



# ANKI

## A QUOI ÇA SERT ?

Mémorisation

## Description

Anki est un logiciel permettant d'apprendre grâce à la révision active. Il permet de créer des cartes-mémoires avec du texte, du son et des images et de les apprendre grâce au principe de répétition espacée. AnkiWeb peut être utilisé pour réviser en ligne et peut être utilisé pour garder vos cartes synchronisées entre plusieurs machines.

C'est un logiciel basé sur 4 principes conformes aux apports des sciences cognitives :

- pour être acquise à terme une information doit être revue à plusieurs reprises, entre lesquelles l'oubli va produire un estompage de plus en plus faible (économie cognitive) ;
- les reprises peuvent s'effectuer à intervalles expansés (de plus en plus grands), ces intervalles dépendant de chaque apprenant, mais aussi de chaque item ;
- l'ancrage est beaucoup plus puissant en mode "mémorisation active" lorsque l'apprenant se pose la question, contrairement à la mémorisation par relecture, illusoire ;
- la dissipation du flou, du doute, ou de l'erreur est plus efficace lorsqu'après l'effort de recherche en mémoire fournie, la réponse est donnée (feedback proche).

L'objectif est bien qu'à partir d'une définition, les élèves soient capables de retrouver les mots de vocabulaire travaillés en contexte au cours des séances.

AnkiWeb peut être utilisé pour réviser en ligne et peut être utilisé pour garder les cartes synchronisées entre plusieurs machines.

## En classe

- Utilisation du logiciel ANKI dans la classe de CE2 de l'école des Granettes à Aix-en-Provence (13) participant à l'expérimentation académique Cogni'classe : <https://frama.link/o5rckRvS>

## COMPATIBILITÉS

### USAGES

- EN LIGNE
- HORS LIGNE
- COLLABORATIF

### SYSTEMES

- WINDOWS
- LINUX
- APPLE

### MOBILES

- ANDROID
- APPLE

## TUTORIEL(S)

- Lien vers des tutoriels sur le site Sciences cognitives de Jean-Luc Berthier : <https://sciences-cognitives.fr/?s=anki>