

(R)ÉVOLUTION DES LOISIRS ACTIFS
QUELLE CONTRIBUTION DES ÉDUCATEURS PHYSIQUES ?



JOHAN BEECKMAN

EDUCATEUR SPÉCIALISÉ

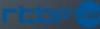
- **Initiateur**
- **Fondateur**
- **Pilote FPV**





TANGUY DUMORTIER
VINCENT DELCOMMENE
STÉPHANE HENRY
JOHAN BEECKMAN

Le Jardin  EXTRAORDINAIRE 

UNE JOURNÉE INOUBLIABLE!

CE QUI EST MIS EN ÉVIDENCE PAR TANGUY DANS CETTE SÉQUENCE

- Le FPV drone racing est un sport de compétition de haut niveau reconnu par la FAI, Fédération Aéronautique Internationale
- Il est « ADAPTATIF », nous travaillons avec des appareils « safety », conçus pour l'initiation
- Le « principe actif » est simple et ludique
- Impressions sensorielles physiquement perceptibles, accélérations, vitesse, acrobaties...
- Sensation de liberté, évasion, oubli, mouvement, motricité
- voler comme un oiseau
- Sentiment de joie immense, plénitude, bien-être, plaisir, amusement, partage, complicité
- Peut se pratiquer à l'extérieur (avec une réglementation) ou en salle (libre)
- L'activité existe, elle ne demande qu'à se répandre et s'ouvrir au plus grand nombre
- On peut aisément se faire une idée assez vaste des possibilités qu'offre la technologie FPV qui peut aussi se décliner pour une grande variété de public, la jeunesse en particulier.
- Les besoins nécessaires à cette activité sont relativement faibles

J'ai envisagé le drone comme un outil éducatif et pédagogique dès la première expérience, en observant et dégagant trois grands aspects intéressants à exploiter en milieu éducatif, institutionnel ou pédagogique

LUDIQUE - SENSORIEL - PSYCHOMOTEUR

LE DRONE, UN OUTIL LUDIQUE

- Le drone a un pouvoir hautement attractif, il intrigue, il étonne, il surprend, il attire l'attention et attise naturellement la curiosité, autant des enfants que celle des adultes
- Facilite la relation, l'échange, la découverte, l'apprentissage, l'assimilation
- Le jeu est une méthode pédagogique efficace et universelle
- On peut p.e. s'en servir pour faciliter l'introduction ou le détail des matières scolaires (mathématiques, électronique, programmation, physique...)
- Le drone est un digne représentant de l'avenir, nos enfants doivent être familiarisés à leur présence et initiés à leur bon fonctionnement, au même titre que d'apprendre à traverser la rue ou rouler en vélo

LE DRONE, UN OUTIL SENSORIEL

- Le masque vous immerge totalement, le regard est couvert, le cerveau est biaisé, l'impression de voler est aussi réelle qu'instantanée.
- La vitesse, la maniabilité et la réactivité du drone donnent au « Mouvement », une dimension nouvelle à des personnes qui n'en éprouvent ou ressentent que peu ou pas, des suite d'une maladie ou une invalidité, mais les « valides » n'en sont pas moins sensibles...
- Elle ne nécessite aucune interaction du « passager », on est spectateur, on profite de l'instant partagé avec le pilote, de la vue, des sensations de mouvement procurées par le vol.
- Tout le monde peut vivre et profiter de l'expérience FPV, sans risques

LE DRONE UN « COMPAGNON PSYCHOMOTRICIEN » QUI PEUT CONTRIBUER À AMÉLIORER :

- La concentration
- Sens de l'orientation
- Dextérité
- Perception spatiale
- Anticipation
- Coordination des mouvements
- Confiance en soi
- Le « cause à effet »

Il permet de travailler sur des angles tels que le self contrôle, le dépassement de soi, l'aboutissement, les émotions, le renforcement positif...



LORSQUE L'ON COMBINE LE PILOTAGE AVEC LE VOL EN IMMERSION, LE PAUVRE ICARE N'A PLUS QU'À SE REPENCHER SUR SA COPIE...

L'alliance, pilotage et immersion permet de développer et agir sur des niveaux tels que :

- Appréciation, anticipation, prévention des dangers
- Sens des responsabilités
- Action réelle dans le temps et dans l'espace qui fait toute la différence avec la réalité virtuelle (VR) avec laquelle nous travaillons aussi...
- La réalité des événements intègre la notion du « cause à effet »
- La créativité, l'imagination, le bon sens, la réflexion, la sécurité

« DRONE DISCOVERY DAY »

Une journée intégralement dédiée à la découverte du drone et du FPV organisée par la Fondation contre le cancer, au bénéfice d'enfants de 7 à 18 ans atteints par la maladie



Cette session d'initiation a été intégralement prise en charge et financée par **IBA-Group** qui je peux vous l'assurer, à vraiment fait des heureux...



Un modèle de sponsoring que nous aimerions répliquer le plus souvent possible qui nous permet de créer de l'emploi et assurer la pérennité du projet, sans l'intervention des bénéficiaires!

LE PILOTAGE DE DRONE ET LE VOL EN IMMERSION (FPV), UNE INNOVATION PÉDAGOGIQUE, ÉDUCATIVE VOIRE THÉRAPEUTIQUE ?



WWW.RE-EVENTYOU.BE



« MAY THE FUN BE WITH YOU »



UN PETIT MESSAGE DE STÉPHANE...

