

UTILISER LES TICE EN EPS

- LES TEXTES
- POURQUOI
- AVEC QUEL MATERIEL ?
- QUELLES RESSOURCES ?
- LES PERIPHERIQUES

CE QUE DISENT LES TEXTES

- PROGRAMME EPS COLLEGE :

"L'EPS participe à l'acquisition de la plupart des compétences du socle commun, en offrant aux élèves un lieu d'expériences concrètes. La contribution se situe principalement dans :
[...] **l'utilisation de l'image, de tableaux, d'outils de traitement informatique des données, utiles aux apprentissages de l'EPS et donnant un sens concret aux tic**".

- PROGRAMME EPS LYCEE :

CMS " Savoir utiliser différentes démarches pour apprendre".

"L'enseignement à visée exploratoire s'appuie [...] l'utilisation **d'outils technologiques (vidéo, photographie, informatique, cardio-fréquencesmètres, GPS, altimètre,...)**

- L'école numérique :

Le développement des usages numériques dans les établissements scolaires constitue un des axes prioritaires de la stratégie numérique du ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche

<http://www.education.gouv.fr/pid29064/ecole-numerique.html>



POURQUOI ?

- LES PLUS VALUES DES TICE AU SERVICE DE LA REUSSITE

- http://eduscol.education.fr/chargt/docs/PlusValuesTice_exemples.pdf

S'auto-évaluer ou être évalué
différemment grâce aux TICE

Valoriser le travail de l'élève

ELEVE ACTEUR
DE SON
APPRENTISSAGE

CONNAISSANCE
IMMEDIATE DES
RESULTATS

PLUS VALUE
ELEVE

CONTINUITE
PEDAGOGIQUE

MOTIVATION
ET
VALORISATION

Impulser l'autonomie de l'élève

APPRENTISSAGE
FACILITE

- Echanger, débattre
après la classe
- Rechercher des
informations
- Multiplier les ressources

- Développer un regard critique
- Compréhension facilitée
- Visualisation des problèmes

- Evaluer autrement
- Faciliter les échanges professeur / élèves

ELEVE ACTEUR
DE SON
APPRENTISSAGE

CONNAISSANCE
IMMEDIATE DES
RESULTATS

- Simplifier certaines phases de travail fastidieuses
- Favoriser la réactivité pédagogique

PLUS VALUE
PROFESSEUR

CONTINUITE
PEDAGOGIQUE

Gagner du temps en classe

MOTIVATION
ET
VALORISATION

- Multiplier les ressources
- Mutualiser les ressources

APPRENTISSAGE
FACILITE

Accroître le confort de l'enseignement
une fois la prise en main effectuée

AVEC QUEL MATERIEL ?

- ORDINATEUR
- TABLETTE
- VIDEOPROJECTEUR
- ENCEINTE
- GPS

http://eps.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/eps/IMG/pdf/choix_tablettes.pdf

ORDINATEURS

- **2 SYSTEMES**

- PC (Windows)

- Prix avantageux,
 - Le choix se fait en fonction de la rapidité du processeur, de la taille de la mémoire et du disque dur.
 - Système le plus utilisé

- Mac (Apple)

- Plus cher, plus luxueux,
 - Vidéo de meilleure qualité,
 - Plus stable et moins de soucis de maintenance.
 - Longévité largement supérieur aux autres matériels



AVANTAGES :

- MOBILES
- AUTONOMIE CORRECTE (PLUS DE 3HEURES)
- ECRAN CONVENABLE
- GRANDE CAPACITE DE MEMOIRE

INCONVENIENTS :

- DOIT ETRE POSE SUR UNE TABLE
- FIL A LA PATE

TABLETTES

AVANTAGES :

- Légèreté
- Ultra mobilité
- Tout en 1
- Autonomie
- Disponibilité

INCONVENIENT :

- Peu de mémoire

• 3 SYSTEMES



ANDROID



IPAD



WINDOWS

TABLETTE ANDROÏD



La gratuité du système d'exploitation a généré la fabrication d'une multitude de tablettes. Chaque fabricant peut modifier le système d'exploitation et y rajouter sa "surcouche" personnelle. La qualité de l'écran, le nombre de ports présents (USB, Hdmi, slot SD...), la connectivité (Wifi, 3G, Bluetooth) et l'ergonomie de la tablette peuvent être très différents d'un produit à un autre.

LES +

- Beaucoup de modèles à des prix variés
- Une grande variété d'applications gratuites
- Système "ouvert » donc adaptable à ses besoins, se comporte comme une clé USB

LES -

- Qualité du matériel très inégale
- Publicité envahissante sur les applications gratuites
- Être attentif à la configuration souhaitée
- Compatibilité imparfaite des fichiers Excel
- Mises à jour aléatoires en fonction des constructeurs

TABLETTES iPad



L'ipad est une tablette conçue par Apple qui gère le système d'exploitation Apple IOS. Seul Apple commercialise cette tablette.

LES +

- Matériel de qualité
- Excellent système photo/vidéo
- Facilité d'utilisation
- Beaucoup d'Applications
- Des mises à jour régulières
- Un tableur utilisable en tactile (Numbers)

LES -

- Système fermé
- Obligation d'utiliser Itunes pour transférer des documents par câble ou par wifi.
- Accessoires couteux mais nombreux
- Compatibilité limitée des fichiers Excel
- Le prix

TABLETTES WINDOWS



Elles sont une émanation des ordinateurs portables PC et arrivent sur le marché avec toute la force de Windows. Il faut choisir une tablette équipée de Windows 8 (ou Windows 8 pro) et éviter les versions Windows RT.

LES +

- Compatibilité totale avec votre ordinateur PC
- Macros Excel fonctionnent

LES -

- Peu de fabricants proposent des tablettes Windows
- Le prix
- Peu d'applications utilisables en tactile

QUELLES RESSOURCES ?

- **Les ressources institutionnelles :**
 - Les EDU'bases EPS
 - Les sites académiques
- **Les ressources "semi-institutionnelles"**
 - RessourcesEPS
 - EPSOFT

LES EDU'bases EPS

<http://pedagogie.ac-limoges.fr/eps/>

The screenshot shows a website layout with a left sidebar, a central content area, and a right sidebar. A large blue arrow points from the bottom left towards the 'EDU'bases' logo in the central content area.

Left Sidebar (Navigation Menu):

- Référentiels Collège
- Référentiels Lycée
- TICE
- TRAAM
- Santé-Secourisme
- Archives
- AE-EPS
- Liens

Central Content Area:

- Mots-clés
- Sites favoris
- Sur le Web
- Logo of the French Republic: Liberté • Égalité • Fraternité, RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
- Logo: éducol - EPS
- Logo: EDU'bases

Right Sidebar (News and Articles):

- La lettre de re**
Cliquez ici pour y a
- LE BULLETIN OFF**
Modalités d'évalua
► Aux baccalauréa
► Au titre du diplôn
- Articles le**
BO B.O.
Au lyc
Modalités d'organ
examens du bac
Lire la suite de
- Lettre**
Lettre
Lettre d'informati
l'enseignement c
Lire la suite de

<http://eduscol.education.fr/bd/urtic/eps/>

ÉDU'Bases recense les pratiques pédagogiques proposées par les académies afin d'accompagner le développement des usages des TICE, en relation avec les programmes des collèges et lycées.

1088 fiches sont disponibles pour la discipline **Éducation Physique et Sportive**.

[Dernières parutions depuis le 18/01/14](#)

Recherche par critères

[Aide ?](#)

La liste des niveaux de compétence dépend du choix "Type d'établissement".

Type de document	choix indifférent ▼
Groupe d'activités	choix indifférent ▼
Type d'établissement	choix indifférent ▼
Niveau de compétences en EPS	choix indifférent ▼
Compétences du B2i	choix indifférent ▼
Académie	choix indifférent ▼
Recherche par mots clés (sur le titre et la description)	<input type="text"/>

ACCÈS CLAVIER

[Contenu principal](#)

[Fil RSS](#)

[Fiches les plus consultées](#)

FIL RSS D'ÉDU'BASES ÉDUCATION PHYSIQUE ET SPORTIVE

Banque de ressources
pédagogiques avec séquences
vidéo
15 / 01 / 2014

Les 5 niveaux de compétence
attendues en Danse
15 / 01 / 2014

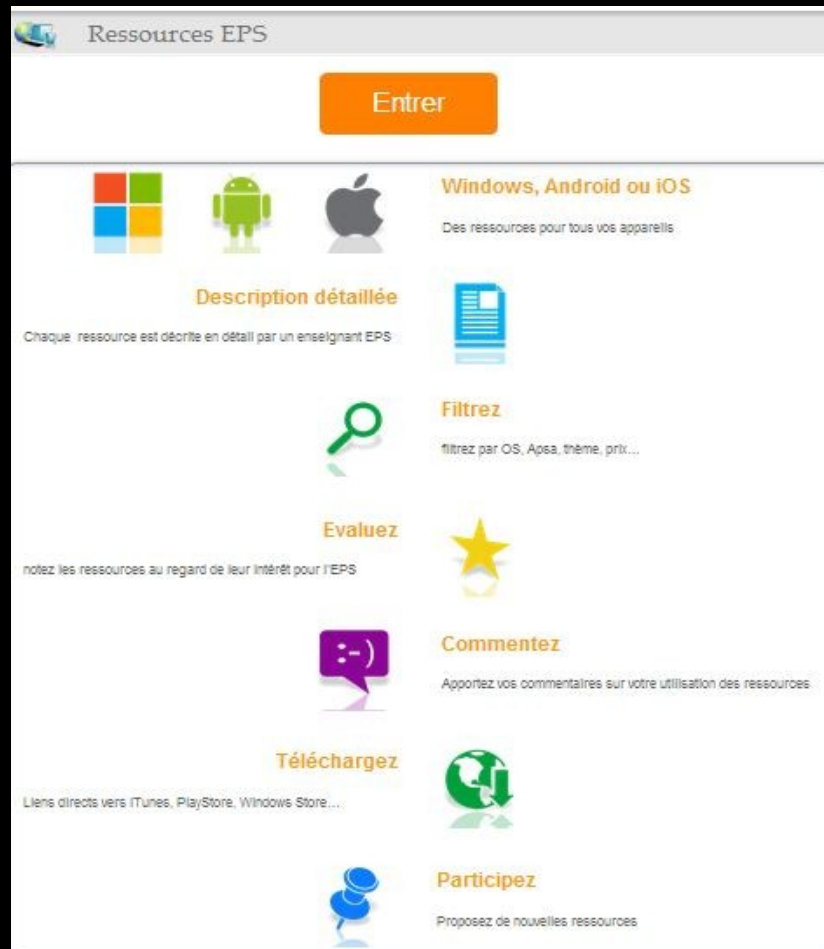
Volley-ball - Evaluer les niveaux
de pratique
15 / 01 / 2014

Le Handicap
15 / 01 / 2014



RessourcesEPS

<http://ressourceseps.epsoft2.fr/RessourcesEPS>



EPSOFT

<http://www.epsoft.fr/>

Lundi 17 février 14 | 13:09:02 | 1 connecté sur le site

accueil contact Recherche

Nos logiciels Le forum Espace membres Le Fil RSS La newsletter

epsoft

A jour le 20 Janvier, 2014

Bienvenue sur EPSOFT

Dernière minute (le 20/01/14)

Salut les Epssoftien(ne)s

StepEPS (PC et Android), AcroEPS (Android) et TTEPS (PC et Android) sont maintenant disponibles.

L'équipe EPSOFT

Visualisez ci-dessous une présentation rapide des différents logiciels produits par l'association que nous mettons à votre disposition.

Ressources EPS
Par EPSOFT

Une base de données pour recenser et télécharger des applications relatives à l'EPS

Gymnase Tic
Par Pascal Nogaro

"Infos, réflexions autour des tice et l'EPS"

Dernières mises à jour

- Qui sommes-nous ?
- Nos logiciels
- Adhérer à l'association
- Nos partenaires
- Mentions légales

Windows Mobile 6.5

Nouveau ! TTEPS (PC & Android)

Logiciel de suivi des élèves en tennis de table au travers de 40 exercices de niveau 1 et 2 ...

Les périphériques

- Les vidéoprojecteurs
- Les pico projecteurs
- Le bloc d'orange
- Les disques durs wifi
- Les tablettes avec pico projecteur
- Les enceintes nomades

