

<http://assetec.net/assetec2023/spip.php?article677>



# A propos de Scratch 2.0

- Vie de la Technologie - Ressources - Ressources citées sur le site ou List'Assetec -

*Liens et ressources*

Date de mise en ligne : mercredi 25 juin 2014

---

Copyright © ASSETEC - Tous droits réservés

---

A propos de Scratch 2.0 Développé par le groupe de recherche Lifelong Kindergarten auprès du laboratoire Média du MIT, Scratch est un nouveau langage de programmation qui facilite la création d'histoires interactives, de dessins animés, de jeux, de compositions musicales, de simulations numériques et leurs partage sur le Web.

La [version 2.0](#) de l'éditeur Scratch est désormais disponible [online](#) et [offline](#).

Scratch est un logiciel libre conçu pour initier les élèves à l'âge de 8 ans des concepts fondamentaux en mathématiques et en informatique. Il repose sur une approche ludique de l'algorithmique, pour les aider à créer, à raisonner et à coopérer. Il favorise également leur partage sur le Web. A partir de 2007, le [site Web](#) a été ouvert afin de permettre à tous d'une part, de publier, donc de faire partager, ses projets sur le Web et d'autre part d'apporter une aide à la mise en œuvre de [Scratch](#). Le guide de référence - Reference Guide

Le guide de référence est en cours de réalisation

Vous pouvez le consulter en ligne : [C'est une version de travail au format .html](#)

Le **guide de référence** au format .pdf

A télécharger sur votre disque dur le document .pdf : [au format Européen A4](#)

A télécharger sur votre disque dur le document .pdf : [au format US Letter](#). Télécharger le logiciel Scratch - spécial francophonie

Les fichiers fr.po

**Les fichiers à copier dans le dossier locale**

Puisque la version "officielle" contient des erreurs ( parfois dramatiques ), mathLeMuy , sur le forum nous a proposé une version corrigée plus cohérente. [La version mathLeMuy du fichier fr.po](#)

A télécharger sur votre disque dur : [la version modifiée du fichier fr.po](#)

### Le dossier Help

#### ⚡ **Le dossier Ã copier dans le dossier Scratch**

A tÃ©charger la version francophone sur votre disque dur : [Le dossier Help zippÃ©](#)

### Le dossier Media

#### ⚡ **Le dossier Ã copier dans le dossier Scratch ( 13,9 Mo )**

Le dossier Media contient trois dossiers : Backgrounds, Costumes, Sounds. Nous avons ajoutÃ© les fichiers indispensables pour assurer et illustrer les formations.

Avertissement aux formateurs : si pour des raisons pratiques vous souhaitez ajouter, vous aussi, ajouter des fichiers , alors envoyez moi un courriel Ã [scratchfr@free.fr](mailto:scratchfr@free.fr) .

A tÃ©charger sur votre disque dur : [Le dossier Media zippÃ©](#)

### Le dossier Projects

#### ⚡ **Le dossier Ã copier dans le dossier Scratch ( 24,42 Mo )**

Le dossier Projets contient dix dossiers . Nous avons ajoutÃ© de nombreux fichiers pour assurer et illustrer les formations dans le dossier Projets.

Avertissement aux formateurs : si pour des raisons pratiques vous souhaitez ajouter, vous aussi, ajouter des fichiers , alors envoyez moi un courriel Ã [scratchfr@free.fr](mailto:scratchfr@free.fr) .

A tÃ©charger sur votre disque dur : [Le dossier Projects zippÃ©](#)

### Installer Scratch sur votre disque dur, version amÃ©ricaine

Avertissement aux utilisateurs : les connaissances de certains d'entre nous ne nous permettent pas de crÃ©er des logiciels d'installation. Si vous Ãªtes capables de faire ce logiciel, alors envoyez moi un courriel Ã [scratchfr@free.fr](mailto:scratchfr@free.fr) .

#### ⚡ **Les dossiers Ã tÃ©charger sont Ã copier dans votre disque dur :**

##### ⚡ **Pour Windows**

Dans le dossier Program Files : [Scratchfr Windows.zip \(55,5 Mo \)](#)

Dans le dossier Program Files ( tÃ©chargement plus rapide ) : [Scratchfr Windows.zip \(55,5 Mo \)](#)

##### ⚡ **Pour Mac Os X**

Dans le dossier Applications : [Scratchfr MacOs X.zip \(55,5 Mo \)](#)

Dans le dossier Applications ( tÃ©chargement plus rapide ) : [Package SnowLeopard.zip \(52,9 Mo \)](#)

#### ⚡ **Installeur pour Windows version rÃ©alisÃ©e par Marc Lahillone**

Compatible avec Windows 2000, XP, Vista and 7 : [Scratch Fr.exe \( 49,7 Mo \)](#)

#### ⚡ **Installeur pour Mac Os X**

Compatible avec Mac Os X 10.4 et toute version ultÃ©rieure : [En attente](#)

#### ⚡ **Installeur pour Ubuntu - version originale non modifiÃ©e**

Compatible avec Ubuntu version 9.0.4 et toute version ultÃ©rieure : [En attente](#)

<http://scratchfr.free.fr/>