

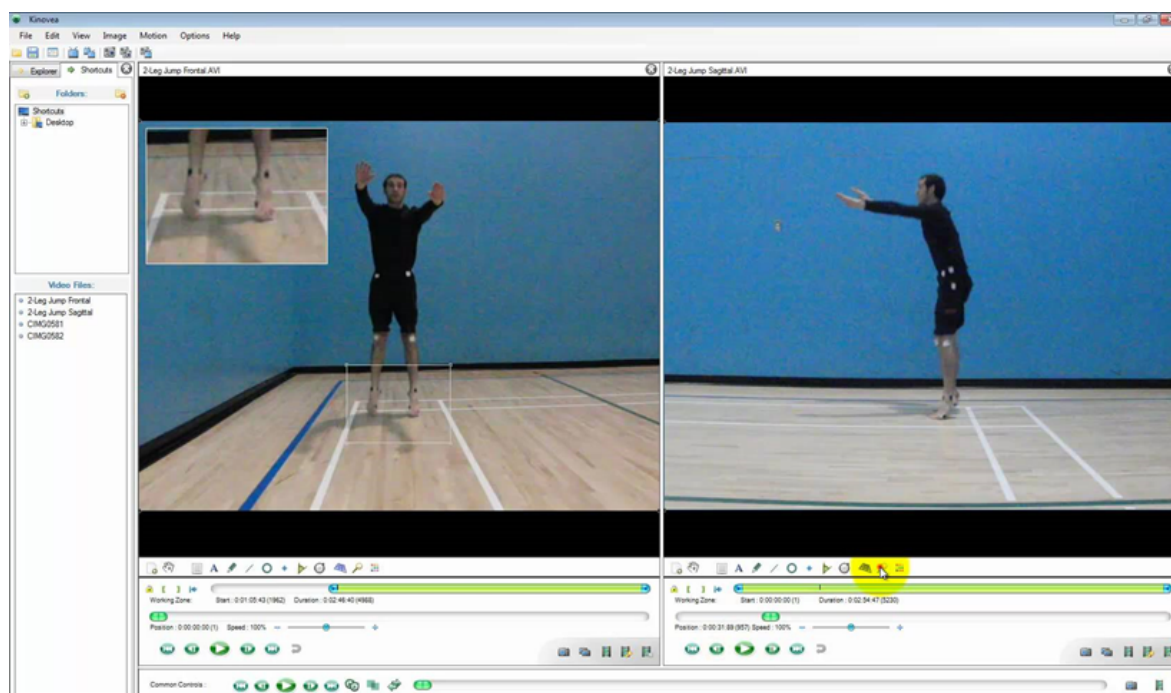
**VISIONNER UNE ACTION EN LEGER
DIFERÉE SOUS WINDOWS**

Avec : KINOVEA (Ass. KINOVÉA – Joan CHARMANT)



Descriptif :

**Visionner une action quelques secondes après l'avoir effectuée.
Temps de retard de diffusion réglable.**



Intérêt(s) pédagogique(s) :

Kinovéa est un logiciel qui permet avec une grande facilité, *de capturer, traiter, analyser, commenter* l'image sportive. Les deux façons les plus communes d'utiliser kinovéa sont :

- D'une part, la **capture et la restitution de l'image décalée dans le temps de quelques secondes**. Cela permet de filmer une action qui est restituée à l'écran quelques secondes plus tard. **L'élève a la possibilité de se voir juste après avoir réalisé son action.**
- D'autre part, **l'analyse et le commentaire de gestes sportifs**. Il sera possible de dessiner sur les vidéos afin d'attirer l'attention des élèves sur un point précis.



Support d'utilisation :

PC

Articulation avec autres outils numériques : comparable à VIDEO DELAY

Valorisée avec une Webcam mobile ou une tablette avec « IP web cam » et un mini routeur

APSA et scénarios pédagogiques envisagés :

Toutes les activités où l'enseignant donne des critères extérieurs de réussite ou de réalisation aux élèves où un observateur ou l'enseignant lui-même doit leur faire un retour. Avec KINOVEA, l'élève peut lui-même observer sa prestation et les critères qu'il a validés ou non.

Activité artistique, gymnique, activité athlétique (saut, lancer, transmission du témoin en relai), apprentissage d'un geste moteur isolé (smash en badminton ou volley, double pas en Basket, musculation)

Il est conseillé d'avoir un trépied et une fixation adaptée à l'appareil utilisé. Un espace dégagé derrière l'appareil pour visionner rapidement après chaque passage.

Où trouver ou télécharger ?

Lien de téléchargement :

<https://www.kinovea.org/>



Comment ça marche ?

Tutoriel :

- Ouvrir l'application
- Choisir la camera source
- Cliquez « un écran de capture vidéo »
- Régler le cadrage à l'aide du zoom
- Régler le délai de retard de l'affichage
- Venir se regarder après avoir effectué le geste à observer,
- (utiliser l'outil dessin, démarrer ou non un enregistrement....)

Kinovea est un logiciel intuitif proposant une multitude d'options et de possibilités. Il est naturellement impossible de toutes les décrire ici. Aussi nous vous invitons à les découvrir par vous-même. Pour vous aider, lorsque vous pointez la souris sur un bouton sans cliquer dessus, sa fonction vous sera indiquée dans un petit bandeau sous ce-dernier.

Coût

Gratuit

Système d'exploitation

