

<https://physique-chimie.enseigne.ac-lyon.fr/spip/spip.php?article644>



Bilan énergétique d'une cellule photovoltaïque - Activité expérimentale

- Lycée - Lycée Technologique - Ressources Anciens programmes - STI2D/STL SPCL - Terminale - Habitat -

Date de mise en ligne : vendredi 21 décembre 2012

Copyright © Physique et Chimie - Académie de Lyon - Tous droits réservés

Objectifs : Tracer la caractéristique courant/tension d'un capteur photovoltaïque. Faire un bilan énergétique d'une cellule (panneau) solaire. Mettre en évidence le point de fonctionnement correspondant à la puissance maximale. Mesurer le rendement d'un panneau solaire.