



Les outils de la classe inversée

La capsule pédagogique... et au-delà

La classe inversée n'est pas une collection d'outils, c'est avant tout **une**
démarche pédagogique.

La classe inversée = une démarche



Ce que ce n'est pas

✗ Seulement une vidéo à regarder chez soi

✗ Du simple travail à la maison

Ce que c'est plutôt

✓ Une **organisation différente** du temps d'apprentissage

✓ Certains contenus **hors classe** (penser à la zone proximale de développement !), la pratique **en classe**

Qu'est-ce qu'une capsule pédagogique ?

Un **contenu court et ciblé** pour introduire ou expliquer une notion, avant ou pendant la séance.



Texte

Fiche synthétique, article court, extrait commenté



Audio

Podcast, enregistrement vocal, séquence commentée



Vidéo

Animation, tutoriel, diaporama commenté

❏ Une bonne capsule est **attrayante, synthétique** et **suscite la curiosité** ou la réflexion de l'apprenant.

La capsule vidéo pédagogique

Utilisable dans tous les contextes

Présentiel

Distance

Hybride

Bonnes pratiques

Une **problématique claire** dès le départ

Un **objectif pédagogique précis**

Un format **court et rythmé**

5 - 7

Minutes max

Et même moins si on s'adresse à des jeunes publics ! Durée recommandée pour maintenir l'attention

Choisir le bon type de capsule

Le format idéal dépend de plusieurs facteurs. Posez-vous les bonnes questions avant de créer.

1

Intention pédagogique

Quel objectif d'apprentissage visez-vous ?

2

Public cible

Quel est le profil et le niveau de vos apprenants ?

3

Conditions numériques

Quelle est la connectivité disponible ?

4

Accès aux outils

De quels équipements disposent vos apprenants ?

Exemples de capsules vidéo

Interview

Un expert ou enseignant répond à des questions clés

Animation pédagogique

Schémas animés pour visualiser un concept abstrait

Tutoriel / DIY

Démonstration pas à pas d'une procédure ou technique

Vidéo mixte

Enseignant + schémas + images intégrées

Diaporama commenté

La forme pionnière de Bergmann et Sams, Colorado

Conférence filmée

Captation d'une séquence ou d'un cours magistral



Bergmann & Sams filmaient leurs diaporamas de chimie — et la classe inversée était née.

Et si on faisait sans numérique ?

La classe inversée fonctionne aussi en **frugalité numérique**. Pas d'écran requis !

Préparer

- Fiche de cours à analyser
- Lecture suivie par épisodes
- Exercices préparatoires

Explorer

- Enquête à réaliser hors ligne
- Cahier de curiosité
- Carte mentale à compléter

Activer en classe

- Questions réflexives
- Activités orales

Ticket d'entrée en début de séance



Conclusion — Une démarche adaptable

La classe inversée s'adapte à chaque contexte, chaque niveau, chaque enseignant. L'essentiel : partir des besoins réels de vos apprenants.



Pourquoi changer ma manière d'enseigner ?

Identifiez les obstacles réels que rencontrent vos apprenants aujourd'hui.



Comment favoriser l'engagement ?

Libérez le temps de classe pour l'activité, l'échange et la pratique.



Une réponse parmi d'autres

La classe inversée s'inscrit dans les **pédagogies actives** — à combiner selon vos objectifs.