

El Sistema Nacional de Cualificaciones y Formación Profesional: Cualificaciones en el área de las telecomunicaciones.

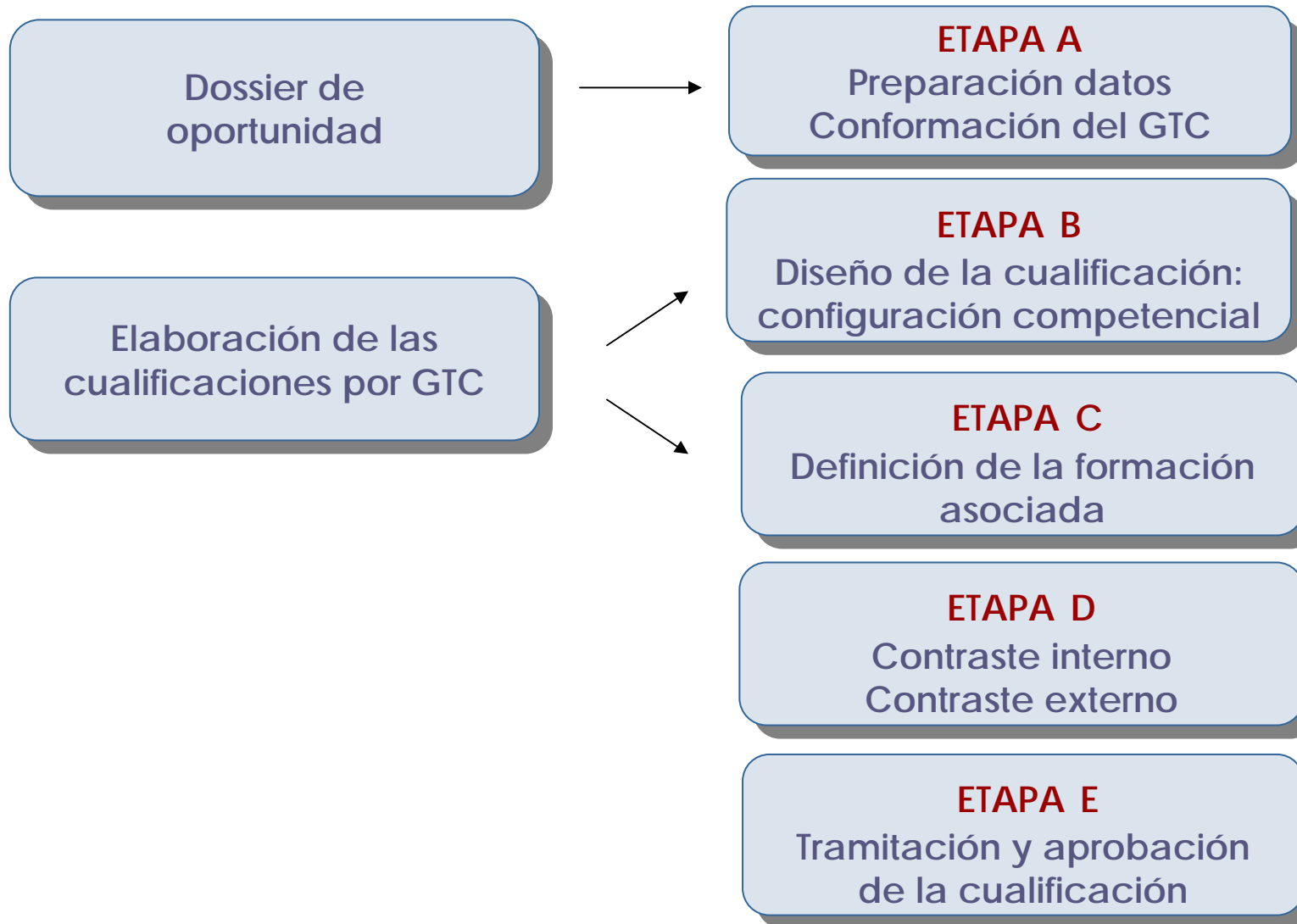
Una respuesta a las
necesidades de cualificación
de los profesionales
y las empresas

VII SÉPTIMO CONGRESO INTERNACIONAL DE
EMPRESAS INSTALADORAS
DE TELECOMUNICACIÓN

Madrid, octubre 2008 1



- **El Instituto Nacional de las Cualificaciones** (INCUAL) tiene la responsabilidad de definir, elaborar y mantener actualizado el Catálogo Nacional de las Cualificaciones Profesionales
- **La Cualificación Profesional** es el conjunto de competencias profesionales (conocimientos y capacidades) que permiten dar respuesta a ocupaciones y puestos de trabajo con valor en el mercado laboral.



Antecedentes formativos: TÍTULOS

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

- **Títulos de Técnico (Grado medio):**
 - Equipos e instalaciones electrotécnicas
 - Equipos electrónicos de consumo
- **Títulos de Técnico Superior (Grado superior):**
 - Instalaciones electrotécnicas
 - Sistemas de regulación y control automáticos
 - Desarrollo de productos electrónicos
 - Sistemas de comunicación e informáticos

Antecedentes formativos: CERTIFICADOS DE PROFESIONALIDAD

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

- Electricista industrial
- Electricista de edificios
- Electrónico de mantenimiento
- Electricista de mantenimiento
- Instalador de equipos y sistemas de comunicación

GRUPO DE TRABAJO

- Jefe de Grupo. INCUAL.
- Secretario Técnico. INCUAL.
- Coordinador Metodológico. INCUAL.
- Expertos tecnológicos:
 - Telefónica de España. UGT.
 - Grupo Eulen. CEOE.
 - Fenitel. Asturias.
 - Grupo R.T.V.E.
 - Estudios EXA. Comunidad de Madrid.
 - Vodafone.
 - Telefónica Móviles.
 - Ericsson.
- Expertos formativos:
 - Comunidad Autónoma de la Rioja.
 - Junta de Castilla y León.
 - Comunidad Autónoma de Murcia.
 - Universidad Politécnica de Valencia.
 - Comunidad de Madrid.

CONTRASTE EXTERNO:

- Junta de Castilla y León.
- Xunta de Galicia.
- Principado de Asturias.
- Gobierno de Navarra.
- Gobierno de Canarias.
- Gobierno de Cantabria.
- Gobierno de las Islas Baleares.
- Ministerio de Defensa.
- CC.OO
- UGT.
- Fenitel.
- Fenie.
- Asimelec.
- Telefónica de España.
- Universidad Alfonso X el Sabio.
- Empresas del sector.

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Cualificaciones publicadas en BOE

Cualificaciones nivel 1:

- Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios.

Cualificaciones nivel 2:

- Montaje y mantenimiento de sistemas de telefonía e infraestructuras de redes locales de datos.
- Montaje y mantenimiento de instalaciones de megafonía, sonorización de locales y CCTV.
- Montaje y mantenimiento de infraestructuras de telecomunicación en edificios.

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Cualificaciones publicadas en BOE

Cualificaciones nivel 3:

- Operaciones auxiliares de montaje de instalaciones electrotécnicas y de telecomunicaciones en edificios.
- Desarrollo de proyectos de infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.
- Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de las infraestructuras de telecomunicación y de redes de voz y datos en el entorno de edificios.

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Cualificaciones elaboradas sin publicar

Nivel 2:

- Montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión.

Nivel 3:

- Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de sistemas de producción audiovisual y de radiodifusión.

FAMILIA PROFESIONAL: ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA

Cualificaciones en elaboración

Nivel 2:

- Montaje y mantenimiento de equipamiento de red y estaciones base de telefonía.

Nivel 3:

- Gestión y supervisión del montaje y mantenimiento de equipamiento de red y estaciones base de telefonía.

FAMILIA PROFESIONAL: INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

Cualificaciones publicadas en BOE

• **Cualificaciones nivel 2:**

- Operación en sistemas de comunicaciones de voz y datos.

• **Nivel 3:**

- Gestión de redes de voz y datos.
- Gestión y supervisión de alarmas en redes de comunicaciones.
- Implantación y gestión de elementos informáticos en sistemas domóticos/inmóticos, de control de accesos y presencia, y de videovigilancia.
- Mantenimiento de primer nivel en sistemas de radiocomunicaciones.
- Mantenimiento de segundo nivel en sistemas de radiocomunicaciones.

¡Gracias por su atención!



C/ Rafael Calvo, 18

28010-MADRID

Telf.: 91. 310.66.01

Fax: 91. 310.66.35

E-mail: incual@mepsyd.es