

**Universidad Nacional de Misiones**  
**Facultad de Ingeniería**  
**Técnico Universitario en mantenimiento industrial**

**Asignatura: Técnicas de comando**  
**Profesor: KLENSER, Enrique A.**  
**Trabajo Practico N°9**  
**Fecha: 12/11/20**  
**Fecha de entrega: 17/11/20**

Objetivos: Afianzar conceptos relacionados a la aplicación de flip-flop.

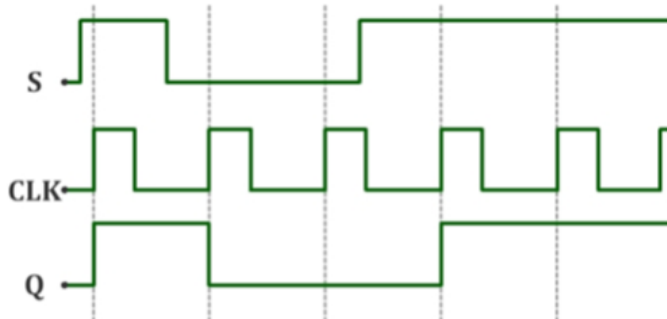
*Los prácticos deberán presentarse vía correo electrónico, [quiqueklenser@hotmail.com](mailto:quiqueklenser@hotmail.com) de esta forma se podrá constatar la fecha de entrega, una semana de atraso equivale a 1.5 puntos menos, dos semanas de atraso equivalen a 3 puntos menos, **por favor tomar en cuenta.***

Actividad: la actividad propuesta para esta clase tiene su base en la elaboración de un informe, donde la consigna es la siguiente.

Valiéndose de los videos (dejo el enlace en grupo de WhatsApp y AVM), completar la siguiente guía.

### Contadores

1. ¿Qué significa que un contador cuente flancos de subida?  
Graficar para justificar su respuesta.
2. En el siguiente grafico indicar, con respecto a la señal de reloj como cambia la señal de salida Q ¿por flanco ascendente o descendente?



## **Registros**

1. ¿Qué es un registro?
2. ¿Cuántos tipos de registros se presentan en el video?

