

# Scratch: Attrape ton fruit !



Attrapez-les tous





### Durée

1h30 à 2h

### Age

Dès 8 ans

### Nombre de participants

De 1 à 8

### Matériels

- 1 à 8 ordinateur(s) connecté(s) à Internet
- 1 à 8 souris
- La fiche de présence à imprimer
- Tables et chaises

## Intro et Enjeux pédagogiques

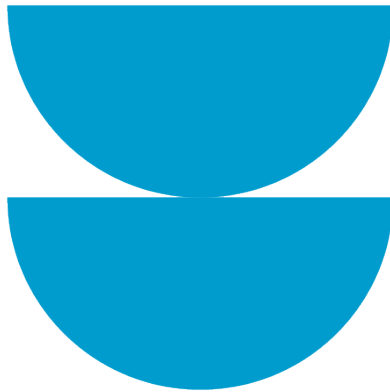
Initier un public jeune à la sensibilisation aux aliments les plus sains à manger, au travers de l'apprentissage du code d'un jeu via Scratch.

## Préparation Atelier

### Ingrédients

- Tester Scratch et coder le jeu pour être prêt, connaître les blocs, le vocabulaire

- Tester la connexion internet sur place
- S'assurer d'avoir des pc chargés et/ou facilité à les brancher sur place (ainsi que des piles de rechange si souris sans fil).
- Télécharger les images à utiliser, sur les pc



Boîte à outils

Documentation

La page Scratch du projet -> [C'est ici](#)

Scratch -> [C'est ici](#)

Pour des images libres d'utilisation -> [C'est là](#)

## L'atelier

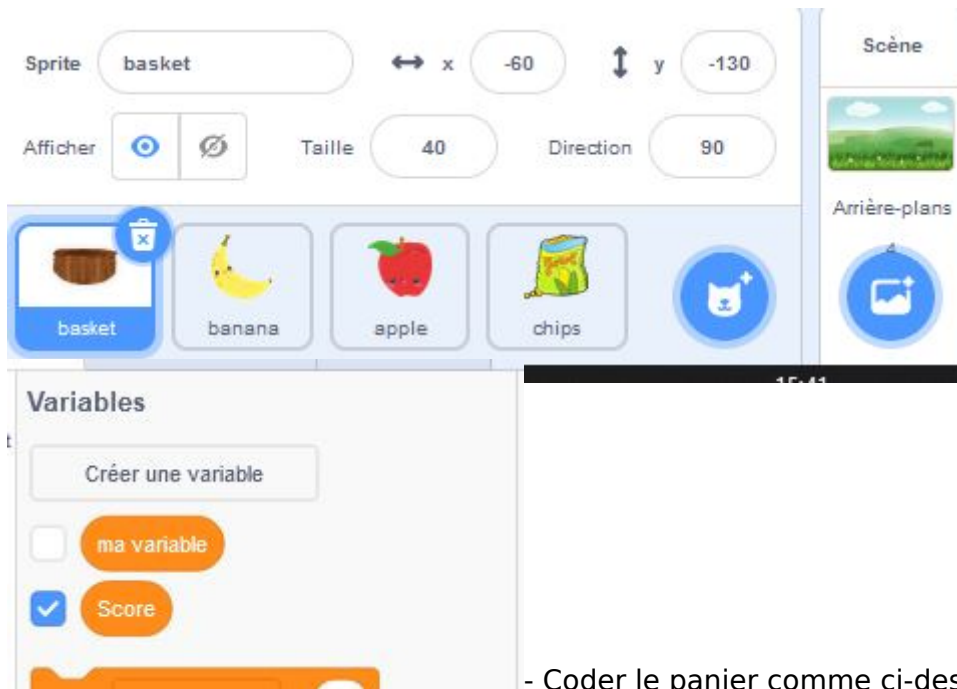
### Déroulé :

1. Accueillir le public et présenter le projet.
2. Présenter l'atelier, le principe du projet (un pc. les mangent, installer la

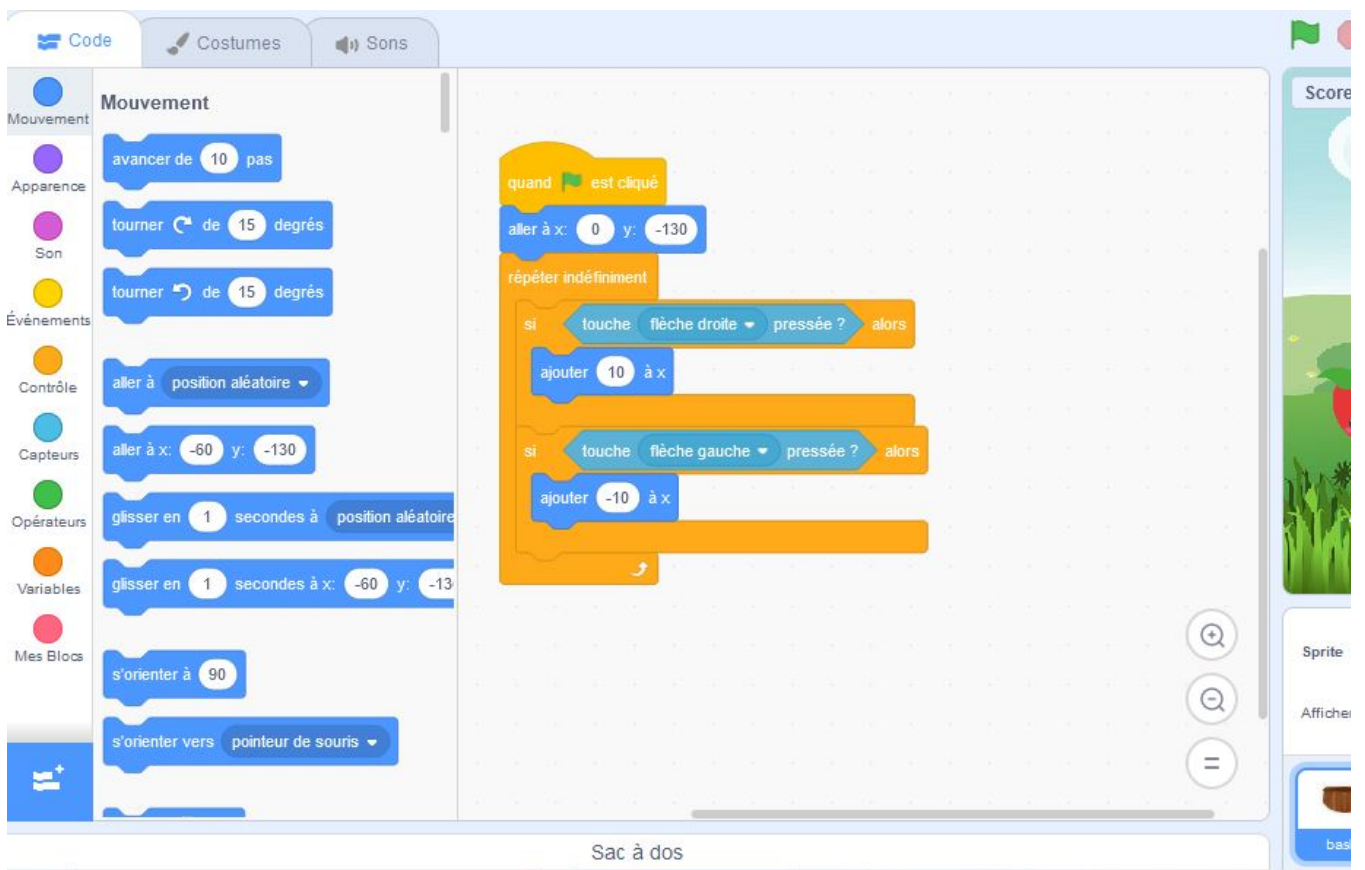


discussion -ice breaker).

3. Aller sur Scratch tous ensemble et commencer à coder.  
Voici ci-dessous les différentes étapes.  
- Uploader sur Scratch les images que l'on va utiliser : basket, banana, apple et chips, ainsi que l'arrière-plan. Mettre les sprites à l'échelle.



- Coder le panier comme ci-dessous



- Coder la banane comme ci-dessous



- Coder la pomme comme ci-dessous

Score -8

Sprite apple

Afficher ☒ Taille ☐

basket banana apple

Sac à dos

- Coder les chips comme ci-dessous

Score -8

Sprite chips



Afficher ☒ Taille 30

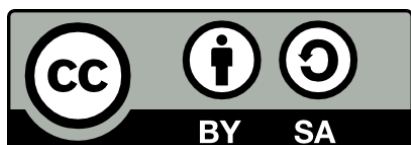
basket banana apple chips

Sac à dos

4. Essayer le jeu, se confronter les uns aux autres.

5. Bonus : Possibilité de jouer un son différent quand les fruits sont attrapés et quand ce sont les chips.

	
LES +	LES -



Revision #3

Created 17 August 2022 14:11:03 by Romain

Updated 29 November 2022 11:36:07 by Marie