

La Terre, la vie et l'organisation du vivant	
<u>L'organisation fonctionnelle du vivant :</u>	7 semaines
L'organisme pluricellulaire, un ensemble de cellules spécialisées.	1-2-3-4
Le métabolisme des cellules	5-6-7
Corps Humains et Santé	
<u>Procréation et sexualité humaine</u>	6 semaines
Corps humain de la fécondation à la puberté	8-9
Hormones et procréation humaine	10-11-12
Cerveau, plaisir, sexualité	13
Les enjeux contemporains de la planète	
<u>Agrosystème et développement durable</u>	5 semaines
Structure et fonctionnement des agrosystèmes	14-15
Caractéristiques des sols et production de biomasse	16
Vers une gestion durable des agrosystèmes	17-18
<u>Géosciences et dynamique des sols</u>	5 semaines
L'érosion, processus et conséquences	19-20
Sédimentation et milieux de sédimentations	21
Érosion et activité humaine	22-23
La Terre, la vie et l'organisation du vivant	
<u>Biodiversité, résultats et étape de l'évolution</u>	4 semaines
Les échelles de la biodiversité	24
La biodiversité change au cours du temps	25
L'évolution de la biodiversité au cours du temps s'explique par des forces évolutives s'exerçant au niveau des populations.	26
Communication intra-spécifique et sélection sexuelle	27
Corps Humains et Santé	
<u>Micro-organismes et santé</u>	4 semaines
Agents pathogènes et maladies vectorielles	28-29
Microbiote humain et santé	30-31