**EXPERIMENTATION ASSISTEE PAR ORDINATEUR AVEC FOXY**

**État du dispositif** : les capteurs nécessaires à l’enregistrement sont branchés et étalonnés. Le logiciel FOXY est lancé.

|  |  |
| --- | --- |
| **Menu**  | **Modifier l’échelle sur les axes** |
| **1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14**1. Nouvelle expérience **8** Démarrer l'expérience
2. Ouvrir un fichier **9** Arrêter l'expérience
3. Enregistrer les résultats **10** Affichage des paramètres des courbes
4. Imprimer **11** Échelle automatique
5. Aperçu avant impression **12** Traitements des données
6. Acquisition **13** Calculatrice
7. Acquisition vidéo **14** annotation de la courbe
 |  **Positionner** le curseur sur l'axe concerné il apparaît une double flèche, clic gauche maintenu, **augmenter** ou **diminuer** l'échelle. En maintenant en plus la touche CTRL enfoncée, **modifie**r l'origine.On peut aussi **cliquer** sur l'icône n° 11, échelle automatique. |
| **Paramétrage de l'expérience** | **Ajouter un commentaire** |
|  |  **1. Sélectionner** le paramètre mesuré en cliquant gauche) dessus et le **déplacer** vers l'ordonnée (sur un point)2. Dans calibre **choisir** «air» ou «liquide», 3. **Choisir** les paramètres d'affichage de la courbe, **cocher** «couleur» de la courbe1. **Répéter** 1, 2, 3 avec un autre paramètre mesuré si nécessaire,
2. **Sélectionner** le temps et le **déplacer** sur l'axe des abscisses et le **paramétrer**,
3. **Démarrer** / **Arrêter** l'expérience
4. Pour **insérer** un repère en cours de mesure, taper sur la barre d'espace assez longtemps
 | **Cliquer** sur l'icône n°14, dans texte **mettre** l'action effectuée, puis cliquer sur « **insérer »** et le **mettre** sur la courbe |
|  |  |  |