

## **Interrupteur commandé**

Cette plaquette permet d'illustrer le principe de l'échantillonnage en utilisant un interrupteur qui ne transmet le signal à échantillonner que lorsque de l'horloge est au niveau haut.

**Le bon fonctionnement de l'interrupteur logique nécessite que les tensions appliquées (horloge et signal) soient comprises entre 0 et 5V.**

**La bande passante de l'interrupteur est limitée à quelques kHz.**