**TALLER FUENTES DE PODER**

OBJETIVOS

* Identificar físicamente las 4 funciones de la funciones de la fuente de poder, señalarlas en dicha fuente
* Realizar mantenimiento preventivo a la fuente de poder

NOMBRES Y APELLIDOS DE LOS ESTUDIANTES

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

1. Destape la fuente e identifique los componentes conocidos (alrededor de 15).Haga un listado de ellos, con su capacidad. Agregue imagen del mismo.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Componente | Imagen | Valor o capacidad |
|  |  |  |

1. Identifique cada una de las etapas de la fuente, coloque el elemento que se encarga de realizarla. Agregue una imagen de la fuente destapada y señale cada uno de ellos.
2. Encienda la fuente, y con un multímetro tome medidas de voltajes en los diferentes conectores de la fuente, teniendo en cuenta los colores. Compare con el pin out de fuente:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | http://www.arreglamipc.com/wp-content/uploads/2010/10/pins-y-voltaje-de-un-conector-atx-de-24-pin.jpg |
| Negro – Rojo |  |
| Negro – Naranja |  |
| Negro – Amarillo |  |
| Negro – Azul |  |
| Negro – Violeta |  |
|  |  |

1. Coloque una imagen de la parte trasera de la fuente, identificando cada una de sus partes (cuatro) y colocando sus funciones.
2. Escriba 3 conclusiones y envíe por correo