

## Ejemplos

### EDU-CIAA-NXP

#### [ej1\\_sAPI\\_tecsLeds](#)

Este ejemplo maneja un led con cada tecla de la EDU-CIAA-NXP.

#### [ej2\\_sAPI\\_blinky](#)

Este ejemplo hace titilar un led (blink) de la EDU-CIAA-NXP utilizando un retardo bloqueante.

#### [ej3\\_sAPI\\_semaforo](#)

Este ejemplo se emula un semáforo con los leds de la EDU-CIAA-NXP utilizando un retardo bloqueante.

#### [ej4\\_sAPI\\_blinky\\_tecla](#)

Este ejemplo hace titilar un led (blink) de la EDU-CIAA-NXP utilizando un retardo bloqueante. Esto permite manejar otro led con la TEC4 al mismo tiempo que parpadea.

#### [ej5\\_sAPI\\_semaforo\\_tecla](#)

Este ejemplo se emula un semáforo con los leds de la EDU-CIAA-NXP utilizando un retardo no bloqueante. Esto permite manejar otro led con la TEC4 al mismo tiempo que funciona el semáforo.