

Balade mentale, l'univers

Bonjour à tous,

je vous mets ici les liens des vidéos que nous avons regardé sur l'univers au cas où vous voudriez les revoir pendant le confinement. J'y joins également quelques autres vidéos qui viennent de la même chaîne youtube : balade mentale. Je donne ces adresses également aux élève de 4ème, vous devriez pouvoir suivre sans trop de difficultés. J'indique également d'autres chaîne youtube qui abordent les sciences, si cela vous intéresse il y a de quoi vous faire plaisir et développer votre culture scientifique.

<https://www.youtube.com/watch?v=2Hb0JvzxvSw> : le début d'un univers

https://www.youtube.com/watch?v=_p1YSNa1Tdw&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=2 : Le calendrier

COSMIQUE - tout le temps qui s'est écoulé

<https://www.youtube.com/watch?v=X9D43ECoYWg&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=3> : Le BIG

BANG - comment fabriquer l'univers ?

<https://www.youtube.com/watch?v=LhfXGjKcXHW&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=4> :

PUISSANCES et tailles des étoiles

<https://www.youtube.com/watch?v=O-Th0ims8UY&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=5> : Vos ancêtres oubliés

- Transformations et origines de la matière ?

<https://www.youtube.com/watch?v=bILFPiR03Tc&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=6> : L'immortalité

qui se cache en nous

<https://www.youtube.com/watch?v=70s1mPPkkmo&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=7> : La Lumière, la

clef pour comprendre l'univers

https://www.youtube.com/watch?v=fou_v4TL9MI&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=8 : Où et comment

naissent les étoiles ?

<https://www.youtube.com/watch?v=wPZvWBr9FMc&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=9> : Comment

s'est formé notre système solaire ?

<https://www.youtube.com/watch?v=MuARMr63Yoc&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=15> : Plongée

dans L'INFINIMENT GRAND

https://www.youtube.com/watch?v=yBNtJN9j2_I&list=PL2DG92SmasJaM670t3Z2RJWS6imWdSwxZ&index=14 : Plongée dans

L'INFINIMENT PETIT

<https://www.youtube.com/watch?v=O-Th0ims8UY&t=2s> : Vos ancêtres oubliés - Transformations et origines de la matière ?

Cette chaîne présente également d'autres vidéos, je n'ai pas tout regardé, à vous de voir les sujets qui vous intéresse.

Autres chaînes scientifiques de youtube :

science étonnante

scienceclac

Et parce que les maths c'est génial même quand on ne comprend pas tout :

micmaths