**LAS ESTRELLAS**

**INTRODUCION…**

***Una estrella es un gran cuerpo celeste compuesto de gases calientes que emiten radiación electromagnética, en especial luz, como resultado de las reacciones nucleares que tienen lugar en su interior. El Sol es una estrella. Con la única excepción del Sol, las estrellas parecen estar fijas, manteniendo la misma forma en los cielos año tras año. En realidad, las estrellas están en rápido movimiento, pero a distancias tan grandes que sus cambios relativos de posición se perciben sólo a través de los siglos.***

***DESARROLLO***

**Las estrellas producen su propia luz y energía mediante un proceso llamado fusión nuclear. La fusión sucede cuando los elementos más ligeros son forzados para convertirse en elementos más pesados. Cuando esto sucede, una tremenda cantidad de energía es creada causando que la estrella se caliente y brille. A las estrellas se les encuentra en una variedad de tamaños y colores. Nuestro Sol es una estrella amarillenta de tamaño promedio. Las estrellas que son más pequeñas que nuestro Sol son rojizas y las que son más grandes que éste son azules.**

**CONCLUCION.**

**Las estrellas nacen en nubes de gases densos y fríos, que se calientan al condensarse. Normalmente nacen en grupos**

**Bibliografia:** [**http://www.astromia.com/universo/estrellas.htm**](http://www.astromia.com/universo/estrellas.htm)

****

 **TERMINAL Y COMANDOS**

**Se define como Terminal, aunque también es conocido bajo el nombre de Consola, a todo dispositivo electrónico que forma parte del Hardware de un ordenador, y que tiene la funcionalidad básica de ingresar o mostrar los datos que se encuentran dentro de una computadora o en un determinado sistema de computación. Es por ello que podemos definir que la finalidad básica es la de transformar estos datos en información que puede ser fácilmente percibida por los sentidos, luego de un debido procesamiento.**

**COMANDOS**

**man comando: muestra manual del comando que le indiquemos**

**comando ­ ­help: da una ayuda de los comandos**

**whatis comando: muestra descripción del comando**

**whereis comando: muestra donde está el comando**

**... Fuente http://www.mastermagazine.info/termino/6861.php**

**¿Para mi que es una terminal?**

**Es un dispositivo electrónico que se utiliza para interactuar con una computadora. También su función es para la entrada de datos**

**10 COMADOS**

**Cat: Permite visualizar el contenido de un archivo de texto sin la necesidad de un editor.**

**$ cat prueba.txt**

**Ls: Nos permite listar el contenido de un directorio o fichero.**

**$ ls /home/directorio**

**Cd: Es un comando que necesitarás para acceder a una ruta distinta de la que te encuentras.**

**$ cd /home/ejercicios**

**Touch: Crea un archivo vacío, si el archivo existe actualiza la hora de modificación**

**$ touch /home/prueba1.txt**

**Mkdir: Crea un directorio nuevo tomando en cuenta la ubicación actual. Por ejemplo, si estas en /home y deseas crear el directorio ejercicios, sería:**

**$ mkdir /home/ejercicios**

**Cp: Copia un archivo o directorio origen a un archivo o directorio destino.**

**$ cp /home/prueba.txt /home/respaldo/prueba.txt**

**Mv : Mueve un archivo a una ruta específica, y a diferencia de cp, lo elimina del origen finalizada la operación.**

**$ mv /home/prueba.txt /home/respaldos/prueba2.txt**

**Rm: Es el comando necesario para borrar un archivo o directorio.**

**$ rm /home/prueba.txt**

**Pwd: Es un conveniente comando que imprime nuestra ruta o ubicación al momento de ejecutarlo, así evitamos perdernos si estamos trabajando con múltiples directorios y carpetas**

**$ pwd**

**Clear: Limpiara nuestra terminal por completo dejándola como recién abierta.**

**$ clear**

**APA…** [**http://hipertextual.com/archivo/2014/04/comandos-basicos-terminal/**](http://hipertextual.com/archivo/2014/04/comandos-basicos-terminal/)

**Conclusión**

**ES de que hubo temas interesantes y en alguna ocasiones algo confusos pero se apredio nuevas cosas como las terminales, comandos, presentaciones ect.**