Curso Arduino Inicial.

Práctico 5.

ENC28J60:

- 1. Bajamos la lib y vamos a correr el ejemplo testDHCP. Este nos tiene que indicar que tomó una dirección IP. Debemos fijarnos de no tener las mismas macs entre los grupos.
- 2. Ahora vamos a ejecutar el ejemplo server rbbb_server, y acceder a la IP definida por medio de un navegador y ahí vamos a ver un reloj corriendo.
- 3. Vamos a editar el ejemplo anterior para que diga "Clase 6 curso Arduino"
- 4. Vamos a mirar el ejemplo del código ServerLeds en la carpeta codigos de la clase 5 y vamos a conectar un led para probarlo

Avanzado:

- Ahora vamos a apropiarnos del ejemplo y a sustituir, las direcciones de llamada por una función de encendido y otra de apagado.
 Vamos a usar nuestra librería de relé para darle la funcionalidad.
- 2. A partir del ejercicio anterior, vamos a agregarle la toma de datos de de un dht y ponerla como una opción más. (Mirar como anexa los datos del reloj en el ejemplo rbb_server nos puede ayudar a mostrar los datos del DHT)