

# SOMMAIRE

## Sciences de la nature 2° E.S.O.

<b>FICHE 1:</b> L'énergie dans les systèmes matériels .....	9
<b>FICHE 2:</b> Transferts thermiques et états de l'eau .....	12
<b>FICHE 3:</b> Mouvement et vitesse.....	16
<b>FICHE 4:</b> Propriétés de la lumière.....	20
<b>FICHE 5:</b> L'oeil : le globe oculaire.....	25
<b>FICHE 6:</b> Propriétés de l'eau .....	29
<b>FICHE 7:</b> La composition de la matière .....	33
<b>FICHE 8:</b> Le cycle de l'eau.....	36
<b>FICHE 9:</b> Sources et transformation d'énergie.....	40
<b>FICHE 10:</b> L'évolution des paysages.....	45
<b>FICHE 11:</b> Les séismes et leurs conséquences.....	49
<b>FICHE 12:</b> Le volcanisme.....	53
<b>FICHE 13:</b> La nutrition des êtres vivants.....	57
<b>FICHE 14:</b> La nutrition des plantes.....	60
<b>FICHE 15:</b> Les appareils de la nutrition des animaux.....	64

# SOMMAIRE

## Biologie Géologie 3° E.S.O

<b>FICHE 1:</b> Une alimentation équilibrée.....	73
<b>FICHE 2:</b> Les niveaux d'organisation.....	77
<b>FICHE 3:</b> L'appareil digestif .....	81
<b>FICHE 4:</b> L'appareil respiratoire.....	86
<b>FICHE 5:</b> L'appareil circulatoire .....	90
<b>FICHE 6:</b> L'appareil excréteur .....	94
<b>FICHE 7:</b> Les appareils reproducteurs.....	97
<b>FICHE 8:</b> Les cycles sexuels de la femme.....	100
<b>FICHE 9:</b> La fécondation.....	102
<b>FICHE 10:</b> La grossesse et l'accouchement.....	104
<b>FICHE 11:</b> Contrôle des naissances et contraception .....	108
<b>FICHE 12:</b> Le système nerveux et sensoriel.....	114