

# Lycée d'Etat Expérimental de Sèvres : construction d'un capteur solaire

**Numéro d'inventaire** : 2010.03910

**Auteur(s)** : Jean Suquet

**Période de création** : 4e quart 20e siècle

**Date de création** : 1979

**Description** : Ensemble comprenant 213 négatifs 35 mm, 98 diapositives (sur un total de 100 à l'origine) et 213 visuels de planches-contact. Après sélection, le reportage photographique diffusé contenait 29 photographies.

**Notes** : Reportage réalisé en mai 1979 au lycée expérimental de Sèvres (92310) situé 1 avenue Léon Journault. On y voit la création d'un capteur solaire dans le cadre d'une expérience d'interdisciplinarité avec des élèves du second cycle du second degré. Expérience organisée par le Groupe d'Etudes et de Travaux interdisciplinaires (G.E.T.I.) du C.I.E.P. (Centre international d'études pédagogiques) de Sèvres. Élèves en cours de chimie et physique (travaux pratiques). Cours de mathématiques et de technologie.

**Mots-clés** : Travaux manuels, EMT, technologie

Physique (post-élémentaire et supérieur)

Calcul et mathématiques

**Lieu(x) de création** : Sèvres

**Historique** : Fonds "Photothèque de l'enfance et de l'adolescence" de l'Institut pédagogique national (IPN). Service intégré du CNDP entre 1954 et 2003, la photothèque recueillait et mettait à la disposition du public des photographies illustrant les différents aspects de l'enseignement en France, de la maternelle à l'université, ainsi que des images d'enfants et d'adolescents dans leur vie sociale, familiale, culturelle et de loisirs. Ces images proviennent de reportages réalisés par des photographes professionnels de l'établissement.

**Représentations** : scènes : élève, énergie solaire, le travail

**Lieux** : Sèvres

