SCRATCH

Ou: se gratter
Ou encore: comment faire un jeu sans se prendre la tête

Hey 'sieur, on va faire quoi iciii?

- On va commanderl'ordinateur
- Enfin, on va lui
 programmer
 quelques instructions
- Bref, on va faire un jeu

Encore que... c'est vous qui allez le faire ce maudit jeu!

 Un héro dans un labyrinthe magique à la recherche d'une clé

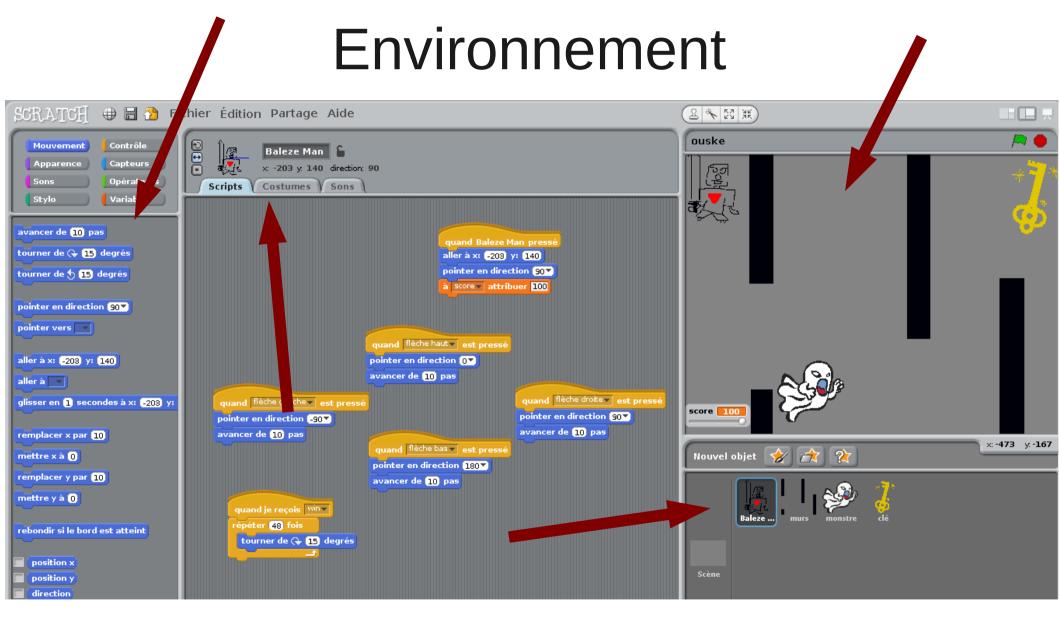
Ouskè (elle est cette fouttue clé)

- Un jeu
- Un héro
- Des murs bizarres
- Un monstre
- Une clé
- Des points
- Une souris (laser)

- Tout ça en 10 petites étapes
- Dans l'environnement
 Scratch

• •	•	•	• •	• •	•	• •	•	• •	•	• •	•	•	•	•
													•	

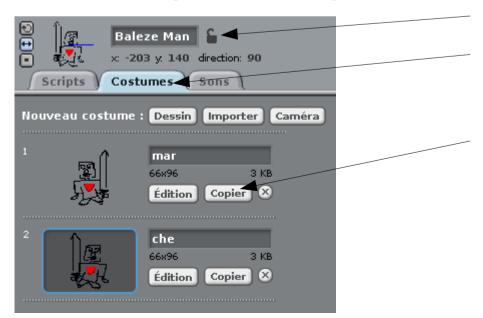
Et quoi vous l'ouvrez ce truc? Allez allez!



Un chat? Nan

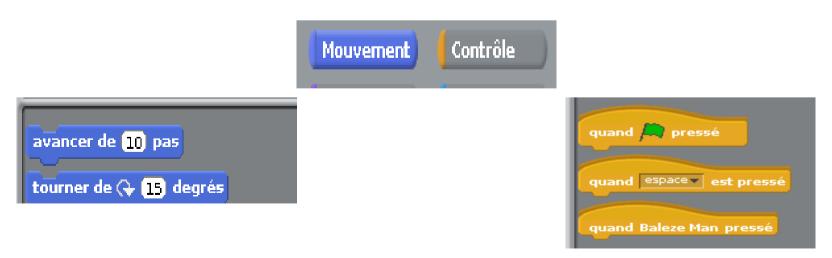
 On va customiser tout ça d'abord...

Et lui donner un nom qui nous plaît!



 Ouais cool et maintenant? Ben, on va le faire bouger tiens!

Faire en sorte qu'il avance ou se positionne



C'est tout?

 Bah non! Les nombres, dans les boîtes, on peut les modifier!

 /!\ La scène (où le héro se balade) a des coordonnées

```
quand Baleze Man pressé
aller à x: -203 y: 140
pointer en direction 90
```

 Ah! Et quoi avec la souris (laser), tout le temps?

 Z'êtes difficiles les gars! On va utiliser le drapeau vert alors

Mais aussi on va enchaîner des actions

différentes...

```
quand 🦱 pressé
avancer de 20 pas
pointer en direction [180]
avancer de (10) pas
```

- Elle est plutôt vide la scène... non?
- Suis d'accord! On va un peu dessiner dessus

C'est parti pour un labyrinthe... VIVANT...

```
quand pressé

attendre jusqu'à Baleze Man touché?

dire Paf pendant 2 secondes
```