

# ATELIERS PROGRAMMATION ET CODAGE ECOLES DE ROISEY ET CHAVANAY

Dans le cadre du projet  
« **Architecture et mathématiques** »  
en partenariat avec le site de la  
Chartreuse de Sainte Croix en Jarez,  
Les élèves de CM1/CM2 de l'école de  
Roisey ont participé à des défis  
« programmation et codage » le  
mardi 12 mars 2024.



# ATELIERS PROGRAMMATION ET CODAGE ECOLES DE ROISEY ET CHAVANAY

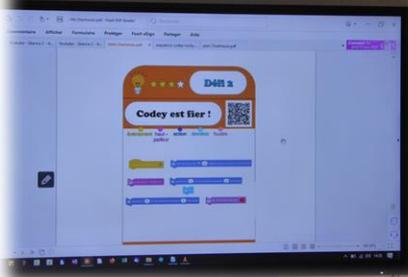


Une tablette qui a l'application  
mBLOCK, le robot Codey Rocky.

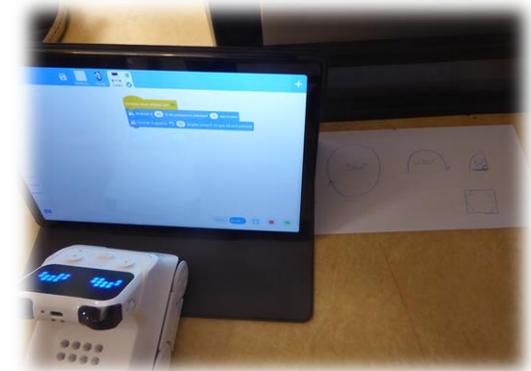


## Temps 1 :

Appropriation du matériel en  
binôme sous forme de DEFIS.



*Une Carte Défi*



# ATELIERS PROGRAMMATION ET CODAGE ECOLES DE ROISEY ET CHAVANAY

## Temps 2 :

**Situation problème :** « Déplacer le robot de la Cour des Frères à celle des Pères sur le plan de la Chartreuse ».

**VIDEO 1** : apprendre à programmer par des défis.

**VIDEO 2** : défi final

**VIDEO 3** : défi final

**VIDEO 4** : défi final



Les ateliers sont programmés le 29 mars à l'école de Chavanay-bourg

**Un grand merci aux élèves et aux enseignantes**