

PRIMERA EVALUACIÓN

3.2.1.-Elabora proyectos técnicos con equipos informáticos, y es capaz de presentarlos y difundirlos.

3.1.2.-Conoce las medidas de seguridad aplicables a cada situación de riesgo.

1.2.1.-Produce los documentos necesarios relacionados con un prototipo empleando cuando sea necesario software específico de apoyo.

1.1.1.-Representa mediante vistas y perspectivas objetos y sistemas técnicos, mediante croquis y empleando criterios normalizados de acotación y escala.

SEGUNDA EVALUACIÓN

2.2.1.- Explica los principales efectos de la corriente eléctrica y su conversión

2.2.2.- Utiliza las magnitudes eléctricas básicas

2.2.3.- Diseña utilizando software específico y simbología adecuada circuitos eléctricos básicos y experimenta con los elementos que los configuran.

2.3.1.- Manipula los instrumentos de medida para conocer las magnitudes eléctricas de circuitos básicos.

2.4.1.- Diseña y monta circuitos eléctricos básicos empleando bombillas, zumbadores, diodos led, motores, baterías y conectores.

TERCERA EVALUACIÓN

2.1.1.- Describe mediante información escrita y gráfica cómo transforman el movimiento o lo transmiten los distintos mecanismos.

2.1.2.- Calcula la relación de transmisión de distintos elementos mecánicos como las poleas y los engranajes.

2.1.3.- Explica la función de los elementos que configuran un máquina o sistema desde el punto de vista estructural y mecánico.

2.1.4.- Simula mediante software específico y mediante simbología normalizada circuitos mecánicos.

3.1.1.- Maneja espacios web, plataformas y otros sistemas de intercambio de información.