



## GLOSARIO DE TÉRMINOS

**CUALIFICACIÓN PROFESIONAL: Operaciones auxiliares de montaje y mantenimiento de equipos eléctricos y electrónicos**

**Código: ELE481\_1**

**NIVEL: 1**

**Acopiar:** Acción de acumular, juntar o reunir en cantidad materiales, herramientas y equipos necesarios para la ejecución, montaje o mantenimiento de una instalación.

**Conectores eléctricos:** Elementos que sirven para hacer conexiones entre cables eléctricos o entre éstos y algún elemento del circuito. Compuestos, generalmente, por una base y un enchufe.

**Crimpado:** Método para empalmar un cable (generalmente, telefónico o de red) mediante dos conectores. Se realiza con una crimpadora (o alicates de engaste, alicates de terminales, etc.).

**Mantenimiento preventivo:** Acción de revisar de forma sistemática y con criterios determinados los equipos o aparatos de cualquier tipo (mecánicos, eléctricos, informáticos, etc.), para evitar averías ocasionadas por uso, desgaste o tiempo de vida útil.

**Órdenes de trabajo:** Documentos que se utilizan para gestionar las operaciones de un servicio (instalación, mantenimiento, reparaciones, etc.), detallando las especificaciones del mismo (descripción, datos de las personas implicadas, materiales, costes y tiempo estimado, etc.).

**Par de apriete:** Par de fuerzas que se ejerce sobre una tuerca, tornillo o cualquier otro elemento para asegurar que la pieza que se quiere sostener se mantenga sujeta. Su control se efectúa mediante llaves dinamométricas y viene determinado por el fabricante.

**Soldadura por ola:** Técnica de soldadura, para producción a gran escala, donde los componentes electrónicos son soldados al PCB (placa de circuito impreso). El nombre se debe al uso de olas de soldadura fundida para fijar el metal.

**Trazabilidad:** Conjunto de procedimientos que permiten seguir la evolución de los procesos o productos en cada una de sus etapas.