Protocole d'utilisation de JHAMEG pour les étudiants.

PROCÉDURE AVANT L'OUVERTURE DU LOGICIEL JHAMEG

- 1. Avant de lancer le logiciel, connecter l'oscilloscope au PC via un cable série DB9, ou un cable DB9 mâle / USB.
- 2. Allumer l'oscilloscope en mode analogique.
- 3. Lancer le logiciel

CONNECTION OSCILLOSCOPE – PC

1. A la première ouverture du logiciel, création d'un fichier d'installation (JHAMEG.ini).

2. Achaque ouverture du logiciel, le PC teste une connection avec l'oscilloscope. Deux cas peuvent se présenter:

a. Le logiciel <u>détecte</u> l'oscilloscope et affiche le numéro de série, le port et la vitesse.	HAMEG 507 VERS:FC5.31 DG3.22 port: COM3 vitesse: 9600
b. Le logiciel <u>ne détecte pas</u> l'oscilloscope et on obtient l'image suivante: Dans ce cas de figure, il faut modifier la connection du port e	HAMEG port: COM1 vitesse: 9600 en cliquant sur l'icône 🔬. Une nouvelle fenêtre apparaît:
configuration Série Port disponible: COM3 Image:	Test erche auto Message Oscilloscope sur le port: COM3 OK

<u>Etape 2</u>: Cliquer sur le bouton « Valider » (les paramètres du port sont enregistrés dans le fichier JHAMEG.ini).

RÉCUPÉRATION DES DONNÉES.

- 1. Récupération des valeurs de la base du temps et des calibres en appuyant sur l'icône RM.
- 2. Récupération des valeurs sur les deux voies en cliquant sur l'icône