



Challenge Climat & Usage

Les écoles  
relèvent le défi de la transition  
énergétique

**PARTICIPEZ AU CHALLENGE !**



# UN CHALLENGE POUR DIMINUER LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE DES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES SUR LA DURÉE

## LES BÉNÉFICES

### CLIMAT

Une amélioration de la qualité environnementale des bâtiments  
et une réduction des émissions de CO<sub>2</sub>

### BUDGET

Une diminution des factures d'énergie avec des bonnes pratiques  
inscrites sur la durée

### CONFORT

Une amélioration du confort pour tous

### ACCOMPAGNEMENT

Des prestations de formation, de sensibilisation et d'aide à la réalisation  
de diagnostics prises en charge directement par les CEE

### ORGANISATION

Une dynamique de coopération et un lien conforté  
entre la collectivité et l'établissement scolaire

### COMPÉTENCES

Une professionnalisation et une valorisation des services techniques  
avec une approche préventive

## UNE AVENTURE COLLECTIVE !

ÉLÈVES

PERSONNEL ADMINISTRATIF

PARENTS

PERSONNEL PÉDAGOGIQUE ET ÉDUCATIF



SERVICE TECHNIQUES

ÉLUS

AUTRES CITOYENS

**5 ANS  
POUR RÉDUIRE  
COLLECTIVEMENT  
SA CONSOMMATION  
ÉNERGÉTIQUE !**

**OUVERT À TOUS LES  
GROUPES  
SCOLAIRES PUBLICS**

Une **première année** en mode concours pour :

- mobiliser les bons usages,
- régler les installations techniques,
- sensibiliser et éduquer les élèves aux économies d'énergie.

et **quatre années** supplémentaires pour inscrire ces actions dans la durée, soit cinq années de suivi mensuel des consommations et de présentations des économies réalisées par établissement.

- Un accompagnement collectif
- Accompagnement sur le montage et constitution des équipes projet
- Formation opérationnelle des équipes
- Assistance à l'animation réseau
- Accompagnement à la réalisation d'un diagnostic

**TOUTES LES ACTIONS SONT PERMISES POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE !**



**Exploitation**



**Éducation**



**Usage**

et pour aller plus loin au delà du concours d'un an... Travaux

**UNE DÉMARCHE  
QUI A FAIT SES  
PREUVES !**

Le challenge ACTEE CUBE *écoles* est une déclinaison du concours CUBE qui est organisé depuis 2014 par l'IFPEB pour les bâtiments tertiaires et du challenge CUBE.S destiné aux collèges et lycées depuis 2019.

**Bilan du concours CUBE.S depuis 2019 :**  
en moyenne **12% d'économies d'énergie sur un an**  
pour les 524 collèges et lycées engagés.



## DES PRIX DÉCERNÉS PAR CATÉGORIES :

Ecoles

Collèges

Lycées

Meilleure diminution des gaz à effet de serre

Meilleure progression du parc

Meilleure région académique

Prix thématiques sur les meilleures animations

### Des ressources pédagogiques

- Espace en ligne avec des ressources pour réussir (guides techniques, vidéos, supports de communication, présentations, retours d'expériences)
- En option : des kits collectivité (instruments de mesure, guide, affiches....) et des kits élèves pour que les élèves fassent le transfert de bonnes pratiques vers la maison

### L'accompagnement est pris en charge\* par les CEE

- Chaque établissement bénéficie des prestations et ressources en ligne réglés directement par les Certificats d'économies d'énergie (programme ACTEE porté par la FNCCR).

\*Hors frais d'inscription au challenge

# ACTEE

AVEC LA FNCCR - TERRITOIRE D'ÉNERGIE

### LES PILOTES DU CHALLENGE ACTEE CUBE écoles



L'Institut Français pour la performance du bâtiment (IFPEB) est une alliance d'acteurs économiques qui s'attachent à mettre en œuvre, grâce à la connaissance opérationnelle, les moyens d'une transition énergétique et environnementale ambitieuse et efficace pour l'immobilier et la construction compatible avec le marché.



Le Cerema est l'établissement public de référence en matière d'aménagement, de cohésion territoriale et de transition écologique et énergétique. Centre de ressources et d'expertises scientifiques et techniques pluridisciplinaires, il apporte son concours à l'élaboration, la mise en œuvre et l'évaluation des politiques publiques.



La FNCCR est une association regroupant plus de 800 collectivités en charge des services publics locaux de l'énergie, de l'eau, de la gestion des déchets et de l'aménagement numérique. Elle s'engage notamment pour la transition énergétique en favorisant le développement des productions d'énergie décentralisées renouvelables, la mobilité décarbonnée et l'éclairage public performant. La FNCCR porte le programme ACTEE visant à impulser les travaux de rénovation énergétique des bâtiments publics en France. La FNCCR organise également le concours Ecoloustics à l'attention des classes de cycle 3.

### LES CO-FINANCEURS DU CHALLENGE ACTEE CUBE écoles



## LES ÉCOLOUSTICS

Contacts et informations sur [cube-s.org/ecole](https://cube-s.org/ecole)