



CHALLENGE CLIMAT USAGE ÉTABLISSEMENTS  
D'ENSEIGNEMENT SCOLAIRE

**LES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES  
RELÈVENT LE DÉFI DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE**

**PARTICIPEZ AU CHALLENGE !**



# UN CHALLENGE POUR DIMINUER LES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE DES ÉTABLISSEMENTS SCOLAIRES SUR LA DURÉE EN SYNERGIE AVEC LES PROGRAMMES ÉDUCATIFS

## 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 prises en charge directement par les CEE

### ORGANISATION

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

### COMPÉTENCES

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

## UNE AVENTURE COLLECTIVE !

ÉLÈVES

CORPS ENSEIGNANT

PARENTS

PERMANENTS SUR LE BÂTIMENT



SERVICE TECHNIQUES

ÉLUS

AUTRES CITOYENS

DIRECTION DU PATRIMOINE

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

**OUVERT À TOUS LES  
ÉTABLISSEMENTS  
SECONDAIRES,  
PUBLICS ET PRIVÉS !**

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

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

et **quatre années** supplémentaires pour inscrire ces actions dans la durée.

- └ Un accompagnement collectif
- └ Accompagnement sur le montage et constitution des équipes projet
- └ Formation opérationnelle des équipes
- └ Assistance à l'animation réseau
- └ Événements de sensibilisation
- └ Assistance aux enseignants sur les programmes pédagogiques
- └ Assistance au diagnostic humain

**TOUTES LES ACTION.S SONT PERMISES POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE !**



Exploitation



Éducation



Utilisation

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

**UNE DÉMARCHE  
QUI A FAIT SES  
PREUVE.S !**

Le challenge CUBE.S est une déclinaison du concours CUBE 2020 qui est organisé depuis 2014 par l'IFPEB pour les bâtiments tertiaires.

**Bilan du concours CUBE 2020 :**  
en moyenne **12% d'économies d'énergie sur un an**  
pour les 670 bâtiments candidats.



## DES PRIX DÉCERNÉS PAR CATÉGORIES :

COLLÈGES

LYCÉES

MEILLEURS ÉTABLISSEMENTS PAR GRANDE « RÉGION »

MEILLEURE DIMINUTION DES GAZ À EFFETS DE SERRE

MEILLEURE PROGRESSION DU PARC

MEILLEUR PROGRAMME ÉDUCATIF

MEILLEURE ANIMATION

MEILLEURE ANIMATION SUR L'APPLICATION

### DES RESSOURCES PÉDAGOGIQUES

- └ Kit « Ambassadeurs » pour que les élèves fassent le transfert de bonnes pratiques vers la maison
- └ Kit « Etablissement » (instruments de mesure, jeux sur les économies d'énergie, guides, affiches...)
- └ Espace en ligne avec des ressources pour réussir (guides techniques, vidéos, supports de communication, présentations, retours d'expérience)
- └ Application *Energic* : un espace ludique numérique animant la communauté CUBE.S

### LES VOIETS ÉDUCATION ET SENSIBILISATION SONT PRIS EN CHARGE PAR LES CEE.

- └ Chaque établissement bénéficie des prestations et des matériels pédagogiques réglés directement par le dispositif CEE (jusqu'à 16 000€ par établissement).



#### LES PILOTES DU CHALLENGE



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.

#### LES PARTENAIRES DU CHALLENGE



#### SOUS LE HAUT PATRONAGE DE



Contacts et informations sur [www.cube-s.org](http://www.cube-s.org) et [cee@cube-s.org](mailto:cee@cube-s.org)