



COMPLEJO EDUCACIONAL SAN ALFONSO  
FUNDACIÓN QUITALMAHUE  
Eyzaguirre 2879 Fono 22-852 1092 Puente Alto  
[planificacionessanalfonso@gmail.com](mailto:planificacionessanalfonso@gmail.com)  
[www.colegiosanalfonso.cl](http://www.colegiosanalfonso.cl)



## Trabajo individual: Guía n° 2

Nombre estudiante: \_\_\_\_\_

Nivel: 4° Medio de Electricidad

Asignatura: A.S.E.I.

Docente: Luis Meneses A.

Actividad: Trabajo de investigación.

Fecha de entrega: 09/04/2020

- Realizar un trabajo de investigación que puede ser presentado tanto de forma digital (archivo Word) o en una carpeta bien presentada.
- Si se escoge la versión digital debe ser enviado al correo: [profesor.luis.meneses@mail.com](mailto:profesor.luis.meneses@mail.com)
- Requisitos del formato Word.
  - Portada con títulos en letra **impact** tamaño 40 en negrita, la portada debe considerar una imagen centrada.
  - Datos generales como: nombre, curso, fecha y docente en tamaño 18 y misma letra. (**impact**)
  - Títulos de los textos en **impact** y tamaño 18
  - Letra de los textos ARIAL. Y tamaño 14.
  - Ubicación de las imágenes (centradas)
  - Insertar número de página abajo derecha.
  - Tamaño de hoja, letter o carta.
  - Márgenes estrechos.

### Trabajo de investigación: Sensores.

- 1) ¿Qué es un sensor? Descríbelo con tus propias palabras. Incluye una imagen de un sensor cualquiera.
- 2) Busca y nombra 5 sensores diferentes, luego explica el funcionamiento de cada uno de ellos. Recuerda incluir una imagen de cada uno de ellos.
- 3) ¿Cuál es la importancia de un sensor en un sistema automático?  
Busca una imagen que muestre la participación de algún sensor en una máquina.

Nota: Toda la información se encuentra de fácil acceso en la WEB.