

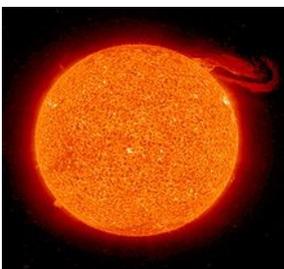
Et l'espace dans tout ça

Salut les causeurs aujourd'hui on se retrouve avec [Pau](#), [Nut-Nut](#), [L'ombre](#) et [Bluedgy](#).

Vous l'avez compris on va parler majoritairement de l'espace comme les trous noirs, les étoiles et bien sûr des planètes.

Les étoiles :

1. Si vous ne le saviez pas les étoiles sont des boules de lave de la taille d'une planète (voir plus grand qu'une planète). Les étoiles se trouvent à des milliers d'années lumières. Et c'est pour cela que nous les voyons si petites dans le ciel.



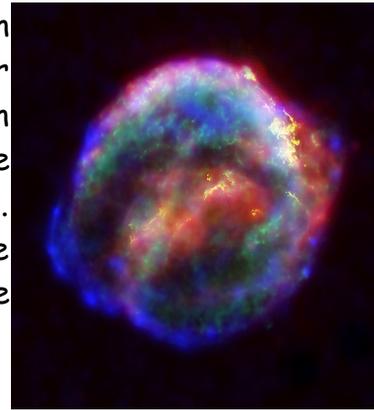
Le Soleil est l'étoile la plus proche de nous et sans elle nous ne pourrions pas vivre. Et si la terre n'avait pas de couche d'ozone toute vie sur terre serait calcinée. La plus grande partie des étoiles sont plus grandes que le soleil. Toutes les lumières du soleil que l'on voit ont été générées il y a 8min et 20 sec.

Source : *Wikipédia*

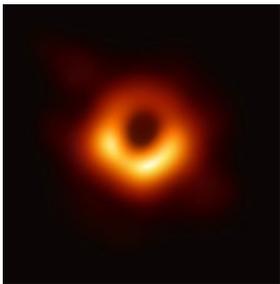
Nous allons maintenant parler du moment de la création au moment de la destruction

des étoiles.

Le Soleil par exemple a été créé lors du Big Bang qui a lui même créé un amas de gaz qui s'est agglutiné pour construire le soleil. Après avoir vécu pendant des millions d'années et subi de nombreuses crises, en fin de vie le Soleil devient une super nova. Quand une super nova explose elle lâche tout son gaz et carbonise tout sur des milliers de kilomètres. Si à la base c'est une géante rouge ça peut exploser sur des millions de kilomètres. Après avoir explosé une étoile se rétrécit, meure et se transforme en trou noir. Nut-Nut



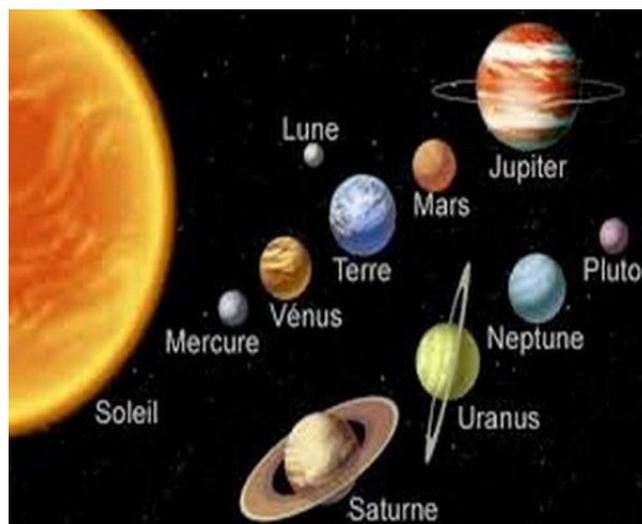
Les trous noirs :



Les trous noirs aspirent toutes sortes de matières même la lumière, étonnant non ? Il y a aussi les trous blancs. Si vous voulez plus d'informations sur cela il faut aller sur l'article [trous noirs et trous blancs](#) écrit par Pau.

Les planètes :

Il y a plusieurs types de planète comme les planètes « rocheuses » et les planètes « gazeuses ». Notre système solaire contient les deux types de planète... et si vous voulez plus d'informations il faut aller lire l'article [Les planètes et leurs types](#) rédigé



par [l'ombre](#) et [Bluedgy](#).

Dans le prochain article nous parlerons du Big Bang.

