

Date d'édition : 30.01.2026

Ref : 204590EN

**Manuel pédagogique Basic Science Kit Energies renouvelables en anglais**



Partie destinée aux enseignants avec solutions et fiches de travail pour les élèves

- 34 expériences
- Environ 140 pages au format PDF
- Clé de produit pour la documentation en allemand/anglais/espagnol à utiliser en ligne dans LeyLab et hors ligne dans le Document Center
- Activation et sélection de la langue de la documentation via <https://register.leylab.de> nécessaires
- Téléchargement gratuit du Document Center et du pack littéraire possible, avec recherche par mot-clé et numéro de catalogue, mise à jour automatique via des mises à jour en ligne gratuites.

Thèmes :

- Énergie solaire (13 expériences)
- Cellule solaire et circuits
- Mesure de la tension et de l'intensité
- Ombrage
- Courbes caractéristiques

Énergie éolienne (12 expériences)

- Vitesse du vent
- Direction du vent
- Nombre de pales
- Angle d'attaque
- Forme des pales

Pile à combustible réversible (9 expériences)

- Fonctionnement de l'électrolyseur et de la pile à combustible
- Utilisation de l'énergie éolienne et solaire
- Courbe caractéristique
- Constante de Faraday

## Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Produits > Systèmes > Expérimentation des étudiants et élèves > Basic Science Kit

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC

Tel : [+33 04 56 42 80 70](tel:+330456428070) | Fax : [+33 04 56 42 80 71](tel:+330456428071)  
[www.systemes-didactiques.fr](http://www.systemes-didactiques.fr)



Date d'édition : 30.01.2026

Physique