

Ressources Scratch



Site pour la programmation : <https://scratch.mit.edu/>

Site : [J'apprends de la maison du RÉCIT MST](#)

Site officiel pour la documentation : <http://scratched.gse.harvard.edu/>

Autoformations sur le Campus RÉCIT :

- [Premiers pas avec Scratch](#) pour tous,
- [Premiers pas avec Scratch en mathématique](#),
- [Aller plus loin avec Scratch en mathématique](#) et
- [MST à distance](#) : section applications



 [Référentiels par types de blocs](#) partagés par Nancy Brouillette, CSS de l'Énergie

[Leçons de programmation en math](#)

[Leçons de programmation en français](#)

[Padlet](#) de ressources Scratch classées par matière

[Activités créatives selon les lettres de l'alphabet](#) en mathématique et en français ScratchJr et Scratch

[Ressources de la CSSDM](#)

[Cartes à tâche partagées par Stéphane Daviau CSSH](#)

Site [Les Maths scratchées](#), activités pour le 3e cycle du primaire, Css du Fer

[Scratch en US](#) - Personnages et arrière-plans en US - [1645 et 1745](#) - [1820](#) - [1905](#) - [1980](#)

Site [#Codemath](#) CSS des Navigateurs, École de l'Envol

[Impression 3D](#) des blocs de Scratch

Pour s'inspirer : [Des projets avec Micro:bit](#) et [Des projets avec Makey Makey](#)

Les [cartes pour 7 projets de Scratch](#) (achat, impression ou en ligne)

[Ressources partagées](#) classées pour premiers-pas, débutants et avancées par Sébastien Bergeron, CSSBF

[Site du CSS des Samares](#)

[Défis créatifs Scratch Contes-à-coder](#) Romero, M., Roy, A., Lepage A.

Le [projet de Kids Code Jeunesse](#) en lien avec Scratch

Le projet [CS First](#) par Google

[Carrefour éducation](#) dont le guide [Informatique créative](#)



[Guide d'activités technocréatives pour le enfants du 21e siècle](#)

[Créer ses propres blocs](#)

[Cahier d'activités](#) partagé par [Scratch au Collège](#)

[Fiches créées par Jeunes ingénieurs](#)

Ressources en anglais partagées par Learn : [communauté Scratch](#), [école CODESCOOL](#), [impression des blocs](#), [exemples de programmes sur les fractales en math](#), [Math + Code 'Zine](#), [quelques défis](#), [défi 10 blocs](#),

[Scratch Studio UL](#)

Site du RÉCIT des langues en anglais programmation et robotique: sites.google.com/view/roboticscoding/

Creative Computing Curriculum

<http://creativecomputing.gse.harvard.edu/guide>

<https://pixees.fr/programmation-creative-en-scratch/>

Getting Started Tutorial/Tutoriels

<http://bit.ly/gettingstartedtutorial>

<https://campus.recit.qc.ca/mathématique-science-et-technologie/scratchpremierspas>

Scratch Cards/Cartes de programmation

<https://resources.scratch.mit.edu/www/cards/en/scratch-cards-all.pdf> (anglais)

<https://resources.scratch.mit.edu/www/cards/fr/scratch-cards-all.pdf> (français)

ScratchEd Resources

<http://scratched.gse.harvard.edu/resources.html>

Scratch Workshop Guides

<http://scratched.gse.harvard.edu/resources/designing-scratch-workshop>

<http://scratched.gse.harvard.edu/resources/helping-people-get-started-scratch>

Online PD Tasklist

ScratchED Meetup [Québec Scratch Educator Meetup](#) rencontre environ une fois par mois.

[Institut de recherche sur l'enseignement des mathématiques](#)

Défis Scratch

Voici quelques [défis gradués produits par Canopé](#) qui permettront à vos élèves de s'approprier la programmation avec Scratch.

Autres ressources sur le site [Robot-Tic.qc.ca](https://robot-tic.qc.ca) du Service national du RÉCIT.



Service national
DOMAINE DE LA MATHÉMATIQUE,
DE LA SCIENCE ET TECHNOLOGIE

