

**Escuela de Educación
Técnico Profesional
N° 602 “Gral. San Martín”**



Unidad Curricular: Componentes eléctrico electrónicos/ tercer año

Ubicación en el Diseño Curricular: tercer año (Ciclo Superior)

Campo de Formación: Formación Técnico Específica

Carga horaria semanal: 3 hs Cátedra

Régimen de cursado: anual

Ciclo lectivo: 2020

Docente a cargo: Pastorino Aldana

Correo electrónico: aldy.past@gmail.com

MATERIA: COMPONENTES ELECTRICOS ELECTRONICOS Y SU FUNCIONAMIENTO.

- ➔ INVESTIGA ACERCA DE LOS ÁTOMOS, CONCEPTO. DESCRIBE CADA UNA DE SUS PARTES.
- ➔ DE ACUERDO A LOS ELECTRONES QUE POSEEN LOS ATOMOS EN SUS ULTIMAS ORBITAS LOS COMPONENTES PUEDEN O NO PERMITIR EL PASO DE LA CORRIENTE ELECTRICA. DESCRIBE LOS TRES TIPOS DE MATERIALES QUE EXISTEN CONFORME A ESTA CARACTERISTICA. DIBUJA EN LA CARPETA UN ATOMO DE CADA TIPO.
- ➔ BUSCA UN CONCEPTO DE TENSION, CORRIENTE, Y RESISTENCIA
- ➔ RESUELVE EL SIGUIENTE ACROSTICO

Referencias:

- 1) El paso de electrones se denomina ...
- 2) Componente del átomo que posee carga positiva ...
- 3) Material que permite el paso de la corriente en ciertas circunstancias ...
- 4) Contrario a permitirse...
- 5) Unidad de medida de la tensión...
- 6) Componente del átomo que carece de carga...
- 7) Allí encontramos los protones y neutrones...
- 8) El material que deja pasar la corriente es ...
- 9) El material que NO deja pasar la corriente es...
- 10) Componente del átomo que posee carga negativa...
- 11) Componente utilizado en electrónica que se opone al paso de corriente

C _ _ _ _ _ (8)
_ _ (2) O _ _ _ (3)
_ _ (2) M _ _ _ _ _ _ _ _ (9)
_ (1) P _ _ _ _ _ (6)
_ (1) O _ _ _ _ (4)
N _ _ _ _ _ (5)
_ _ _ _ (4) E _ (1)
_ _ (2) N _ _ _ _ _ (6)
_ _ _ _ _ (6) T _ (1)
E _ _ _ _ _ (7)
_ _ _ _ (4) S _ _ _ (3)

IMPORTANTE: figura en el encabezado mi correo personal, allí podrán hacer cualquier consulta respecto al tema a desarrollar. Los trabajos finales deberán ser presentados manuscritos al volver del receso.