

Présentation du dispositif **Défi Class 'énergie** en SAVOIE

Ce dispositif d'accompagnement aux économies d'énergie auprès du public scolaire est déployé en Savoie.

Il est porté et animé par l'ASDER.



Défi Class'énergie

Public ciblé	Les classes du CE1 au CM2
Nombre et durée des séances	3 séances d'une demi-journée chacune
Processus d'accompagnement / Approche	Approche qualitative basée sur la théorie de l'engagement. La classe retenue au sein de l'école devient ambassadrice de l'énergie auprès des autres élèves : ils doivent mettre en œuvre un plan d'action et de communication issus d'un diagnostic technique qu'ils auront mené. L'objectif est de favoriser l'esprit critique et le pouvoir d'agir chez l'enfant.



Défi Class'énergie

Contenus pédagogiques, supports et déroulé

Le déroulé prévoit une alternance d'activités pratiques et d'apports.

Le module M1 pose les **bases de l'énergie** et présente les **causes et les conséquences du dérèglement climatique**.

Le module M2 est dédié au **diagnostic du bâtiment** et de ses usages, notamment avec le **thermokit** (caméra thermique, luxmètre, wattmètre, thermomètre et débitmètre). Les enfants élaborent un plan d'action. Il peut-être également proposé un format d'animation « Fresque du climat ».

Le module M3 consiste en la mise en place du plan d'actions. **Sensibilisation aux éco-gestes** pour agir chacun à son échelle.

Les élèves peuvent par exemple être accompagnés dans la mise en place d'une **pièce de théâtre**, lancer une **campagne d'affichage**, écrire à la commune, à la direction, etc...

Disciplines connexes

Une approche systémique de l'énergie est privilégiée. Les élèves travaillent aussi les **mathématiques**, que le **français**, la **SVT** ou encore les **disciplines artistiques**.

