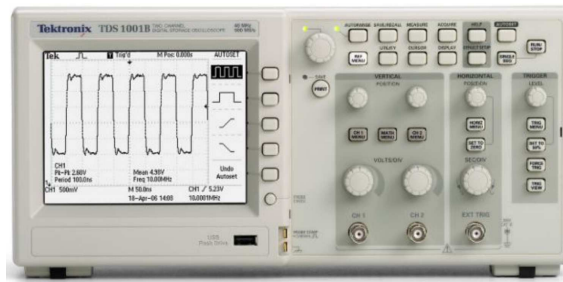


ACTIVITE 1a : utilisation d'un oscilloscope

DOC POUR LE PROFESSEUR

Matériel à sortir pour 1 poste :

- 1 GBF
- 1 adaptateur BNC/Banane
- 1 oscilloscope TDS1002b
- des câbles de câblage



Documents papiers à mettre sur zone :

- Rien.

Documents numériques à mettre sur le réseau :

- Fiches oscilloscope dans le dossier métrologie sur le serveur SI.

Montage/câblage/réglage à faire en amont :

- Régler le GBF sur 1 kHz sinus 1V.
- Dérégler l'oscilloscope
 - o Les voies 1 et 2 sur la masse
 - o Les calibres des voies 1 et 2 sur 5V
 - o La base de temps sur 1s
 - o Le niveau de déclenchement sur 0,5V
 - o Position du 0V de chaque voie non centré

Logiciels nécessaires :

- Aucun.

Remarque :