Systèmes Androïd

Exemple d'applications payantes disponibles sur l'App Store de Google, spécifique EPS :

aPTB

aPTB regroupe plusieurs activités de sports collectifs et s'adapte en fonction de leurs caractéristiques réglementaires.

Manipulable au doigt, son ergonomie demeure son point fort au même titre que son interface simplifiée.

Fonctionnalités principales

- Choix de l'APSA: basket-ball, handball, footbal, ultimate
- Choix entre chronomètre classique ou temps limité
- Saisie ergonomique et intuitive.
- Option pour la validation d'un but
- Affichage des chronomètres de jeu
- Observation de 2 équipes en simultanée, et repérage visuel aisé de l'équipe observée
- Restitution des résultats immédiatement après match sous 2 formes :
 - Tableau synthétique (possessions, tirs, buts, perte de balles, tirs/possessions, temps de possession)
 - Graphiques associés sous forme d'histogrammes ou de camemberts, accessibles par simple clic

QuickPDARugby

QuickPDA RUGBY est la première application RUGBY pour tablettes qui permet de produire très simplement des statistiques de jeu en observant des matchs, soit directement, soit à partir de vidéos.

QuickPDA RUGBY permet aux entraîneurs, professeurs d'EPS, publics supporters, dirigeants, passionnés et autres fans d'étudier de près la structure du jeu de leurs propres équipes, mais aussi de leurs adversaires.

L'objectif affiché est de produire des résultats dont l'évolution sera reportée sur un travail ciblé aux entraînements et dont l'amélioration ou la force pourra être mise en évidence tout au long de la saison.

Vous l'aurez compris ! Plus que suivre les scores, les points marqués et le classement, QuickPDA RUGBY est un outil de suivi et de gestion propre à la cohérence des choix de jeu.

CHRONOPerf

CHRONOPerf est l'application de chronométrage qui fait plus que chronométrer!

Athlétisme, Natation, VTT, Running,...etc. dans la pratique du CLUB et de l'EPS, CHRONOPerf vous permet sur un même support de prélever, analyser et restituer les informations relatives à la prise de performances.

Vous disposez ainsi du meilleur chronomètre utilisable en éducation physique et sportive ou plus largement dans l'ensemble des activités chronométrées...

Fonctionnalités principales

- Choix des points attribués à la performance
- ☑ Visualisation du barème associé au 1/4 de point par rapport à la note maximale
- Affichage des vitesses dans tous les bilans au format choisi
- Choix de la vitesse en km/h ou m/s
- Possibilité de déclarer des coureurs ex-aequo
- Envoi par mail des bilans de tests et notes
- Export et affichage des performances en ligne sur Pro-EPS
- Archivage des records par épreuves

ATP Network

ATP NetWork permet la gestion complète d'un tournoi "ATP".

C'est une formule utilisable dans toutes les activités à base de duels individuels à l'échelle d'une leçon ou d'un cycle entier.

ATP NetWork crée automatiquement et sans paramétrage "un Réseau Portable PDAgogique" (R2P).

ATP NetWork se compose de plusieurs modules :

- Un logiciel PC dédié à l'enseignant (Poste Maître) qui gère et enregistre en temps réel le tournoi : ATP NetWork
- Des applications dédiées à la saisie des matches (Postes Clients) utilisées par les élèves :



ATP Androïd = application sous Android (tablettes et smartphones)

Les plus-values pour la leçon d'EPS sont considérables :

- Pour l'enseignant: synthèse et statistiques immédiates, régulations en temps réel avec un système d'alertes qui vous informe de l'évolution du tournoi (élève en retrait, qui perd ou gagne avec beaucoup de points d'écart, qui arbitre moins que les autres, etc.), réelle différenciation possible, meilleure gestion du tournoi. Le côté organisationnel est grandement facilité permettant à l'enseignant de se centrer encore davantage sur les contenus d'apprentissage.
- Pour les élèves: les élèves utilisent eux-mêmes les applications et développent une certaine autonomie. Ils visualisent immédiatement leurs résultats (statistiques, évolution de leur classement). Les adversaires possibles (en fonction de leur rang) sont mis en surbrillance et le fonctionnement en réseau permet une saisie immédiate sans temps d'attente.

ATP NetWork motive et valorise le travail de vos élèves!

ATP NetWork a été pensé pour fonctionner au sein d'une équipe pédagogique : l'enseignant se connecte sous un pseudo pour n'accéder qu'à ses propres séances (sans interférer sur les séances des collègues...)

Seul l'administrateur du logiciel accède à toutes les données.