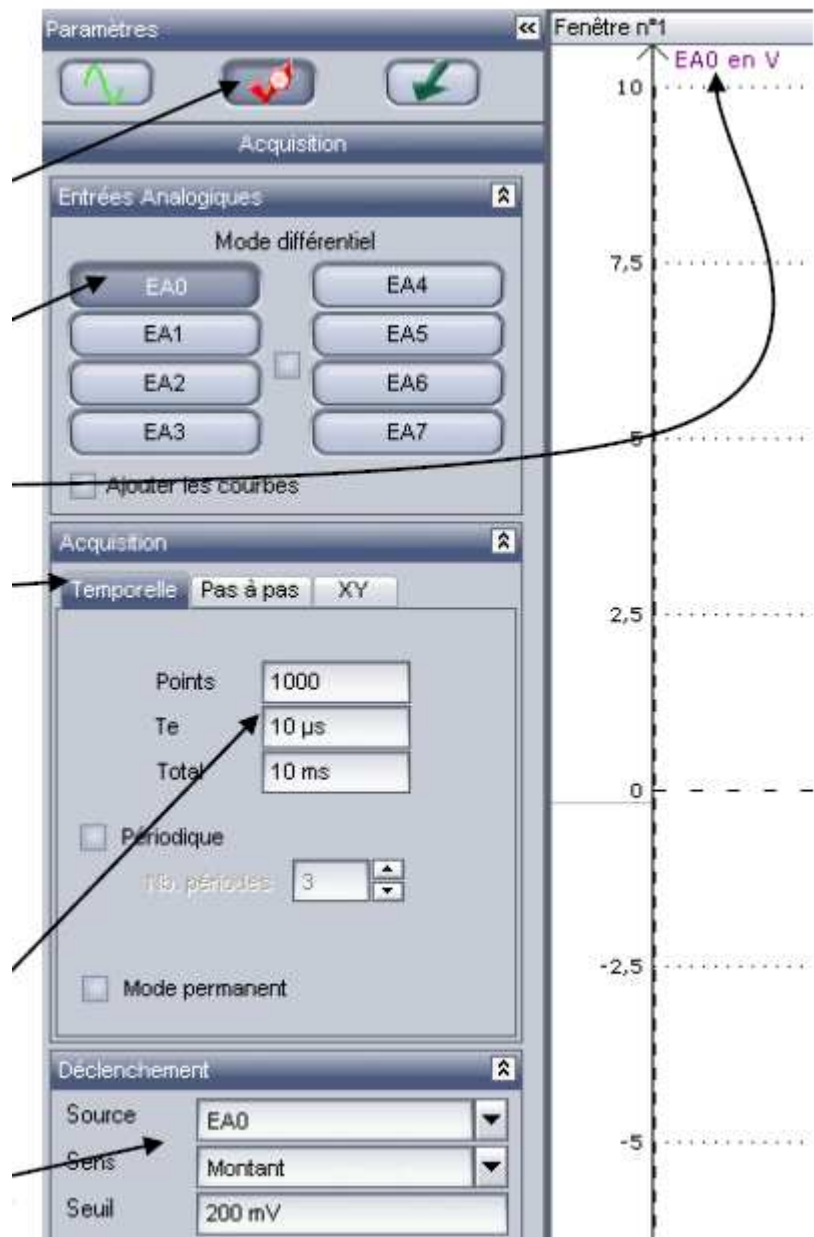


NOTICE du logiciel LATIS-PRO : ACQUÉRIR UNE TENSION

- Effectuer les branchements nécessaires pour étudier la tension U sur une entrée du boîtier, par exemple l'entrée analogique EA0.

- Sélectionner la fenêtre de paramétrage prévue pour une acquisition.
- Sélectionner la voie d'acquisition en cliquant dessus, par exemple EA0.
- L'entrée sélectionnée est automatiquement placée en ordonnée.
- Choisir le mode d'acquisition ; le mode temporel permet de faire une série de mesures au cours du temps. Le temps sera placé en abscisse du graphique.
- Dans le cas du mode temporel, entrer le nombre de points d'acquisition et la durée totale d'acquisition. Ces valeurs dépendent du cas étudié. T_e représente l'intervalle de temps entre deux mesures, il dépend des deux autres valeurs choisies.
- Il peut être utile de déclencher l'acquisition automatiquement, par exemple lorsque la tension devient supérieure (ou inférieure) à une valeur nommée le seuil.



- Une acquisition est lancée en pressant la touche F10.

Remarques :

- Un clic-droit dans la case d'une voie permet de modifier le **calibre d'acquisition** de cette voie.
- Un menu de **mise en forme du graphique** obtenu est disponible par clic-droit dans le cadre du graphique.
 - On peut librement modifier la **taille et l'échelle des axes** par cliquer-glisser sur les graduations.
 - Un réticule est disponible pour déterminer avec précision les **coordonnées d'un point**.