterránea de M.T.</b>	<b>12</b>
<b>Red aérea y subterránea de B.T.</b>	<b>8</b>
<b>Revisión e inspección de instalaciones de media tensión.</b>	<b>18</b>
<b>Revisión e inspección de instalaciones de baja tensión.</b>	<b>8</b>
<b>Instrumentación para la inspección de instalaciones eléctricas.</b>	<b>8</b>
<b>Codificación de instalaciones eléctricas.</b>	<b>12</b>
<b>Mantenimiento de Centros de Distribución.</b>	<b>18</b>
<b>Interpretación de esquemas eléctricos.</b>	<b>18</b>
<b>Automatismos y protecciones en la red de M.T.</b>	<b>12</b>
<b>Telecontrol de instalaciones de M.T.</b>	<b>24</b>
<b>Reglamento de líneas de alta tensión.</b>	<b>12</b>
<b>Reglamento electrotécnico de Baja Tensión.</b>	<b>12</b>
<b>Normas y Procedimientos de compañía eléctrica.</b>	<b>18</b>
<b>Calidad de suministro eléctrico.</b>	<b>12</b>
<b>Eficiencia energética.</b>	<b>12</b>

**Duración  
recomendada (1)**

(1) Los contenidos y duración de cada formación se adaptan a las necesidades y tipología de las instalaciones en las que trabaja la empresa solicitante de la formación.

## ÁREA TÉCNICA - OPERACIÓN

<b>Operación local en subestaciones eléctricas.<sup>(1)</sup></b>	<b>30</b>
<b>Operación local en la red de distribución de M.T.<sup>(1)</sup></b>	<b>24</b>
<b>Sustitución de fusibles de M.T. Y B.T.</b>	<b>6</b>
<b>Operación local en la red de distribución de B.T.<sup>(1)</sup></b>	<b>12</b>
<b>Explotación eléctrica en Centrales de Generación.<sup>(1)</sup></b>	<b>24</b>
<b>Consignación de equipos de trabajo en instalaciones industriales.</b>	<b>18</b>
<b>Identificación de cables subterráneos de M.T. y B.T.</b>	<b>6</b>
<b>Empalmes y terminales en M.T. y B.T.</b>	<b>24</b>
<b>Trabajo en tensión en baja tensión (método de contacto)<sup>(1)</sup></b>	
<b>T.T.B.T. en la red de distribución de B.T.</b>	<b>30</b>
<b>T.T.B.T. en equipos de medida.</b>	<b>20</b>
<b>T.T.B.T. en instalaciones industriales de B.T.</b>	<b>20</b>

**Duración  
recomendada**



**(1)** E2I2. imparte los cursos de reciclaje necesarios para esta tipología de formación, al objeto de mantener actualizados los conocimientos de los trabajadores en este tipo de actuaciones.



## ÁREA SUPERVISIÓN Y PREVENCIÓN.

<b>Supervisión de obras y trabajos.</b>	<b>24</b>
<b>Planificación y creación de zonas de trabajo.</b>	<b>18</b>
<b>Control de obras y condiciones de contratación.</b>	<b>12</b>
<b>Gestión laboral de Empresas Contratistas.</b>	<b>8</b>
<b>Medioambiente e instalaciones de distribución eléctrica.</b>	<b>12</b>
<b>Revisiones de seguridad.</b>	<b>24</b>
<b>Mando y Liderazgo en prevención.</b>	<b>12</b>
<b>Recurso Preventivo en el sector eléctrico.</b>	<b>8</b>
<b>Trabajos en recintos subterráneos.</b>	<b>8</b>
<b>Trabajos en proximidad de instalaciones eléctricas.</b>	<b>8</b>
<b>Trabajos de tala y poda en cercanía de instalaciones eléctricas.</b>	<b>12</b>
<b>Riesgo eléctrico general.</b>	<b>18</b>
<b>Riesgo eléctrico para personal técnico.</b>	<b>8</b>

**Duración  
recomendada (1)**

(1) Los contenidos y duración de cada formación se adaptan a las necesidades y tipología de las instalaciones en las que trabaja la empresa solicitante de la formación.

# Diseños 5

**Junto a la impartición de acciones formativas, E2I2 ha diseñado los recursos necesarios para la impartición y actualización de distintos cursos técnicos y preventivos, destacando entre otros:**

**Revisión e inspección de instalaciones de M.T. y B.T.**

**Interpretación de esquemas eléctricos.**

**Automatismos y protecciones en la red de M.T.**

**Telecontrol de instalaciones de M.T.**

**Calidad de suministro eléctrico.**

**Operación local en subestaciones eléctricas.**

**Operación local en la red de distribución de M.T.**

**Sustitución de fusibles en M.T. y B.T.**

**Consignación de equipos de trabajo en instalaciones industriales.**

**Trabajo en tensión en baja tensión (método de contacto).**

**Gestión laboral de Empresas Contratistas.**

**Recurso Preventivo en el sector eléctrico.**

**Todos nuestros cursos pueden adaptarse a las necesidades y especificaciones propias de la empresa solicitante de la formación. Diseñando e impartiendo cursos a medida.**

# Información y Contacto

Si desea ampliar información sobre los contenidos o metodología de impartición de cualquiera de nuestros cursos, o necesita un análisis pormenorizado de sus necesidades formativas, pongase en contacto con nosotros.

**Teléfono. : 954 17 24 08**

**email: [info@e2i2.es](mailto:info@e2i2.es)**

**[www.e2i2.es](http://www.e2i2.es)**

Edificio Invarsa.  
Camino de las Erillas s/n  
San Juan de Aznalfarache - Sevilla



**EMPRESA DE ESTUDIOS E  
INGENIERIA INDUSTRIAL S.L.**