Travaux Pratiques de Biologie et Physiopathologie Humaine et Informatique

publié le 30/08/2010 - mis à jour le 31/08/2010

Utilisation du matériel Calibration - Vernier et du logiciel Logger Pro

Descriptif :

démonstrations et documents pédagogiques réalisés par Matthieu Chosseler du lycée Guy Chauvet (Loudun)

Biologie et Physiopathologie Humaine et Informatique
Utilisation du matériel Calibration - Vernier et du logiciel Logger Pro
dans le cadre des Travaux Pratiques de Terminale Sciences et Technologies de la Santé et du Social

Vous trouverez trois dossiers compressés au format **zip** contenant des documents élèves, des documents enseignants au format **pdf** ainsi que les fichiers informatiques logger Pro correspondants au format **cmbl**.
Remarque : pour visualiser le matériel et télécharger les dernières versions des logiciels, vous pouvez vous connecter sur le site de Calibration.

Les protocoles ont été testés par M. Chosseler et en partie par M. Guillaume et M. Faustin-Leybach avec leurs élèves et présentés aux collègues lors du stage académique au Lycée de La Venise Verte à Niort, le 11 mai 2010

Les sujets présentés sont les suivants :

- **Exploration Respiratoire Fonctionnelle** (EFR : mesures de la Capacité Vitale Forcée et Lente) ;
- Enregistrement et interprétation d'un **Electro-Cardiogramme** (ECG) ;
- Méthode auscultatoire de la mesure de la **Tension Artérielle**.

- *téléchargez les trois dossiers compressés ci-dessous.*
- *n'hésitez pas à apporter vos modifications et remarques à M. Matthieu Chosseler en vue d'améliorer les protocoles existants et de mutualiser nos pratiques.*

Documents joints

Enregistrement et interprétation d'un Electro-Cardiogramme (ECG) (Zip de 131.4 ko)

TP ECG : Biologie et Physiopathologie Humaine et Informatique en Terminale Sciences et Technologies de la Santé et du Social - Matthieu Chosseler

Exploration Respiratoire Fonctionnelle (EFR : mesures de la Capacité Vitale Forcée et Lente) (Zip de 590.3 ko)

TP EFR : Biologie et Physiopathologie Humaine et Informatique en Terminale Sciences et Technologies de la Santé et du Social - Matthieu Chosseler

Méthode auscultatoire de la mesure de la Tension Artérielle (Zip de 210.5 ko)

TP TA : Biologie et Physiopathologie Humaine et Informatique en Terminale Sciences et Technologies de la Santé et du Social - Matthieu Chosseler

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.
Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.