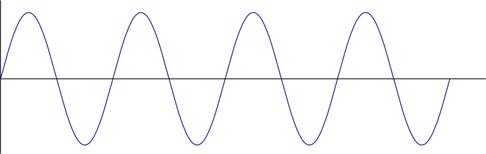
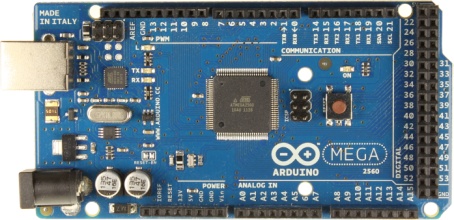
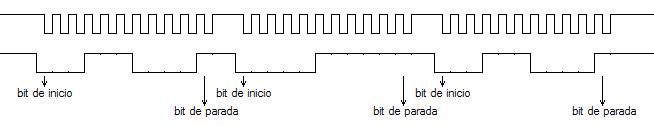
**Proyecto de Trabajo Final**

**“***Interfaz LPC1769-Arduino MEGA para la comunicación de datos registrados mediante el módulo ADC***”**

**Objetivos:**

* Establecer una comunicación serial entre la placa LPC1769 y un Arduino MEGA.
* Obtener datos analógicos y luego convertirlos a digitales mediante el módulo ADC.
* Enviar los datos obtenidos a la placa Arduino MEGA.
* Exhibir los datos registrados en un display LCD

**Esquema:**

****

Mostrar datos en display

Comunicación Serial

Convierte datos analógicos a digitales