

Scratch (scratch.mit.edu)

## École Maurice-Korsec (Marseille-ler) Marion Arliaud, Thierry Coulbois, Florence Tron

## Première séance vendredi 29 janvier et jeudi 4 février 2016

- 1. Accueil des enfants
- 2. Dépose des cartables et manteaux dans la classe
- 3. Présentation de Scratch au vidéo-projecteur (Thierry 15 minutes):
  - Qu'est-ce que programmer, pourquoi programmer
  - L'environnement général de Scratch
  - Les catégories d'étiquettes
  - Quelques étiquettes (avancer, tourner, jouer un son, attendre, dire, penser, drapeau vert)
  - Apprendre tout seul, essayer, se tromper
- 4. Règles de vie dans la salle informatique (Marion, Florence):
  - Partager le clavier
  - Demander à ses voisins et aux adultes
  - Aider ses voisins
  - Accepter d'arrêter quand la maitresse l'ordonne
- 5. Premier essai avec Scratch (10 min, salle informatique):
  - Allumage des ordinateurs démarrage de Scratch
  - Déplacer le chat, essa yer de le faire danser
- 6. Reprise rapide (10 min Thierry)
  - Est-ce que tout le monde a réussi à allumer Scratch ? À faire bouger le chat ?
  - Difficultés rencontrées
  - Rappel de quelques étiquettes utiles
- 7. Deuxième essai avec Scratch (15 min):
  - Faire faire quelque chose de surprenant au chat
  - Explorer les projets créer par d'autres enfants (sur le site internet de scratch)
- 8. Conclusion (tous ensembles hors des ordinateurs, vidéo-projecteur (?)):
  - Un ou deux élèves viennent expliquer ce qu'ils/elles ont fait
  - Petits trucs/astuces qu'ils/elles ont découverts
  - Préparer la suite: qui voudrait programmer quoi la prochaine fois ?

