

### **PROPÓSITO:**

Que el estudiante tome conciencia sobre la importancia de contar con un puesto de trabajo organizado y seguro para el éxito en su trabajo como Técnico en Electrónica.

### **MOTIVACIÓN:**

### **EXPLICACIÓN:**

Durante las dos últimas décadas, la electrónica ha tenido una expansión de tal magnitud en el mundo industrializado, que resulta difícil, por no decir imposible, encontrar una actividad laboral, doméstica o de ocio en la que no intervenga algún aparato o elemento electrónico que contribuya a facilitar su normal desarrollo. Ante tales hechos puede afirmarse, de forma categórica, que la electrónica constituye en la actualidad uno de los pilares fundamentales sobre los que se asienta nuestro modelo de sociedad.

No obstante, conviene tener presente que la fabricación y manipulación de componentes y equipos electrónicos no se halla exenta de riesgos para la salud de quienes los manejan; en consecuencia, la mejor manera de realizar un trabajo seguro con estos elementos es conocer con profundidad sus peligros y las medidas de prevención para minimizar los riesgos.

Este manual ofrece una sencilla herramienta formativa e informativa, que permite identificar y analizar los riesgos laborales presentes en la realización de actividades vinculadas a la fabricación, montaje y manipulación de componentes o aparatos electrónicos, detallando las medidas orientadas a prevenir y corregir tales riesgos.

### **EJERCICIOS:**

1. Ingresar a: <https://capacitateparaempleo.org>
2. Seleccione el curso de Técnico en electrónica.
2. Dirigirse al Nivel 1, lección 4, Infografía No. 2
3. Copiarla en el cuaderno.
4. Copiarla en el cuaderno, acompañándolo de dibujos e ilustraciones a todo color.
5. Realice una representación gráfica, de el cómo mantiene organizados sus Componentes Electrónicos.

### **EVALUACIÓN:**

1. Revisión del cuaderno
2. Exposición de Experiencias
3. Plenaria

### **BIBLIOGRAFÍA:**

Manual de seguridad para el trabajo en actividades Electrónicas.

<https://www.spri.upv.es/mselectronica1.htm>