

|                                                                                   |                                                       |              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|
|  | <b>EEST N°6 Albert Thomas</b><br><b>MECANOTRONICA</b> | Mayo 2022 R0 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------|

TPN° Mecánica y mecanismos 2.

En este trabajo continuaremos revisando algunos conceptos mecánicos que nos serán útiles en la realización de nuestros proyectos.

- a) Resolver los problemas de la a a la z contenidos en el apunte:

BLOQUE II. MÁQUINAS Y MECANISMOS

De Antonio Glez Glez-Tejina

Que pueden encontrar en:

<https://drive.google.com/open?id=14bZyHsB-ouGMjYznmDerXZuEdtBkfvb>

b) Un robot que pesa 500 gramos debe subir una cuesta de 30 grados, la alimentación del motor de cc del mismo es de 12 voltios, podría decirnos el valor que tomará la corriente en el supuesto que el rendimiento del conjunto motor transmisión es del 50%.

- c) Establecer conclusiones y posibles usos de lo aprendido.