

- Construir un contador de módulo 5 (0,1,2,3,4). Del estado 4 al 0 se enciende un LED.

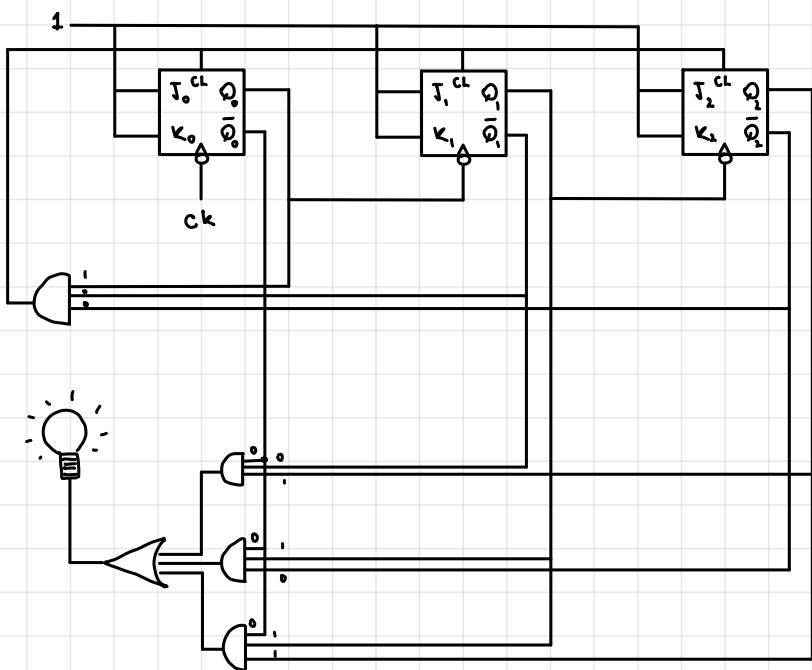
ASINCRÓNICO

módulo 5 $\Rightarrow 2^3 = 8 > 5 \rightarrow$ uso 3 ff's JK.

Defino los estados:

```

graph TD
    100((100)) --> 000((000))
    000 --> 001((001))
    001 --> 010((010))
    010 --> 011((011))
    011 --> 100
  
```



- inicio el contador en el estado 4.
- prende un led en los estados 1, 2 y 3. En otro caso, se apaga.