Émissions de SVT du programme Lumni France 4 – Nation apprenante

Page Eduscol – Lumni :
https://eduscol.education.fr/cid150759/les-cours-lumni.html
Cette page recense toutes les émissions de la semaine en cours et des semaines précédentes. Elle permet de télécharger les diaporamas des émissions et propose un lien vers la vidéo.

Site Lumni (avec le planning des émissions de la semaine en pdf)
• Lumni collège : https://www.lumni.fr/serie/la-maison-lumni-college
• Lumni lycée : https://www.lumni.fr/serie/la-maison-lumni-lycee

Planning des émissions à venir

Collège :
Les émissions collège (d'une durée de 30min) seront diffusées quatre fois par semaine à partir du 13 avril et ciblent un seul niveau (et non plus deux comme pour les premières semaines de diffusion).

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
6ème (14h)	Français	Maths	Anglais	HG	Sciences et Technologie
5ème (14h30)	Maths	Anglais	HG	Sciences et Technologie	Français
4ème (15h)	Anglais	HG	Sciences et Technologie	Français	Maths
3ème (15h30)	HG	Sciences et Technologie	Français	Maths	Anglais

Planning
• **Comprendre et maîtriser sa reproduction - 1ère partie (3e)** : mardi 12 mai 15h30
• **Reproduire et protéger son rosier (4e)** : mercredi 20 mai 15h
• **Volcanisme et risques volcaniques (5e)** [*titre à préciser*] : jeudi 28 mai 14h30
• **Domestication et production de l'alimentation humaine (6e)** [*titre à préciser*] : vendredi 05/06 14h
• **Comprendre et maîtriser sa reproduction – 2ème partie (3e)** : mardi 09/06 15h30
• **Transformation et conservation des aliments (6e)** [*titre à préciser*] : vendredi 19/06 14h
• **La vaccination (4e)** [*titre à préciser*] : mercredi 24/06 15h
• **La nutrition des végétaux (5e)** [*titre à préciser*] : jeudi 25/06 14h30
• **Évolution (3e)** [*titre à préciser*] : mardi 30/06 15h30
• **Les climats passés (4e)** [*titre à préciser*] : mercredi 01/07 15h

Lycée :
Les émissions diffusées à partir du 20 avril cibleront la spécialité SVT en première.
Planning
• **Variation génétique des bactéries et résistance aux antibiotiques** : vendredi 15 mai 16h
• **Écosystèmes et services écosystémiques** : vendredi 12 juin 16h
• **L'histoire humaine lue dans son génome** : vendredi 3 juillet 16h

Lien vers les émissions déjà diffusées en SVT

Collège :

• La transformation de la matière organique (le composteur et le sol) (6e-5e)
https://www.lumni.fr/video/transformation-de-la-matiere-organique-le-sol-et-le-composteur-2-avril#containerType=serie&containerSlug=la-maison-lumni-college

• Le rôle du cerveau dans la réception et l'intégration d'informations (4e-3e)
https://www.lumni.fr/video/le-role-du-cerveau-dans-la-reception-et-lintegration-dinformation#containerType=serie&containerSlug=la-maison-lumni-college

• La dynamique des populations de la mésange charbonnière (5e)
https://www.lumni.fr/video/la-reproduction-sexuee-la-dynamique-des-populations-de-la-mesange-charbonniere-16-avril#containerType=serie&containerSlug=la-maison-lumni-college

• Des fleurs et des fruits dans nos jardins (6e)
http://www.lumni.fr/video/des-fleurs-et-des-fruits-dans-nos-jardins-24-avril

• La digestion et le microbiote intestinal (3e)
http://www.lumni.fr/video/la-digestion-et-le-microbiote-intestinal

• Quelles alternatives pour notre nouveau système de chauffage ? L'utilisation du bois et de l'énergie géothermique (4e) : http://www.lumni.fr/video/quelles-alternatives-pour-notre-nouveau-systeme-de-chauffage-6-mai

Lycée :

• Magmatisme de subduction et immunologie (terminale) : https://www.lumni.fr/video/le-magmatisme-terrestre-les-defenses-immunitaires-1#containerType=serie&containerSlug=la-maison-lumni-lycee

• Le climat de la Terre / Le brassage génétique lié à la reproduction sexuée (terminale)
http://www.lumni.fr/video/le-climat-de-la-terre-le-brassage-genetique-lie-a-la-reproduction-sexuee