

## BIOPAC, UNE SOLUTION DANS LES DOMAINES SUIVANTS :

### ● **PHYSIOLOGIE CARDIO - VASCULAIRE**

ECG, débitmétrie, SaO<sub>2</sub>, pression,  
bruits cardiaques, vectocardiographie...

### ● **NEURO - PHYSIOLOGIE**

EOG, EEG, potentiels évoqués,  
vitesse de conduction...

### ● **PHYSIOLOGIE RESPIRATOIRE**

Débitmétrie, volumétrie, pO<sub>2</sub>, pCO<sub>2</sub>...

### ● **ÉTUDE DU SOMMEIL**

EEG, EMG, EOG, T°...

### ● **PSYCHOPHYSIOLOGIE**

EEG, EOG, EMG, GSR...

### ● **RECHERCHE CLINIQUE**

Customisation du logiciel en fonction  
de vos applications...

### ● **MÉDECINE DU SPORT**

EMG, dynamomètre, accélérométrie,  
goniométrie, pléthysmographie...

### ● **PHARMACOLOGIE CLINIQUE**

Recueil des signaux en sortie  
de moniteurs...

### ● **PHARMACOLOGIE**

Chambres d'organes, capteur  
de pression...

### ● **TRAVAUX PRATIQUES DE PHYSIOLOGIE**

17 leçons, en français, couvrant  
l'ensemble des grandes fonctions de  
la physiologie humaine. Nombreuses  
leçons en physiologie animale.  
Possibilité de créer ses propres leçons.

Et plus généralement recueil de tout type de signaux à partir de  
la sortie analogique de vos appareils et/ou de nos amplificateurs.

**Références :** CNRS, INSERM, Hôpitaux, Universités,  
Laboratoires pharmaceutiques, CNED, INRA, Ecoles vétérinaires.



IMPORTATEUR EXCLUSIF BIOPAC®

155, RUE DU FAUBOURG SAINT-DENIS 75010 PARIS - FRANCE

TÉL. et FAX : (33) 01 42 93 20 54

Internet : [www.cerom.fr](http://www.cerom.fr) - E-mail : [info@cerom.fr](mailto:info@cerom.fr)

CEROM - S.A.R.L. AU CAPITAL DE 10 000 Euros - RCS PARIS B 384 243 879 - SIRET 384 243 879 00028 - CODE APE 518J

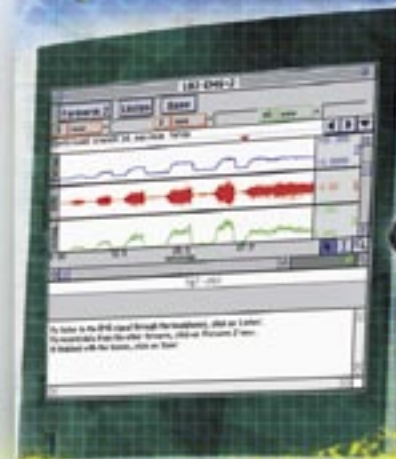


**BIOPAC**  
Systems, Inc.



Importateur exclusif BIOPAC®

## ETUDES CLINIQUES RECHERCHES ENSEIGNEMENTS



**MP 150 et MP 35 :**  
Nouvelles versions  
AcqKnowledge et Student Lab

Les systèmes MP de BIOPAC® sont la solution  
pour l'enregistrement et l'analyse de vos signaux

# RECHERCHE

## > MP 150

Cette unité d'acquisition possède 16 entrées directes et vous permet de **connecter directement vos appareils** par leur sortie "enregistreur" et/ou d'utiliser nos amplificateurs spécialisés (ECG, EMG, EEG, capteurs de pression...).



Pour acquérir et traiter vos signaux, le logiciel AcqKnowledge exploite pleinement la puissance et la convivialité de votre Apple Macintosh ou de votre PC sous Windows.

### SIMPLIFIER VOS ÉQUIPEMENTS... ET ALLÉGER VOTRE ARCHIVAGE

#### • NOUVELLE VERSION D'ACQKNOWLEDGE

- > VERSION FRANÇAISE
- > OUTIL D'ANALYSE SPÉCIFIQUE (ECG...)
- > MODULE BPL
- > SYNCHRONISATION VIDÉO

#### • NOUVEAUX AMPLIS ET CAPTEURS

# ENSEIGNEMENT

## > NOUVEAU MP 35/Student Lab



Le Student Lab est une **solution intégrée** qui inclut carte d'acquisition (4 entrées amplifiées), logiciels (Student Lab et Lab Pro) et capteurs. Student Lab guide, en français, les étudiants au travers d'une série de leçons couvrant les concepts fondamentaux de la physiologie. Lab Pro vous permet de **créer vos propres leçons** et de réaliser **tous vos enregistrements** en laboratoire et en recherche clinique.

**Améliorer la présentation  
de vos résultats**

**Garder l'aspect dynamique  
de vos données**

**Faciliter leur traitement**

**Adapter le logiciel  
à vos applications**

### MP 150 et MP 35 : Nouvelles versions AcqKnowledge et Student Lab



#### AcqKnowledge ou Lab Pro

permettent d'afficher à l'écran les signaux directs ou calculés (dérivé, intégré...), d'enregistrer au cours de l'acquisition les faits remarquables dans un journal.

Ces logiciels bénéficient d'un **grand nombre d'outils** pour la relecture de vos courbes.

Ils présentent **toute la puissance nécessaire** pour collecter, enregistrer, relire, analyser et publier vos courbes. Leur utilisation, **simple et conviviale**, vous laissera malgré tout un contrôle total des paramètres d'acquisition.

