

Vidéos



Autres vidéos disponibles au CRDP

→ « Et pourtant elle change »

CNDP 1982

cassette présente au CRDP de Grenoble

Après une introduction sur les phénomènes terrestres, on peut voir se dérouler le séisme de 1976 au Frioul accompagné des commentaires des rescapés. En quelques minutes de vidéo, on peut faire ressortir les caractères d'un séisme.

→ « Histoires géologiques (3) »

Opération savoir collège CNDP

Galilée, La cinquième

cassette présente au CRDP de Grenoble

La partie appelée « la France qui bouge ; cherchez la faille » permet d'expliquer l'origine d'un séisme à travers l'étude d'un exemple local : le séisme d'Annecy de 1996. Les animations sont simples et claires et peuvent aider les élèves à mieux comprendre les phénomènes.

→ « Comment ça marche »

émission enregistrée à la télévision

Plusieurs parties sont utilisables.

Beaucoup d'images de séismes ainsi que les témoignages des invités peuvent servir d'introduction pour déterminer les caractéristiques d'un séisme.

Une partie parle de prévention et prévision des séismes. Elle permet de bien faire comprendre la distinction entre ces deux notions.

A la suite du séisme de Lambesc, on voit les mesures prises : exercices d'alerte dans une école, préparation des pompiers, construction parasismique d'un lycée, etc.

Au niveau de la prévention par les constructions parasismiques, on voit ce qu'il ne faut pas faire (pont en plusieurs morceaux comme à Los Angeles, immeuble en L comme la mairie dans une ville japonaise, etc.) et les conseils pour construire.

