

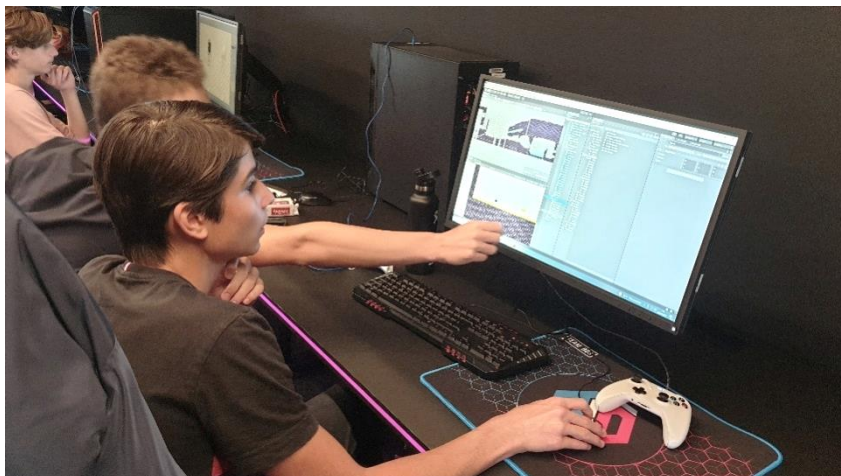


# ATELIER CRÉATION DE JEUX VIDÉO

(8P Harmos à 2<sup>nde</sup>)

## Description

Pendant ce cours, les élèves découvriront les fondamentaux de la création de jeux vidéo en utilisant un moteur de jeux. Ils suivront des projets de plus en plus complexes pour comprendre comment créer des niveaux, des personnages, gérer les animations, etc. Ils apprendront aussi les bases de la programmation informatique. Au fur et à mesure de l'avancement du cours, ils auront plus de libertés pour améliorer leurs jeux ou en imaginer de nouveaux.



## Activités prévues

- Prise en main du logiciel
- Modélisation 3D
- Conception des niveaux
- Gestion des différents éléments du jeu
- Apprentissage de la programmation informatique
- Création d'animations
- Développement d'au moins un projet libre

## Organisation

L'atelier est dispensé par un enseignant expérimenté.

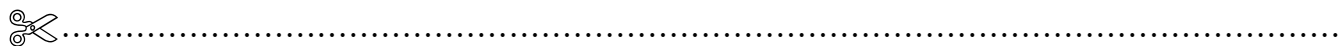
Il aura lieu tous les lundis de 16h00 à 17h00 ou les mercredis de 13h05 à 13h55. \*

## Frais

Les frais de participation à ces cours s'élèvent à CHF 330.- par trimestre.

Ce prix inclut la mise à disposition d'un ordinateur pendant l'atelier au lycée.

\*sous réserve de modifications des jours/horaires en début d'année scolaire.



## Coupon d'inscription à l'atelier de création de jeux vidéo pour l'année scolaire.....

Nom et prénom de l'élève : ..... Classe : .....

Jour souhaité  Lundi de 16h00 à 17h00

ou

Mercredi de 13h05 à 13h55

Date : ..... Signature d'un parent ou représentant légal : .....