

# Le tuto « Phyphox »

## 1 Télécharger

Sur son smartphone l'application Phyphox (disponible et gratuit sur Android ou iOS (iphone))

## 2 Menu de départ

Quand on lance phyphox, on voit apparaître les capteurs utilisables. Certains sont en gris car ils ne sont pas accessibles depuis votre modèle.

les capteurs accessibles pour votre smartphone

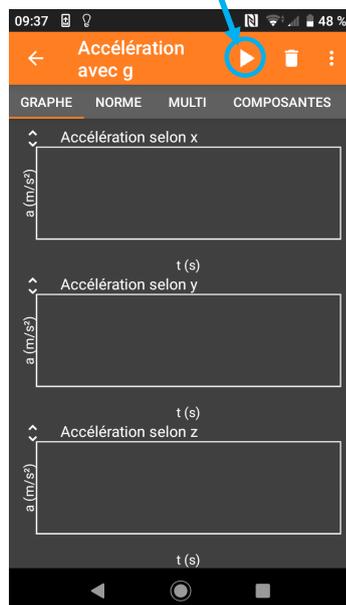
les capteurs non accessibles ici



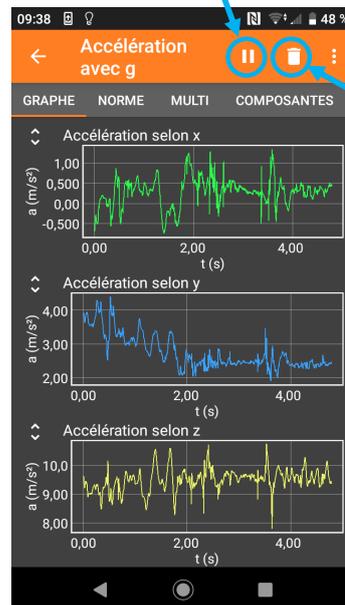
## 3 Faire une mesure

Cliquez sur « Accélération avec g » pour lancer une mesure.

Cliquez ici pour lancer la mesure



puis cliquez ici pour arrêter

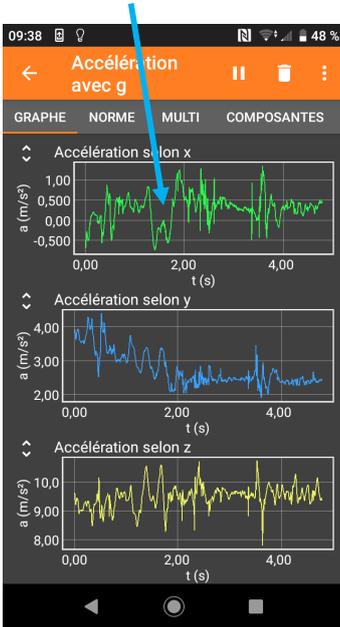


cliquez ici pour effacer les données

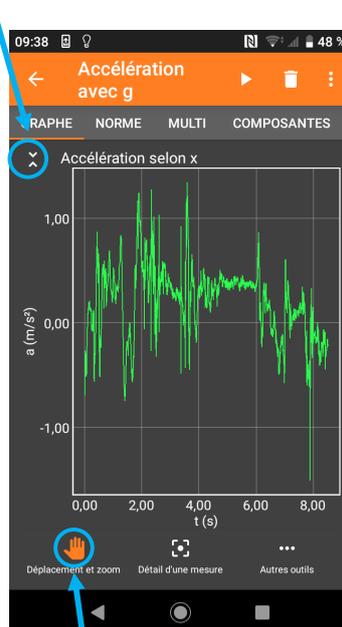
# Le tuto « Phyphox »

## 4 Zoomer ou mesurer des valeurs précises

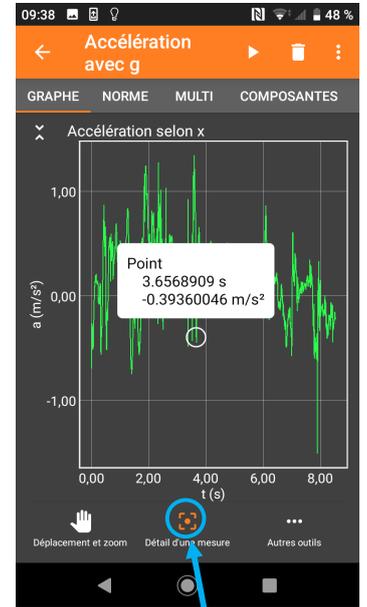
cliquez dans un des écrans pour zoomer



cliquez ici pour revenir en arrière



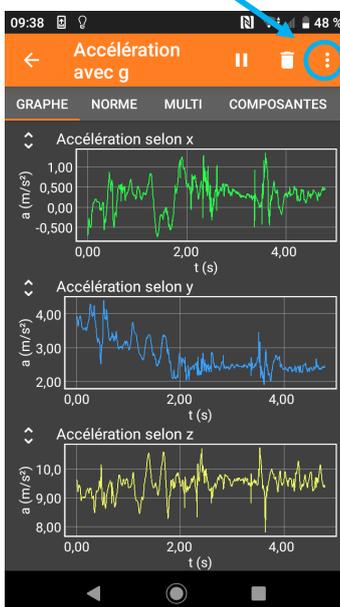
quand la main  est activée, vous pouvez avec les doigts déplacer la courbe ou zoomer/dézoomer



quand la mesure  est activée, vous cliquez sur la courbe pour mesurer les coordonnées d'un point, ou en glissant, mesurer une distance entre deux points.

## 5 Exporter les données vers un ordinateur

cliquez ici



puis cliquez ici



puis choisir le format (Excel ou format texte) et ensuite, indiquer comment on envoie les données (par mail par exemple)

