Y C1.1 Reto en clase

Conceptos de electrónica básica.

Instrucciones

- De acuerdo con la información presentada por el asesor referente al tema electrónica básica, contestar las preguntas indicadas dentro del apartado desarrollo.
- Al concluir el reto se deberá subir en formato PDF a la plataforma con la nomenclatura
 C1.1_NombreApellido_Equipo.pdf.
- Se deberá publicar el reto dentro del repositorio Git personal de cada estudiante, utilizando el estilo MarkDown y el entorno de desarrollo VSCode.
- Es recomendable crear el repositorio siguiente una estructura tal como:

	readme.md					
	b1	.og				
		C0.1_x.md				
		C0.2_x.md				
		C1.1_x.md				
l		C1.2_x.md				
l	im	ıg				
I		x.drawio.png				
l		y.drawio.png				
l		z.drawio.png				
l	do	ics				
l		A0.1_x.md				
1	1 1	A0.2_x.md				

Desarrollo

Parte I

	oe exist							

- Una diferencia de potencia entre los dos puntos del circuito
- No tiene que haber ninguna diferencia de potencia entre los dos puntos
- Una diferencia de resistencia entre los dos puntos del circuito
- 2. Por donde salen los electrones de una pila?
 - Por el polo negativo
 - Por el polo positivo
 - Por ambos polos
- 3. Si necesitamos un hilo de cobre que ofrezca mucha resistencia eléctrica, cual de los siguientes deberíamos elegir?
 - Un hilo largo y grueso
 - Un hilo corto y grueso
 - Un hilo corto y delgado

4.	Cual de las siguiente unidades de medida se emplea para medir potencia
	Ohmio
	✓ Wattio
	Amperio
	Voltios
5.	Como debemos conectar varias pilas si queremos obtener mas tensión que la suministrada por una
	sola de ellas?
	✓ Serie
	Paralelo
	□ Simple
	Compuesto

Parte II

- 1. A continuación relacione cada símbolo electrónico colocando la letra que aparece abajo de cada uno de ellos.
- [A] Cable conductor
- [N] Bombilla
- [H] Resistencia fija
- [L] Diodo Led
- [B] Interruptor
- [E] Amperimetro
- [I] Resistencia variable
- [M] Toma de tierra
- [C] Pila
- [F] Voltimetro
- [J] Fuente de corriente alterna
- [D] Batería
- [G] Condensador
- [K] Motor



