

Matthieu GIROUX

L'Univers pour les Enfants

archive.org/details/UniversEnfants

Éditions LIBERLOG
Éditeur n° 978-2-9531251
ISNI [0000 0003 6691 801X](https://orcid.org/0000-0003-6691-801X)
ISBN 9791092732801

Droits d'auteur 2021-2022
Creative Common by SA

Matthieu GIROUX
13 Rue François Tanguy PRIGENT
35000 RENNES
02 23 46 06 54

Dépôt légal PARIS
FRANCE – Septembre 2021

Notes de l'auteur

Ce livre s'adresse aux enfants qui connaissent leur environnement et qui veulent aller au-delà.

Du même auteur

Vers le XXI^e siècle
Exercices Créatifs pour Intelligences Artificielles
Guide du Militant
La Restauration
La Bataille
L'Univers est Vivant !
L'Univers pour les Enfants
L'Économie pour les Petits
L'Économie pour les Enfants
Pourquoi un Dieu ?
Conseils pour les Chrétiens
Dieu pour les Enfants
Comment Écrire des Histoires
Devenir un Génie
Simplifier l'école
Favoriser la Créativité
Expliquer sa Religion Chrétienne
Morale Économique des Métiers
L'Économie est Physique
La généalogie c'est gratuit, avec les logiciels libres
Les Deux France
France – Fonctionnement de notre société
LAZARUS FREE PASCAL – Développement Rapide
L'astucieux GNU LINUX (wikilivre Ubuntu)
Nos Nouvelles Nos Vies
Poèmes et Sketchs – De 2003 à 2008
Nouvelles Courtes
Nouvelles Artificielles

Visibles sur livrels.fr, matthieu.giroux.free.fr, les sources sur archive.org/details/Scribels.

- À liberlog.fr, comment-ecrire.fr,
favorisercreativite.fr, exercicesia.com,

simplifierlecole.com, universvivant.com,
conseils.etrechrist.com, pourquoidieu.com,
etrechrist.com, lazaruscomponents.com,
economiereelle.org, courseconomie.com,
santefutur.com, enfants.universvivant.com,
devenirgenial.fr, enfants.pourquoidieu.com,
ecopetits.fr, militer.eu, france-analyse.com,
ethiquetravail.com, informalibre.com, histoire.ovh.

Du même Éditeur

- Alors vous voulez tout savoir sur
l'économie ?
Lyndon Larouche
- Mon Père m'a Dit
Elliott Roosevelt
- Les Principes de la Science Sociale
Henry Charles Carey
- Le Droit Des Gens
Emer De Vattel

Table des matières

Notes de l'auteur.....	3
1) Comment c'est fait ?.....	9
2) L'Univers.....	33
3) Pour aller plus Loin.....	57
Retrouver un article.....	79

1) Comment c'est fait ?

Qu'est-ce que la Terre ?

Samedi 2 octobre 2021

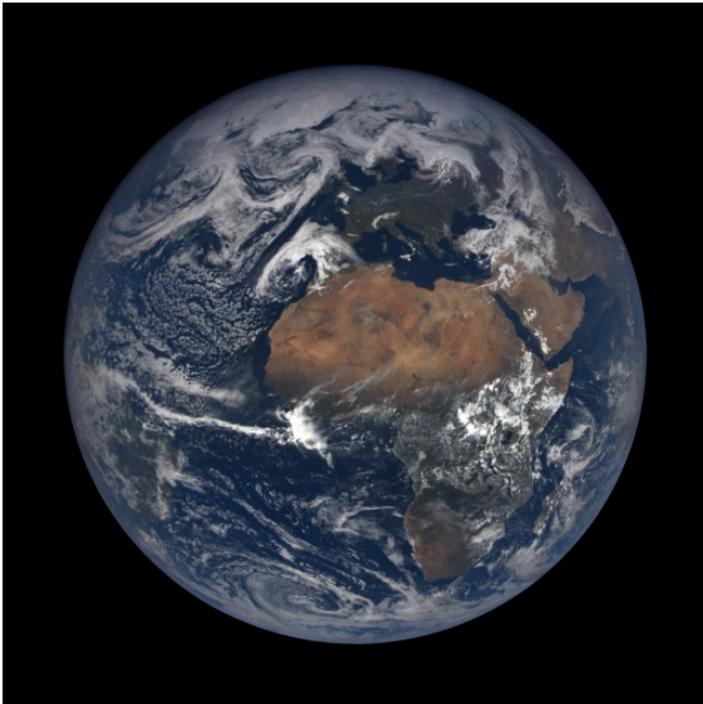
La terre est le sol où tu marches. C'est une boule que tu peux distinguer quand tu vois partir un bateau très loin ou quand tu vois son ombre sur la lune qui tourne autour de la terre. La terre est une planète froide parce que son sol est froid.

Mais au début, la terre était chaude. On dit qu'elle était magmatique, parce que le sol chaud d'une planète est appelé magma. Maintenant, le magma se cache sous le sol et fait bouger le sol. En effet, le magma n'est pas solide et bouge. Cela donne les tremblements de terre. La France a peu de tremblements de terre.

On sépare la terre en deux. Il y a le nord et le sud. L'équateur sépare le nord et le sud. L'équateur est une ligne imaginaire qui coupe la terre en deux de façon toujours imaginaire. Le nord est situé au dessus de l'équateur et le sud en dessous de façon imaginaire.

La terre émet un champ magnétique. Un champ

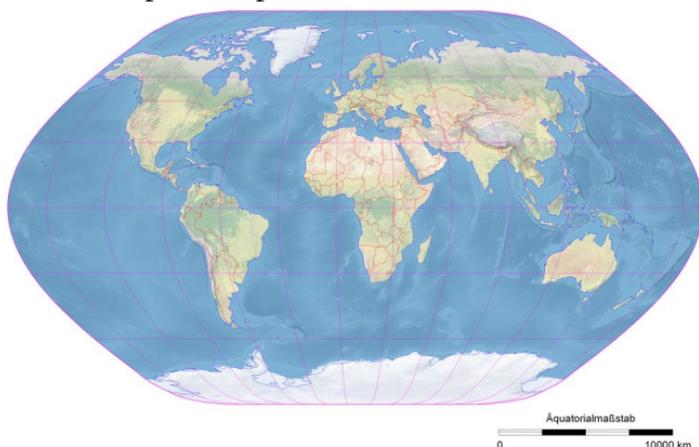
magnétique c'est une force invisible, c'est à dire quelque chose qui fait bouger les boussoles. Une boussole contient une aiguille qui bouge entre le nord et le sud. L'aiguille d'une boussole indique le nord pour son aiguille du haut. On met un N sur l'aiguille du haut et un S sur l'aiguille du bas. La boussole émet elle aussi un champ magnétique qui s'aligne sur le champ magnétique terrestre.



La terre

La terre possède des mers et des terres. Il y a plus

de mer que de terre sur la terre. Les terres sont organisées en continents. Un continent est une terre entourée d'eau. Il y a 4 ou 5 continents. Les continents englobent leurs pays, c'est à dire des frontières contenant des nations, des gens ayant les même préoccupations.



On peut représenter la terre à plat.

L'Afrique est un continent. L'Amérique est un continent qui contient les pays comme les États-Unis, le Canada, le Mexique au Nord, Le Vénézuëla, le Brésil, l'Équateur et d'autres pays d'Amérique du Sud au sud. Oui l'équateur en minuscules est une ligne imaginaire et aussi un pays en majuscule. L'Eurasie contient les continents Europe et Asie. L'Europe a voulu se

démarquer de l'Asie. L'Eurasie contient par exemple les pays France, Russie et Chine. On a créé le continent Océanie qui contient les îles de la mer pacifique. L'Océanie contient le pays Australie par exemple.

La terre est donc une planète que l'humain se partage. Mais on ne connaît pas tous les êtres vivants qu'il y a sur terre. Par exemple, on ne connaît qu'une infime partie de la mer, qui se cache dans ses profondeurs. Les mers sont très profondes. C'est comme des montagnes inversées.

Mes Notes

Enquêter sur le pays où tu vies.

Pourquoi il y a la Nature ?

Mercredi 22 décembre 2021

La vie est un miracle. La nature est donc un miracle. Il y a la nature parce que l'humain était un animal au début, un descendant du singe.

La nature évolue pour faire naître des êtres avec des esprits. L'esprit est l'aboutissement ultime de la nature. L'humain a un esprit créatif, aboutissement de la nature.

Seul Jésus a indiqué pourquoi il y avait la nature. Il y a la nature pour que l'humain puisse rejoindre Dieu.

Les plantes permettent d'apporter à nourrir pour les animaux et les humains. En effet, nous n'acceptons pas n'importe quelle matière dans notre corps. Notre corps est très perfectible.

Mes Notes

Écrire sur ce que tu observes dans la nature.

Qu'est-ce que la Lune ?

Samedi 13 novembre 2021

On voit la lune la nuit. Mais elle est cachée par le soleil le jour. La lune est une planète qui tourne autour de notre terre. C'est pour cela qu'on la voit grosse.

La lune est tellement proche qu'elle crée les marées, avec aussi le soleil un peu. Ainsi, quand on ne voit pas la lune, il peut y avoir une marée basse.

Tout cela est dû à la gravité. Les corps s'attirent. Ton corps est attiré par la terre juste sous toi. Dans l'espace, l'eau s'agglutine sur les corps.

Le croissant de lune est dû à la réverbération du soleil sur la lune. Mais toute la lune est quand même là.

Mes Notes

Comparer les marées aux vues de la lune.



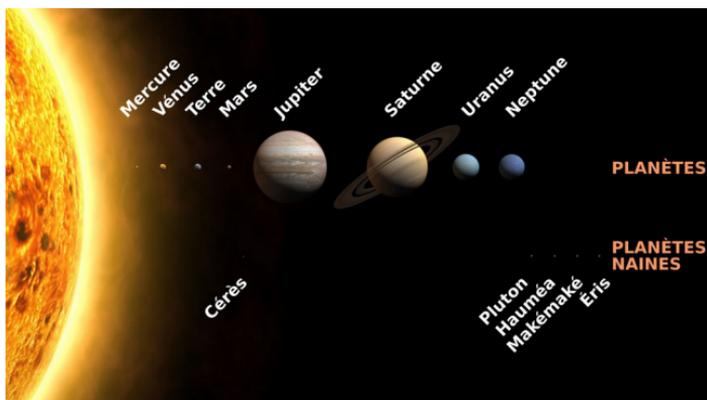
Caspar Friedrich – Contemplation de la Lune

Pourquoi le Soleil se Cache ?

Mercredi 29 septembre 2021

Le soleil se cache parce que la terre tourne sur elle-même et autour du soleil. Cela donne le jour et la nuit. Oui ça n'est pas le soleil qui se déplace mais bien la terre où tu te situes. En plus, la terre tourne autour d'un axe courbé autour du soleil. Cela donne les saisons.

Mais il n'y a pas que la terre qui tourne autour du soleil. Il y a Mercure, Vénus et Mars par exemple. Au total il y a 9 planètes qui tournent autour du soleil.



Les planètes sont plus éloignées que ça.
Mais on ne connaît pas que ces planètes. On

découvre plein d'exoplanètes, des planètes très très éloignées, autour des étoiles autres que le soleil.

Mes Notes

Enquêter sur le culte de Ra des égyptiens.

Le Vide c'est Quoi ?

Dimanche 2 janvier 2022

Le vide devrait être le néant, c'est à dire rien du tout. Seulement, on sait que des ondes traversent le vide. On a du mal à comprendre cela. En effet, on ne sait pas d'où viennent ces ondes. Elles viennent probablement des âmes.

Donc le vide n'est pas le néant. C'est possible que le néant existe, mais pas dans notre univers. Le vide est donc l'absence de matière pouvant malgré tout être traversé par des ondes ne se matérialisant pas.

Mes Notes

Écrire un poème sur les ondes qui se propagent dans le vide.

Qu'est-ce que l'Esprit ?

Mardi 19 octobre 2021

Chaque être vivant a un esprit. Les plantes n'ont pas d'esprit. Mais chaque espèce animale a aussi un esprit commun pour se comprendre. L'esprit, c'est ce qui fait qu'on comprend quelqu'un de la même espèce.

L'esprit ne peut aller que vers un seul objectif. C'est ce qui unifie le corps et l'esprit. Chaque être réalise un objectif dans le temps imparti pour le réaliser.

Donc tu as un esprit qui est inclus dans l'esprit humain. On comprend ce que tu dis par l'esprit humain. Nous sommes un peu télépathes pour nous comprendre.

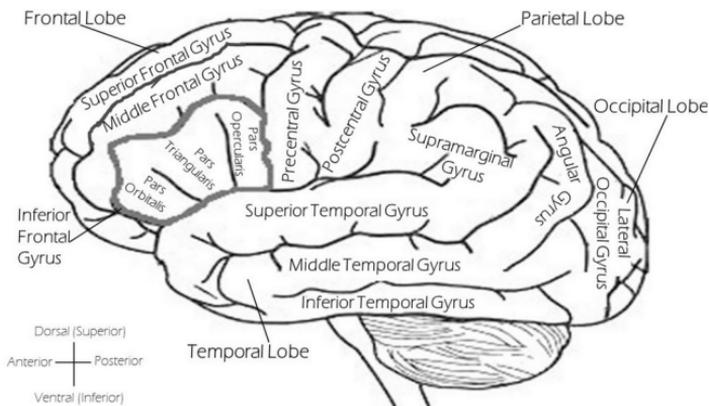
Il y a aussi un esprit qui modifie la matière vivante. On l'appelle l'esprit saint. Cet esprit agit pour changer le monde s'il va mal. On pense qu'il a permis aux animaux d'évoluer.

L'esprit et l'âme sont liés tant qu'on est vivant.

Quand on mourra, notre esprit sera transporté à côté de notre âme si nous sommes justes. Notre esprit humain sera abandonné pour aller dans le monde de Dieu. Nous renaîtrons dans une nouvelle vie auprès de Dieu.

Mes Notes

Écrire à propos de la façon dont tu vois le monde.



Voici un esprit matérialisé, le cerveau

Qu'est-ce que l'Âme ?

Vendredi 26 novembre 2021

Notre corps ne peut fonctionner tout seul avec la matière qui le fait. La matière ne peut s'organiser à elle seule. Il n'y a rien dans la matière qui puisse l'organiser. C'est ce qu'on se dit quand on étudie le fonctionnement du corps globalement. Donc si notre corps ne peut fonctionner tout seul, il doit bien y avoir quelque chose qui le fait vivre.

Ce qui fait fonctionner le corps c'est l'âme. On ne sait pas de quoi elle est constituée, comment elle est faite. Mais on sait qu'un autre univers totalement différent fait fonctionner le nôtre. Tu verras des preuves de cela dans le chapitre suivant.

Les Expériences de Mort Imminente montrent cette âme qu'on ne voit pas. Tu auras toute l'éternité pour voir cela si tu es juste. Pour l'instant, il s'agit pour toi de devenir sage et libre.

Mes Notes

Écrire sur un autre univers après avoir regardé
David ELBAZ.



Les égyptiens croyaient en une vie après la mort.

La Vie c'est Quoi ?

Vendredi 26 novembre 2021

Seul Jésus a dit pourquoi il y avait la vie. Il a dit qu'on sera dans le monde de Dieu après la mort si on est juste.

C'est parce qu'on ne sait pas exactement pourquoi on est là que certains disent que la vie serait un hasard. C'est une vision à court terme qui ne prend pas en compte la beauté de notre univers.

Seulement la vie a été un hasard pour le premier Dieu uniquement, puisque l'univers est tellement ordonné que quelqu'un ou quelque chose l'organise.

La vie est de plus en plus lente plus on va vers le petit. Donc il y aurait une vitesse infinie dans les zones éloignées. C'est pour réguler la vitesse infinie que la vie est née par hasard.

Le premier Dieu est effectivement né par hasard, sans doute à cause d'une vitesse infinie de

l'univers. La vie est un miracle et permet de contempler enfin l'univers.

La vie ce sont des âmes qui font bouger notre monde pour l'animer. L'univers est vivant aussi tout comme les plantes.

L'esprit est l'aboutissement de la vie. Il permet de prendre conscience du monde. Dieu a un esprit aussi. Mais il est possible qu'il y ait eu des plantes en même temps que le premier Dieu ait été créé.

Mes Notes

Écrire sur la création de la vie.



Severin Roesen – Tout ça pour nous !

Être c'est Quoi ?

Vendredi 26 Novembre 2021

Si on se dit qu'on existe c'est qu'on existe, puisque sinon nous n'existerions pas.

Être ne se conçoit pas forcément. On est parce qu'on a été créé de rien du tout. Tout vient de rien. La vie est un miracle.

On voit les autres êtres. Donc si on les voit et qu'on se dit qu'on existe, ce serait égoïste de dire qu'on est le seul à exister, d'autant plus que les autres réagissent à nous.

On a été créé de rien et on voit plein d'autres êtres comme nous ou pas, donc tout ce que nous voyons existe réellement. On saura encore plus cela quand nous irons dans l'univers avec les moteurs nucléaires.

Mes Notes

Écrire sur les autres.

Un Vaisseau Spatial c'est Quoi ?

Mardi 14 décembre 2021

Lors de la seconde guerre mondiale, les allemands ont créé des fusées appelées V2 pour bombarder Londres. Après la guerre, les chercheurs allemands ont été répartis dans le monde pour créer les premières fusées, les premiers vaisseaux spatiaux humains.

Aujourd'hui, les russes, les chinois et les coréens du nord peuvent créer des fusées à moteurs nucléaires capables d'aller sur Mars. En effet, le soleil émet des radiations, des ondes, qui peuvent tuer les êtres vivants. Seulement, le champ magnétique terrestre, c'est à dire un champ d'onde créé par le noyau en fer de la terre, arrête ces radiations.

Donc les moteurs nucléaires permettent de créer un champ d'ondes pour arrêter les radiations du soleil. Ainsi les voyages spatiaux sont possibles.

L'armée des États-Unis a déjà détecté des vaisseaux spatiaux extraterrestre sur terre. Ces

vaisseaux allaient très vite, avant qu'on puisse créer des moteurs nucléaires.

Mes Notes

Écrire sur les voyages vers Mars.



Le Soyuz est un vaisseau spatial.

Le Nucléaire c'est Quoi ?

Vendredi 26 novembre 2021

Au début on a irrigué les champs et on a utilisé les animaux. Puis on a construit des villes parce que l'irrigation permettait cela. En effet, les champs donnaient suffisamment pour que des villes naissent.

Puis on s'est intéressé au fonctionnement de la nature, parce qu'on avait le temps de faire cela dans les villes. On a mis longtemps à s'intéresser au fonctionnement du tout petit, parce qu'il était très mystérieux pour nous.

On s'intéressa au tout petit au moment où on a créé les premières manufactures, des industries fonctionnant à la main. En effet, maîtriser le tout petit permettait d'avoir les meilleures industries.

Alors on a découvert le fonctionnement microscopique de la nature sans la voir. On sait maintenant que les atomes ont une énergie immense quand on les casse. Un atome possède un noyau. C'est sa partie nucléaire.

La Conscience c'est Quoi?

Jeudi 9 décembre 2021

La conscience c'est la mémoire de l'esprit et son activité. On peut voir l'activité de la conscience avec un scanner, mais on ne peut pas matérialiser la conscience. Il semble donc qu'elle soit dans un autre univers.

De la même manière, le corps s'ordonne on ne sait comment et pourquoi. On voit des ondes ordonner le corps mais on ne sait pas d'où elles viennent. L'ADN et l'eau produisent des ondes. Seulement il s'agit de matière qui devrait être inerte, parce qu'il n'y a pas de producteur d'ondes dans la matière.

Donc, comme l'univers, une âme s'occupe de notre corps. Notre conscience est dans un autre univers et on verra notre conscience à notre mort, après avoir gagné en sagesse durant notre vie.

Mes Notes

Chercher des découvertes récentes sur le cerveau.

2) L'Univers

Il y a ici nécessité d'avoir vu des photos de l'univers en regardant l'échelle.

L'Espace c'est Quoi ?

Vendredi 31 décembre 2021

L'espace est un endroit où on peut se déplacer. Sinon ça serait le néant. Cela peut paraître tout à fait normal que l'on puisse se déplacer dans l'espace. Seulement, le fait qu'il y ait du vide dans l'univers ne voudrait pas forcément dire qu'on peut se déplacer. Pour se déplacer il faut vivre donc être conscient qu'on se déplace. Donc l'espace existe parce que la vie existe.

Il existe peut-être un univers où l'espace n'est pas composé de vide. Ainsi l'espace où la vie est née est sans doute composé de matière pour que la vie naisse. La vie est miraculeuse et rare dans l'univers primordial. Je pense que seul Dieu peut créer des âmes.

Ainsi la vie a besoin d'un espace pour vivre. Notre espace a besoin d'air pour que l'on puisse l'utiliser sans difficulté.

L'espace c'est aussi le vide de l'univers. Le vide donne place à un espace infini permettant à la vie

de se déployer. L'humain est fait pour aller dans l'espace.

Mes Notes

Écrire un poème sur l'espace infini.



Heureusement que notre espace n'est pas vide.

Un Satellite c'est Quoi ?

Mardi 14 décembre 2021

Un satellite est un objet ou une planète qui tourne autour d'une planète plus grosse.

On a placé beaucoup de satellites de communication et de cartographie autour de la terre. Ces satellites permettent pour certains d'aider à lutter contre les cyclones, pour peu qu'on veuille bien ralentir les cyclones.

Des sondes qui parcourent le système solaire peuvent aussi se transformer temporairement en satellites pour cartographier des nouvelles planètes.

Une lune d'une planète est considérée aussi comme le satellite d'une planète. Une lune est une petite planète tournant autour d'une plus grosse planète.

Mes Notes

Écrire sur un satellite de la terre.

Le Ciel Étoilé, c'est Quoi ?

Samedi 23 octobre 2021

Quand il fait nuit noire on peut voir le ciel étoilé. Sinon, on ne voit que l'étoile la plus lumineuse, s'il n'y a pas de nuage.

Le ciel étoilé, c'est l'univers que tu vois la nuit. Mais on sait aussi qu'il y a un univers que l'on ne voit pas. En effet, les étoiles cachent d'autres étoiles. En réalité l'univers est infini. Il y a notre univers qu'on ne voit pas entièrement et l'univers qu'on ne connaît pas.

On pense qu'il y a même des univers multiples, des multivers donc. Notre univers a besoin d'un autre univers pour s'ordonner. Donc un univers agit sur notre univers pour organiser la gravité, la force qui fait qu'on est attiré par la terre.

Notre univers possède des multitudes de galaxies. Nous sommes dans la galaxie voie lactée, parce que quand on regarde le ciel la nuit noire, on voit une trace blanche dans le ciel. Cette trace blanche ce sont des étoiles.

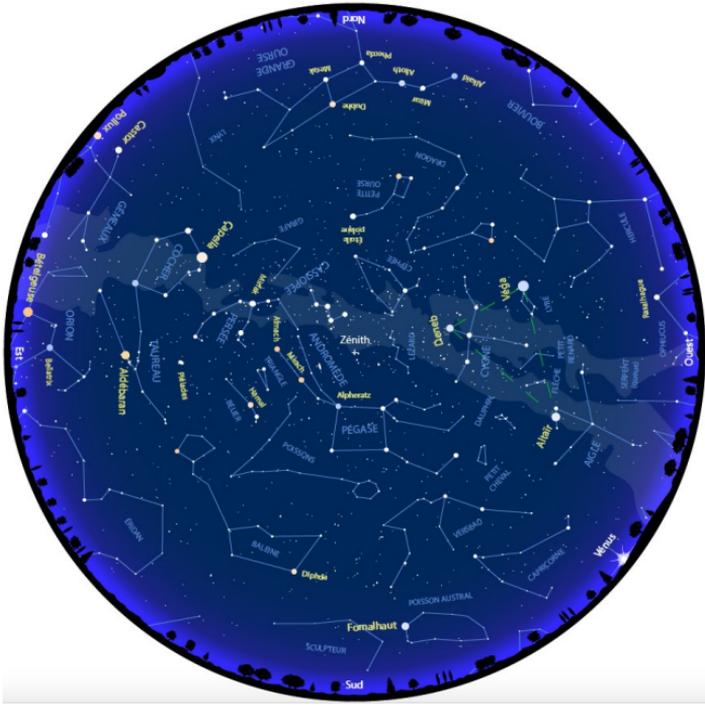
Il y a une multitude d'étoiles dans une galaxie. Les lumières blanches et la trace blanche que tu vois dans la nuit sont donc des étoiles. On regroupe les étoiles en des entités virtuelles, parce que ces étoiles sont ensembles.

Il y a des planètes autour des étoiles. Donc ça fait beaucoup de planètes. On pense qu'il y a la vie sur certaines planètes. On ne peut voir les planètes des autres étoiles à l'œil nu.

Seulement, il y a moins d'étoiles blanches, ou naines blanches, comme la nôtre que d'étoiles rouges, ou naines rouges. Or les naines rouges sont instables et empêchent la vie comme celle que nous connaissons.

Mes Notes

Créer sa carte du ciel avec une imprimante ou grâce à un club d'astronomie.



Carte du ciel (Science et Avenir)

Utiliser un Télescope

Samedi 27 Novembre

On peut grossir la lumière qui arrive de l'univers la nuit. On peut même avec certains télescopes regarder les contours du soleil en le cachant. Mais il ne faut pas regarder le soleil avec le télescope parce que la lumière aveuglerait, plutôt mettre une feuille à l'extérieur du télescope. Attention aux yeux ! Le soleil peut les détruire.

Le télescope est à utiliser la nuit. La Chaîne Astro permet de choisir un télescope permettant d'observer les planètes. Un ordinateur relié au moteur du télescope permet d'orienter le télescope. Des logiciels libres permettent de faire bouger le moteur en fonction de l'endroit où on est. Ainsi, on peut voir une planète bouger dans la nuit.

Mes Notes

Regarder la Chaîne Astro.

Le Système Solaire c'est Quoi ?

Lundi 13 décembre 2021

Le système solaire, ce sont les neuf planètes et leurs lunes qui tournent autour du soleil. On ne sait pas comment s'est formé notre système solaire.

La terre est la troisième planète du système solaire. Comme on le voit sur la photo, elle est petite.

On croyait que les planètes ne pouvaient pas tenir autour des étoiles. En effet, il faut une organisation de l'étoile pour créer un système de planètes.

Mercury est la planète la plus proche du soleil. La température y est insoutenable, tellement insoutenable qu'on pense qu'il n'y a pas de vie sur Mercury.

Vénus est entre Mercury et la Terre. On pense qu'elle abritait la vie. Seulement les sondes durent peu de temps dessus parce que

l'atmosphère est très lourde. Vénus tourne très lentement. Ça serait très difficile d'y habiter parce qu'on passerait longtemps du très chaud à du très froid.

Mars est entre la Terre et Jupiter. On pense que Mars abritait la vie. Beaucoup de rovers sont sur Mars. Donc tu peux trouver plein de photos de Mars, mais aussi d'autres planètes du système solaire.

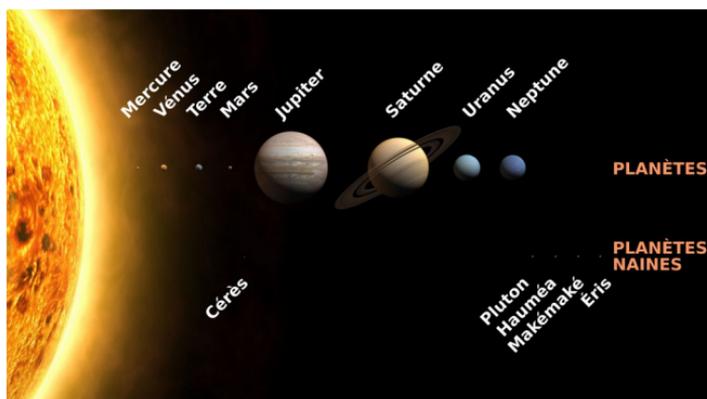
Jupiter est entre Mars et Saturne. Jupiter est une géante gazeuse. C'est à dire qu'elle contient beaucoup de gaz et qu'on ne peut pas avoir pied sans s'enfoncer dans la planète. On pense que certains de ses satellites pourraient abriter de la vie.

Saturne est aussi une géante gazeuse. On pense aussi que certains de ses satellites pourraient abriter la vie.

Uranus est entre Saturne et Neptune. C'est une géante gazeuse gelée. C'est à dire que les gaz sont glacés et peuvent casser sous la pression des

pieds. Il y a une dizaine de lunes autour d'Uranus. On pense qu'il peut y avoir la vie.

Neptune est aussi une géante gazeuse gelée. Elle est avant la neuvième planète qu'on voit exister par les déplacements des planètes mais qu'on n'a pas encore trouvé. Neptune fait quatre fois la taille de la terre mais elle la plus petite planète gazeuse.



Le système solaire

Mes Notes

Écrire sur une planète du système solaire.

La Mort d'Une Étoile c'est Quoi ?

Dimanche 2 janvier 2022

Une étoile produit de la lumière. Donc quelque chose s'échappe de l'étoile. Donc à la fin l'étoile ne peut plus produire de lumière. Elle meurt.

Le soleil mourra dans des milliards d'années. Il se transformera en géante rouge et avalera les planètes. Cela fera longtemps qu'il n'y aura plus de vie sur Terre.

Ensuite la géante rouge s'effondrera sur elle-même en naine blanche. Elle émettra peu de lumière.

Mes Notes

Écrire sur les voyages dans l'univers quand on ne pourra plus habiter la Terre.

Un Trou Noir c'est Quoi ?

Dimanche 2 janvier 2022

La lumière est à la fois une particule et une onde. Donc la lumière est attirée par la gravité. Un trou noir est tellement massif qu'il attire même la lumière. Ainsi on ne verrait rien sortir du trou noir. C'est pour cela qu'on voit un trou noir par rapport à son environnement.

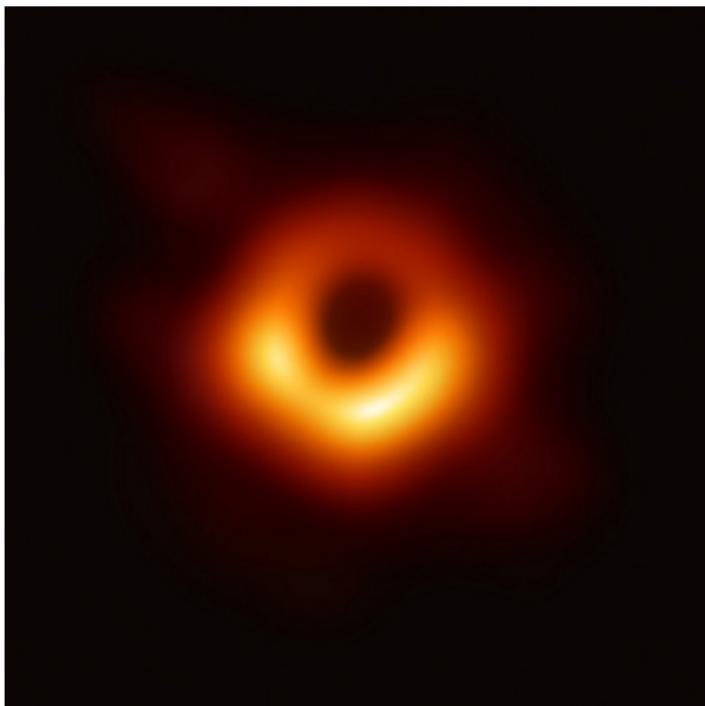
Seulement on a détecté que les trous noirs émettaient beaucoup de lumière. Jean-Pierre Petit dit que les trous noirs sont en fait des plugstars pour étoiles liées, qui produisent de l'énergie négative au lieu de s'effondrer. Cela crée un champ qui garde les étoiles autour de lui.

Il y a un trou noir au centre de chaque galaxie. Seulement le trou noir n'est qu'une partie infime de la matière de la galaxie.

Comme la matière se crée, il est possible que les trous noirs explosent. En effet, la matière accumulée créerait des étoiles.

Mes Notes

Écrire sur le trou noir de la Voie Lactée.



Le trou noir émet de la lumière

Une Galaxie c'est Quoi ?

Samedi 13 octobre 2021

Au départ, on pensait que notre galaxie était l'univers. Puis avec les télescopes on a vu des galaxies.

Une galaxie ce sont des étoiles qui tournent autour d'un trou noir, c'est à dire un gigantesque amas de matière, tellement lourd que la lumière n'en sort pas.

Le trou noir d'une galaxie est cependant une très faible partie de la matière galactique. Donc la galaxie tourne très vite autour du trou noir, tellement vite qu'elle est plate.

Normalement les étoiles devraient être éjectées de la galaxie comme le ferait une toupie. Mais ça n'est pas le cas. On pense donc qu'il y a une âme qui maintient la galaxie.

Mes Notes

Se renseigner sur les logiciels qui permettent

d'émuler une galaxie. Jean-Pierre Petit en a fait un.



Deux galaxies en train de s'unir.

Une Exoplanète c'est Quoi ?

Mardi 9 novembre 2021

On peut maintenant détecter les planètes qui tournent autour des étoiles, parce que nos instruments peuvent séparer la lumière reçue des étoiles.

On entend souvent parler de nouvelles exoplanètes découvertes. Notre soleil est une étoile et notre planète tourne autour d'elle. Donc une exoplanète tourne autour d'une étoile autre que le soleil. Exo signifie exotique.

On pensait que notre planète était la seule à tourner autour du soleil parce que la terre devrait être éjectée de son attraction du soleil normalement. Seulement, on avait oublié que les galaxies devraient être elles aussi éjectées les étoiles sur leurs bords. Il semble donc que notre système solaire vive tout comme les galaxies vivent.

Pour aller vers une exoplanète, on peut utiliser un moteur nucléaire qui nous protégera alors du

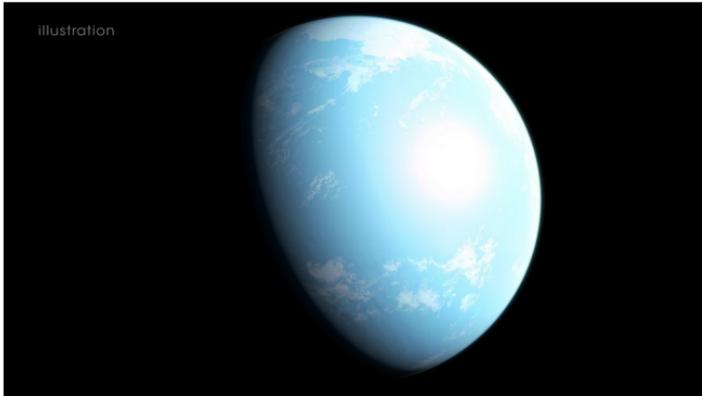
soleil. En effet, le soleil émet un rayonnement qui peut tuer le vivant. Nous sommes protégés du soleil parce que la terre est un aimant qui repousse le rayonnement électromagnétique du soleil, électromagnétique parce qu'il est chargé de courant. L'aimantation de la terre permet aussi d'avoir beaucoup d'air à sa surface. Cet air s'appelle l'atmosphère.

Le nucléaire permet donc d'aimanter le vaisseau spatial pour repousser les rayonnements du soleil. Il permet aussi de protéger le vaisseau spatial de son environnement. Le moteur nucléaire permet aussi d'aller vite.

On peut aussi gagner de la vitesse en passant par une étoile à masse négative. En effet, les électrons ont une valeur négative. Tout comme les électrons peuvent avoir une valeur négative, la masse peut elle aussi être négative. C'est Jean-Pierre Petit qui peut parler de cela scientifiquement.

Mes Notes

Se renseigner sur une exoplanète habitable. En combien de temps peut-on y aller actuellement ?



Simulation de la vue d'une exoplanète

L'Univers se Crée

dimanche 5 décembre 2021

Si la vie existe, c'est que l'univers que l'on connaît possède la faculté de créer la vie. Non seulement la vie est une création de l'univers, mais en plus on découvre qu'il y a de plus en plus de galaxies surtout parmi les plus petites. L'univers est en train de s'étendre en s'organisant, car les grosses galaxies créent de l'instabilité dans l'univers. Les grandes étoiles ont une vie courte et créent facilement des trous noirs.

Si vous rencontrez des scientifiques, certains vous diront que l'univers va vers une mort où il n'y aurait plus d'énergie, alors que, pourtant, il est possible d'engendrer de l'énergie avec n'importe quel atome, selon Einstein. Si on regarde dans l'histoire de la science, on s'aperçoit que même Pasteur, scientifique croyant profondément dans l'humain, ne croyait pas suffisamment dans les capacités créatrices de l'univers. Il avait ainsi oublié qu'il était lui-même une création de l'univers.

Le courant entropique français se base sur une citation de Lavoisier : "Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme". Ce dogme encore appris à l'école peut se contredire très facilement : Si rien ne se crée comment se fait-il que quelque chose existe ? Aussi on sait que, s'il n'y avait plus du tout d'énergie, les atomes ne devraient donc plus bouger. Or il est très difficile de rendre les atomes statiques en les amenant au 0 ° Kelvin. On serait donc dans un univers sans énergie, où l'énergie agirait.

Le courant entropique consiste à dire que l'univers est le chaos, régi par des lois de transformations, qui ont amenées la vie par hasard. Pourtant des scientifiques vous disent que la probabilité de créer la vie par hasard ne tient pas debout. C'est comme si l'homme avait fait ses découvertes comme Newton, avec une pomme sur la tête. Pourtant il a copié Kepler. Beaucoup de scientifiques se trompent en se fiant à leurs sens. Pourtant, avec les capacités d'abstraction de l'esprit, on peut s'élever par des expériences et des hypothèses.

Pour être un bon scientifique, il faut faire de la politique et y être impliqué. Cela permet de ne pas être orienté par les autres. On utilise alors sa recherche de vérité, qui demande à trouver des réponses, consciemment ou inconsciemment. Beaucoup de mauvais scientifiques captent les budgets de la finance, car elle veut démontrer que les ressources se raréfient. Ainsi elles cachent la découverte du thorium, énergie abondante, très stable et écologique grâce au projet MYRRHA et aux lasers des prix Nobel de physique 2018. Cela fait croire au peuple qu'on va manquer d'énergie. Cela aboutit à le rendre pessimiste pour mieux le déposséder. Quelqu'un, qui croit que l'homme ne peut pas se développer, est un pigeon potentiel de la finance, car il ne se rebellera même pas, croyant à la sélection naturelle animale, promue elle aussi par la finance.

Maintenant, notre raison créatrice devrait être transmise par l'éducation. En effet, elle nous sépare de l'animal. Elle nous permet aussi l'économie de travail, pour nous élever en scientifiques. La réflexion scientifique consiste à

vérifier des hypothèses, par la recherche de la vérité, pour l'épanouissement par l'intérêt général, selon Confucius.

Mes Notes

Pourquoi l'univers se développe-t-il ?

3) Pour aller plus Loin

L'Économie c'est comme la Nature

mercredi 5 janvier 2022

La nature utilise de plus en plus d'énergie. On est passé des résineux, les sapins, aux arbres à feuille et à fleur parce que les feuilles captent plus d'énergie.

Aussi, les poissons, consommant peu d'énergie, sont devenus des amphibiens pouvant aller à l'air libre. Puis les amphibiens sont devenus des reptiles pour rester sur terre. Maintenant les mammifères consomment beaucoup d'énergie et peuvent ainsi aller dans le froid.

Notre économie fonctionne de la même manière. Au début on a utilisé l'énergie de la biomasse, le feu. Avec le feu, on peut garder les aliments plus longtemps. Puis on a utilisé l'élevage, puis l'énergie de l'eau et du vent.

Puis on a utilisé l'énergie du charbon consommant plus d'énergie que le feu. Avec le charbon on a créé les premiers trains. Puis on a utilisé celle du pétrole permettant les grands

travaux. Avec le nucléaire du thorium créant énormément d'énergie on pourrait verdifier les déserts.

L'énergie ne sert pas qu'à consommer. Elle sert surtout à développer le pays. Quand on utilise une énergie dense, il s'agit de savoir ce qu'elle peut faire. La Chine place ses centrales au thorium dans les déserts pour les verdifier. Les centrales au thorium permettront de rediriger les fleuves de l'équateur et des pôles vers l'intérieur des terres.

Mes Notes

Écrire sur un projet de développement mondial après avoir regardé le projet NAWAPA.

C'est Quoi la Matière ?

Mardi 28 septembre 2021

La matière c'est tout ce qu'il y a dans l'univers. L'univers c'est ce que tu vois dans le ciel la nuit. Donc c'est beaucoup de matière. La matière compose toute chose de notre univers.

On sait que la matière est essentiellement composée de vide, même la matière lourde. C'est le Boson de Higgs qui crée un champ et une gravité empêchant la matière de se superposer. On sait qu'il y a beaucoup de vide depuis le XXe siècle. Donc c'est récent.

L'univers est lui aussi dans le vide. On se demande comment ça peut tenir. L'univers permet de savoir comment on est fait par la lumière qui vient des étoiles du ciel et de notre soleil, le soleil qui est une étoile.

Les matérialistes pensent que tout ce qui compose notre univers est dans la matière. Seulement, si tel était le cas, l'univers se serait disloqué pour ne rien donner.

Mes Notes

Regarder un tableau périodique des éléments.

Tableau périodique des éléments chimiques

The image shows a standard periodic table of elements, color-coded by groups. A legend in the top right corner identifies various categories: alkalis, alkaline earths, transition metals, lanthanides, actinides, metalloids, non-metals, halogens, noble gases, and elements with specific properties like high electronegativity or high ionization energy. The table includes atomic numbers, symbols, and names for all elements from Hydrogen (H) to Oganesson (Og). A small diagram of an atom with a nucleus and electron shells is shown in the bottom left corner.

Ce tableau périodique des éléments est à agrandir.

Qu'est-ce qu'une Onde ?

Samedi 27 novembre 2021

Une onde c'est comme une vague qui se propage dans le vide. Une onde est une propagation régulière d'un changement dans un milieu. Les ondes font partie d'un champ, c'est à dire d'une zone courbée d'influence.

Il y a du vide partout. Dans ce vide des ondes qu'on ne voit pas changent le comportement de la matière. On pense que ces ondes viennent d'un autre univers.

Au début on pensait que les ondes se propageaient dans la matière, parce que les ondes qu'on observaient montraient cela. Ainsi on pensait que l'univers était dans de la matière, ce qui n'était pas le cas.

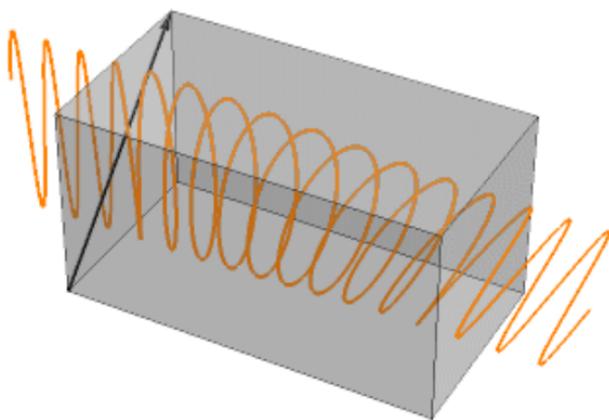
Au cours du XIXe siècle, on a déterminé que la lumière était à la fois une onde et une particule, ce qui veut dire qu'une onde peut être une particule.

Ainsi l'onde est le plus petit élément qui puisse exister. L'onde ne se matérialise que quand elle devient particule. On ne comprend pas suffisamment ce phénomène.

EINSTEIN a déterminé qu'il n'y avait pas de matière dans le noir de l'univers. Ainsi la gravité, qui n'est pas onde, se propage autrement que par la matière, par un autre univers par exemple.

Mes Notes

Comparer les vagues aux ondes-particules.



Une onde qui passe dans un cristal.

L'Énergie c'est Quoi ?

Dimanche 2 janvier 2022

Tout est énergie. Les atomes sont de l'énergie inerte. Les ondes ont de l'énergie en elles.

L'énergie permet de créer de la chaleur qui se répartit ensuite. L'énergie peut prendre différentes formes. Ça peut être un feu de bois. Ça peut être l'électricité qui active les ampoules. Ça peut être un barrage d'eau qui crée de l'électricité. Ça peut être un atome qui se fend pour libérer beaucoup de chaleur.

On a du mal à comprendre le phénomène de transformation d'énergie en chaleur. On sait que c'est un frottement qui libère l'énergie en chaleur.

Il est possible que l'énergie crée des particules dans le soleil. Il faut donc revoir la durabilité du soleil en fonction.

Mes Notes

Écrire sur l'électricité créant de la chaleur.

La Matière se Crée

dimanche 21 novembre 2021

Les ondes composent les particules de la matière. Ainsi, plusieurs ondes fusionnent pour former une particule. On ne voit toujours pas la particule à l'œil nu.

Plusieurs particules fusionnent pour donner le boson de Higgs qui crée la masse de l'atome et l'atome. Le boson de Higgs qui est un ensemble de particules crée un champ, c'est à dire un ensemble cohérent d'ondes. Cela crée l'atome, parce que le champ ordonne l'atome. On ne voit toujours pas l'atome.

Un atome peut être léger comme l'hydrogène ou lourd comme le thorium. Il est alors composé de particules nommés électrons et protons plus ou moins nombreux. Les électrons naviguent autour des protons.

Comme les électrons sont sur le bord d'un atome, ils peuvent changer d'atome avec l'électricité. L'électricité est un mouvement d'électrons sur

des atomes conducteurs, c'est à dire pouvant échanger leurs électrons.

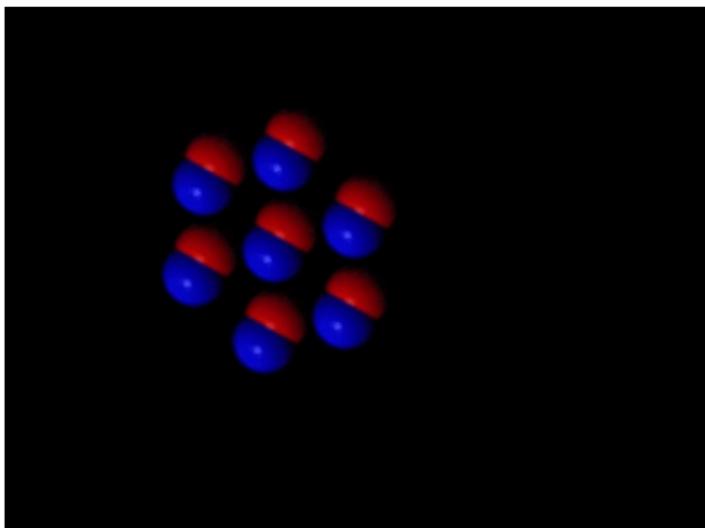
Un atome se regroupe avec d'autres atomes en fonction de ce qui le fait. Cela donne une molécule. On ne voit toujours pas la molécule. Il y a des molécules dans l'air. Tu les sens quand tu bouges rapidement ta main dans l'air.

Une molécule est très stable. Ainsi une molécule peut durer longtemps. Des formules existent pour transformer des molécules en nouvelles molécules. Alors on peut voir des changements de couleurs lors des expériences chimiques. La chimie consiste à étudier l'extérieur des atomes pour transformer les molécules.

Ainsi l'univers se crée. Dans les étoiles, de la matière se crée par des ondes très proches. Sinon les galaxies auraient dû mourir il y a longtemps.

Mes Notes

Écrire le chemin de création de la matière.



*Des atomes d'hydrogène ou peut-être un boson
de Higgs et ses particules*

Pourquoi Aller sur la Lune ?

Mercredi 22 décembre 2021

Les États-Unis sont allés sur la lune parce que les russes sont allés dans l'espace. Ils ont récolté des pierres et du sable lunaire. Ils ont surtout voulu planter un drapeau étasunien.

On peut aller sur la lune pour y établir une base lunaire afin de récolter l'hélium 3 de la lune. En effet, l'hélium 3 s'est déposé sur la lune par les dégagements du soleil.

L'hélium 3 permettra la fusion thermonucléaire contrôlée. Cela apportera de l'énergie pour aller sur Mars.

Une base sur Mars permettra de repousser les astéroïdes allant vers la Terre. Pour réaliser cela, il faudra créer des moteurs nucléaires permettant de créer un champ repoussant les rayonnements du soleil. En effet, les rayonnements du soleil peuvent tuer les astronautes allant sur Mars et au-delà.

Mes Notes

Écrire sur les voyages martiens.



Les premiers sur la lune étaient les États-Unis.

Qu'est-ce qui est le plus Petit ?

Samedi 23 octobre 2021

Les grecs croyaient qu'il n'y avait pas plus petit que la matière. Seulement on peut casser ce qui constitue la matière : Les atomes.

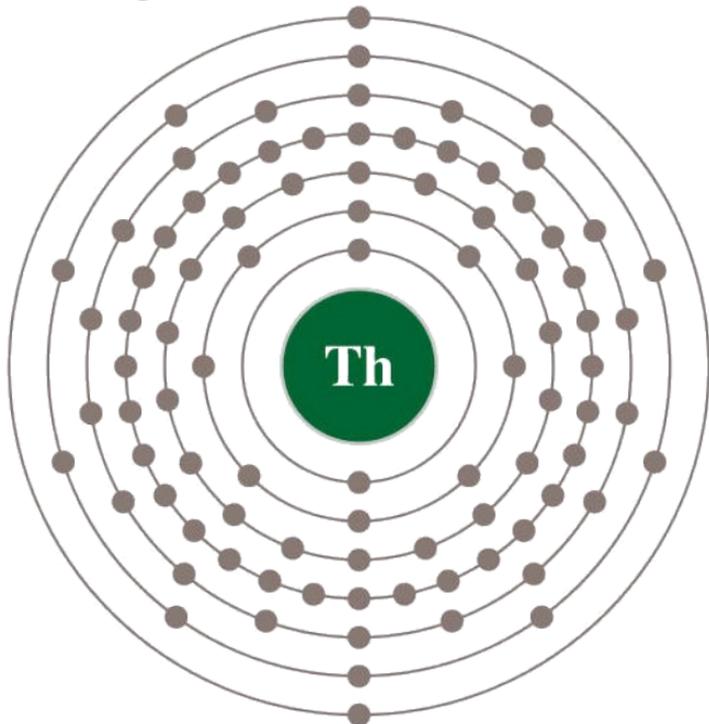
Les atomes sont composés d'un noyau autour duquel tournent des électrons. Ces électrons peuvent changer de noyau d'atome par un phénomène électrique. L'électricité est née de cela. On fait bouger les électrons des atomes pour créer de l'électricité.

Seulement, on peut aussi casser le noyau des atomes. Cela crée beaucoup d'énergie. On voit alors des quarks qui se détruisent en ondes.

Donc l'onde est ce qu'il y a de plus petit. Les ondes ne se voient pas et nous traversent. Les ondes se transforment en particules on ne sait comment exactement. On sait maintenant qu'elles organisent la matière par un autre univers.

Mes Notes

Se renseigner sur les ondes de la matière.



On peut produire beaucoup d'énergie avec le thorium.

L'Égypte Antique

samedi 23 octobre 2021

Le dieu Ra est à la fois le Dieu égyptien, venant de l'Égypte antique donc, mais aussi le soleil. Étudier la vieille Égypte permet de mieux comprendre comment l'humain comprend le ciel. Les égyptiens de l'Égypte antique bénissaient le soleil. Mais ils écrivaient surtout des hiéroglyphes, c'est à dire des images faisant des mots.



Des Hiéroglyphes

Seulement les anciens égyptiens voyaient la matière comme étant de l'énergie. La matière est effectivement de l'énergie. Alors que l'occident a

découvert cela au XIXe siècle, les égyptiens avaient dit cela il y a 20000 ans. On pense que c'est la compréhension des hiéroglyphes qui a permis cette découverte occidentale.

Donc s'intéresser à l'Afrique permet de mieux comprendre comment notre monde fonctionne. Comprendre les hiéroglyphes est un atout majeur.

Mes Notes

Regarder des vidéos de Tamery Sematawy Maât.

L'Univers est Beau

Vendredi 26 novembre 2021

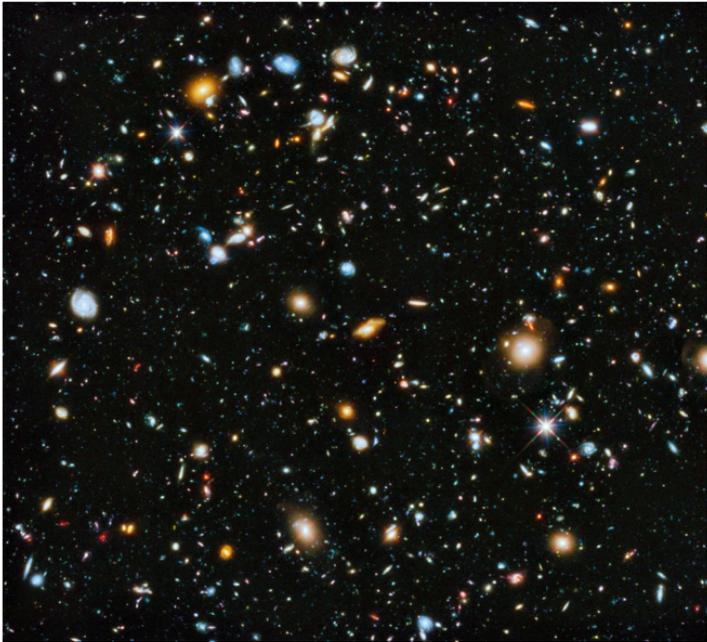
Il y a de plus en plus la possibilité pour l'univers de diffuser la lumière. L'univers se propage sans se dissoudre. L'univers ne s'engloutit pas en perdant sa lumière. L'univers s'étend comme le ferait une plante.

Il est impossible de créer l'univers au hasard. Il y a trop de constantes à respecter pour que la matière ne s'atrophie pas, pour que l'univers reste et s'étende. Les égyptiens avaient compris cela.

Donc l'univers est créé grâce à un autre univers qui manipule la matière de notre univers. Nous sommes dans un monde test qui sera recréé plus tard, selon Saint-Jean. En effet, notre univers se dirige vers un autre univers qui pourrait le remodeler.

Mes Notes

Écrire sur l'univers qu'on ne voit pas.



Des galaxies

Qu'est-ce que l'Intrication ?

Vendredi 31 Décembre 2021

L'intrication c'est le fait que deux particules s'ordonnent entre elles. Elles peuvent le faire à de très longues distances. Dans ce cas, on appelle cela la non-localité.

Il est possible que l'univers s'ordonne par la non-localité. Pour que les galaxies tiennent et ne perdent pas leurs étoiles sur leurs contours, il faut bien une force qui attire les étoiles.

L'intrication sert à créer des ordinateurs quantiques. Il s'agit de pouvoir récupérer le résultat des atomes qui s'ordonnent entre eux. On affecte une valeur numérique ou alphabétique par particule intriquée. L'intrication fait le reste.

Mes Notes

Chercher des conférences sur l'ordinateur quantique.

Du Petit au Très Grand

dimanche 2 janvier 2022

Les ondes constituent ce qu'il y a de plus petit. Elles créent des particules en fusionnant. Ces particules fusionnent en un Boson de Higgs pour créer un atome. Des atomes s'associent en molécules.

Vient le vivant. L'ADN est créé par les ondes de l'âme et agit par les ondes de l'âme pour créer les tissus et les organes. Chaque organe a une âme.

Notre corps a une durée de vie courte. Donc sa vitesse est lente. La terre a une durée de vie plus longue. Donc sa vitesse est plus rapide. Une âme fait tenir les planètes autour du soleil.

Notre galaxie, la Voie Lactée, a une durée de vie plus longue. Les galaxies tiennent grâce à une âme. La vitesse d'une galaxie est encore plus rapide. L'univers a encore une vitesse plus rapide. Ainsi la vie a pu naître avec une vitesse infinie. La vie permet de réguler le temps.

Mes Notes

Écrire sur la matière et la vie.

Retrouver un article

Notes de l'auteur.....	3
Du même Éditeur.....	6
1) Comment c'est fait ?.....	9
Qu'est-ce que la Terre ?.....	10
Pourquoi il y a la Nature ?.....	14
Qu'est-ce que la Lune ?.....	15
Pourquoi le Soleil se Cache ?.....	17
Le Vide c'est Quoi ?.....	19
Qu'est-ce que l'Esprit ?.....	20
Qu'est-ce que l'Âme ?.....	22
La Vie c'est Quoi ?.....	24
Être c'est Quoi ?.....	26
Un Vaisseau Spatial c'est Quoi ?.....	27
Le Nucléaire c'est Quoi ?.....	29
La Conscience c'est Quoi?.....	31
2) L'Univers.....	33
L'Espace c'est Quoi ?.....	34
Un Satellite c'est Quoi ?.....	36
Le Ciel Étoilé, c'est Quoi ?.....	37
Utiliser un Télescope.....	40
Le Système Solaire c'est Quoi ?.....	41
La Mort d'Une Étoile c'est Quoi ?.....	44
Un Trou Noir c'est Quoi ?.....	45
Une Galaxie c'est Quoi ?.....	47
Une Exoplanète c'est Quoi ?.....	49
L'Univers se Crée.....	52
3) Pour aller plus Loin.....	57
L'Économie c'est comme la Nature.....	58
C'est Quoi la Matière ?.....	60
Qu'est-ce qu'une Onde ?.....	62
L'Énergie c'est Quoi ?.....	64
La Matière se Crée.....	65

Pourquoi Aller sur la Lune ?.....	68
Qu'est-ce qui est le plus Petit ?.....	70
L'Égypte Antique.....	72
L'Univers est Beau.....	74
Qu'est-ce que l'Intrication ?.....	76
Du Petit au Très Grand.....	77
Retrouver un article.....	79

Imprimé en mai 2022
par print24.com
Allemagne