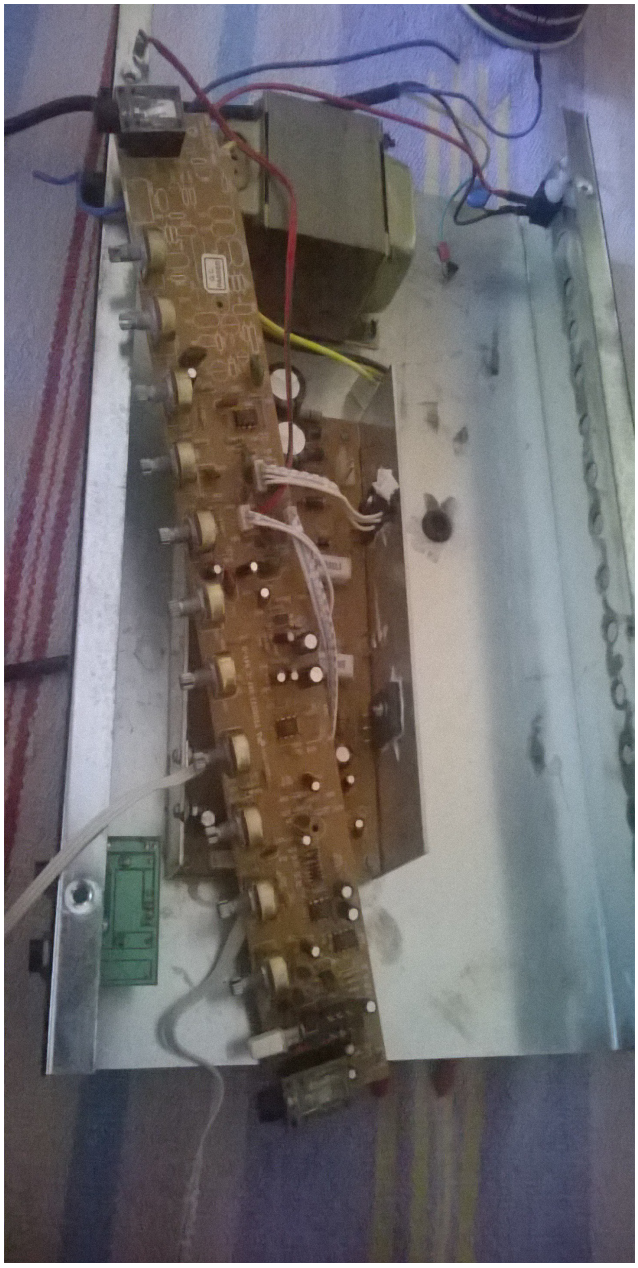
Ampli valvular puntop a punto

Hola, quiero exponer uno de mis trabajos de tardes de fin de semana, y darle gracias a Marta por tener que soportar mi presencia ausente mientras tanto.

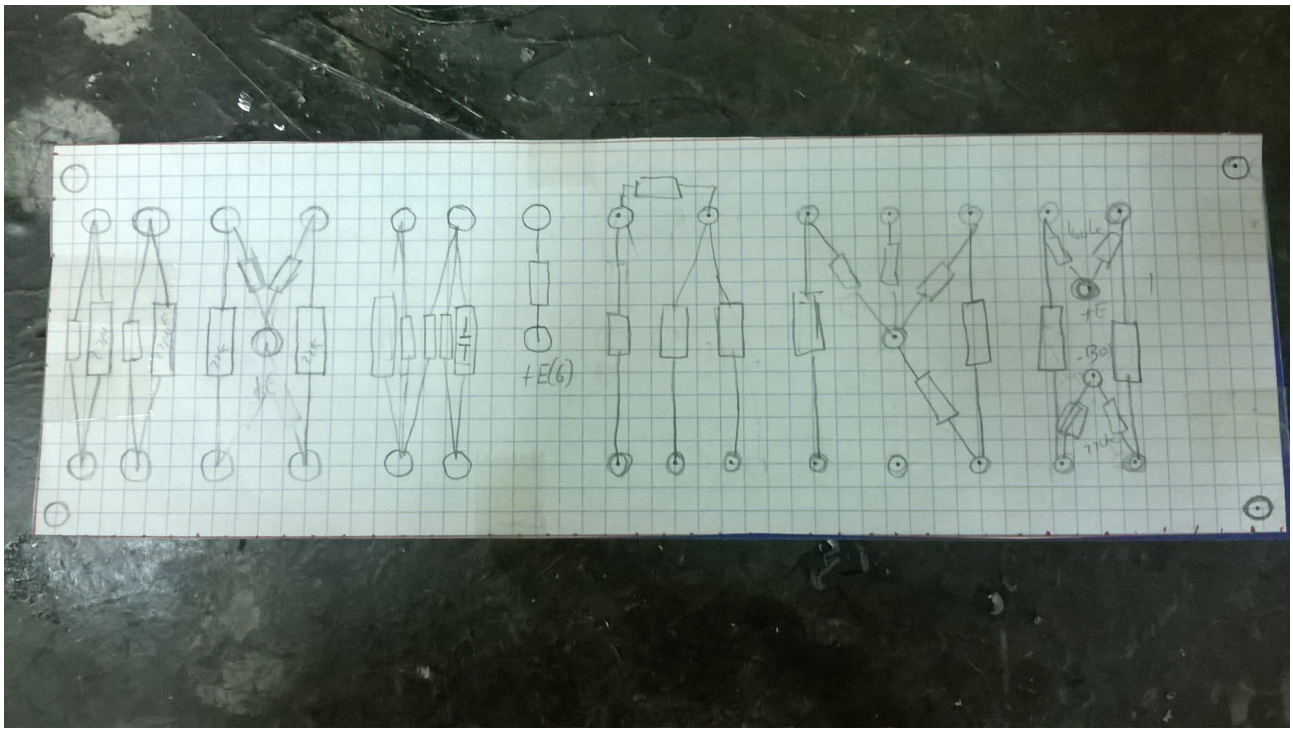
en un grupo de “feisbu” conseguí con un cambio un ampli de marca AXL.



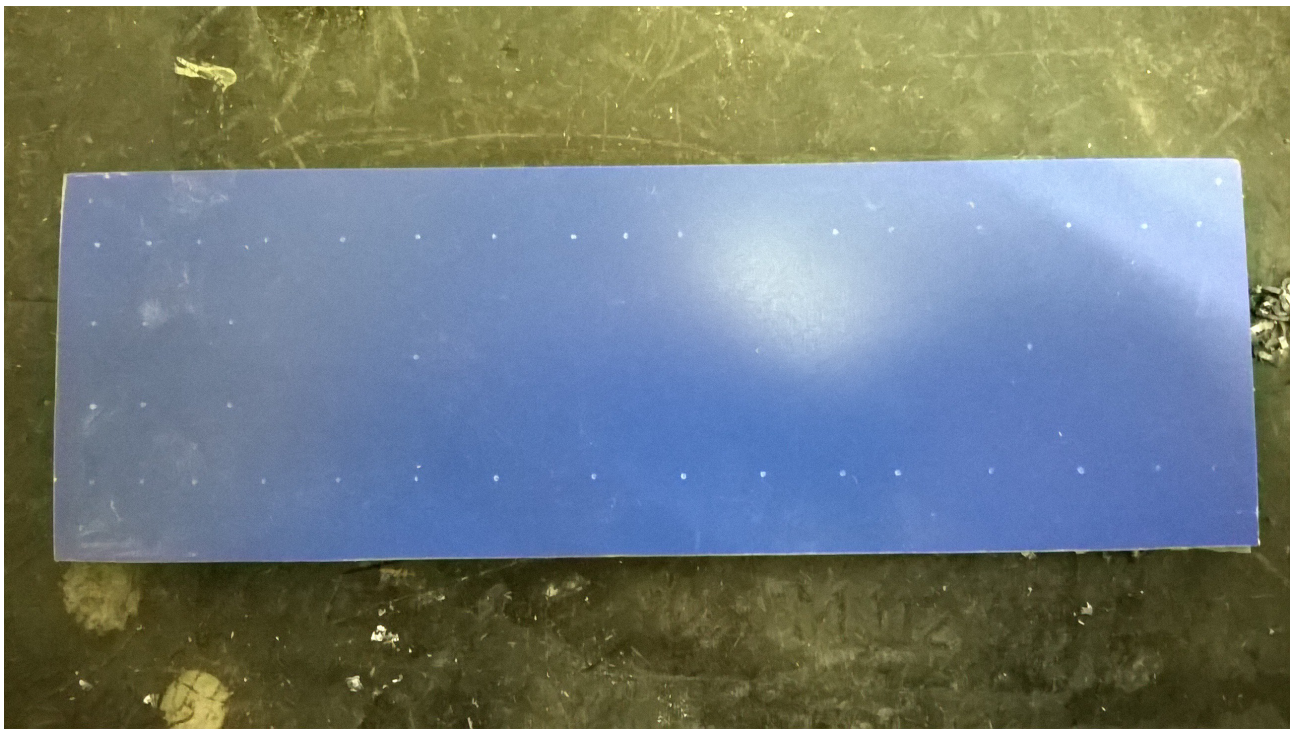
Ni lo encendí.....lo desmonté con idea de hacer un ampli de 15w punto a punto todo a válvulas. Después de rebuscar y rebuscar en esquemas y experimentar con sonido me “inspiré en uno de 18w de una conocida marca ....3 ECC83.....2 El84. Con algunos retoques a modo personal para aumentar la ganancia y mejorar el control de tonos.....por privado puedo enviar el esquema si alguien lo quiere ver.

Bueno lo primero fue jugar un poco para encontrar la ubicación de cada componente.

viendo el hueco que tenía para los componentes... a fabricar la plaquita desde la nada. Hoja cuadriculada, lapiz. (Mas hoja cuadriculada, mas lapiz, goma ,afilalápices, goma, hoja cuadriculada....y al final haces un diseño que al empezar a soldar te das cuenta que es mejorable por milimetros)

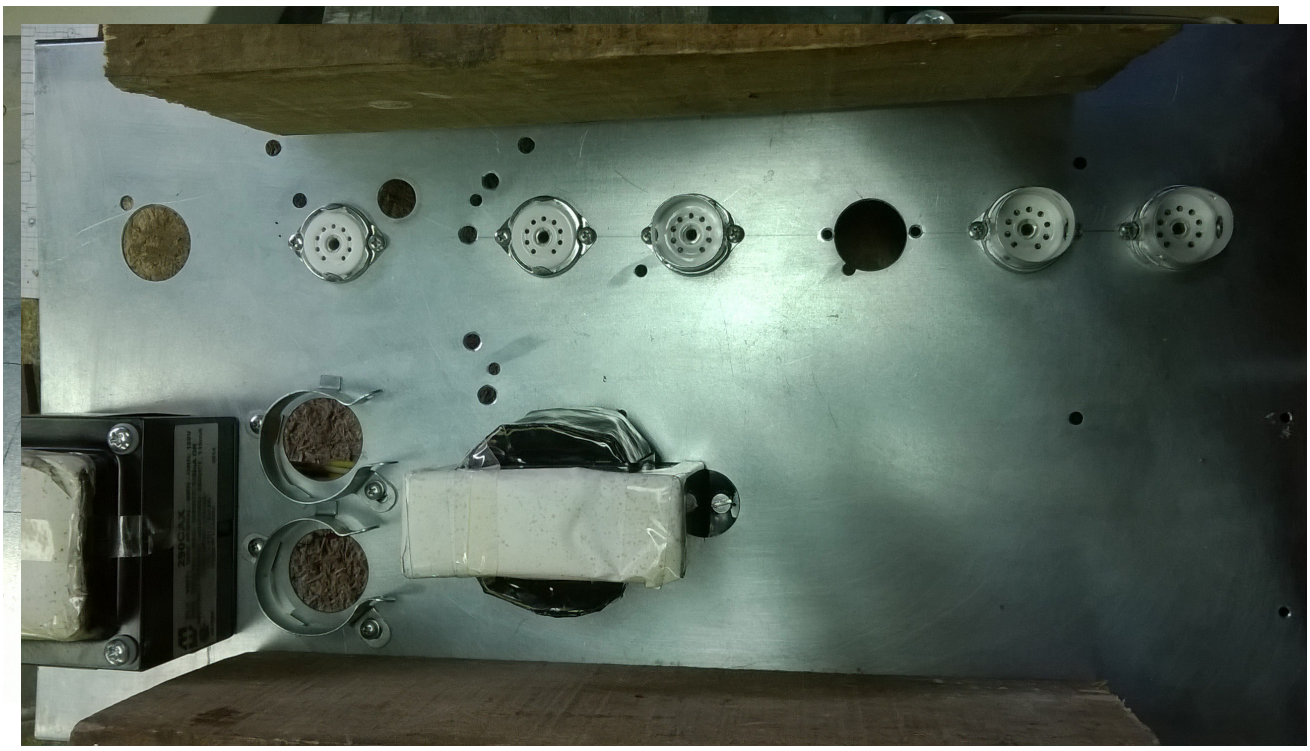


despues de una baquelita...cortar, marcar, taladrar y poner torretas...

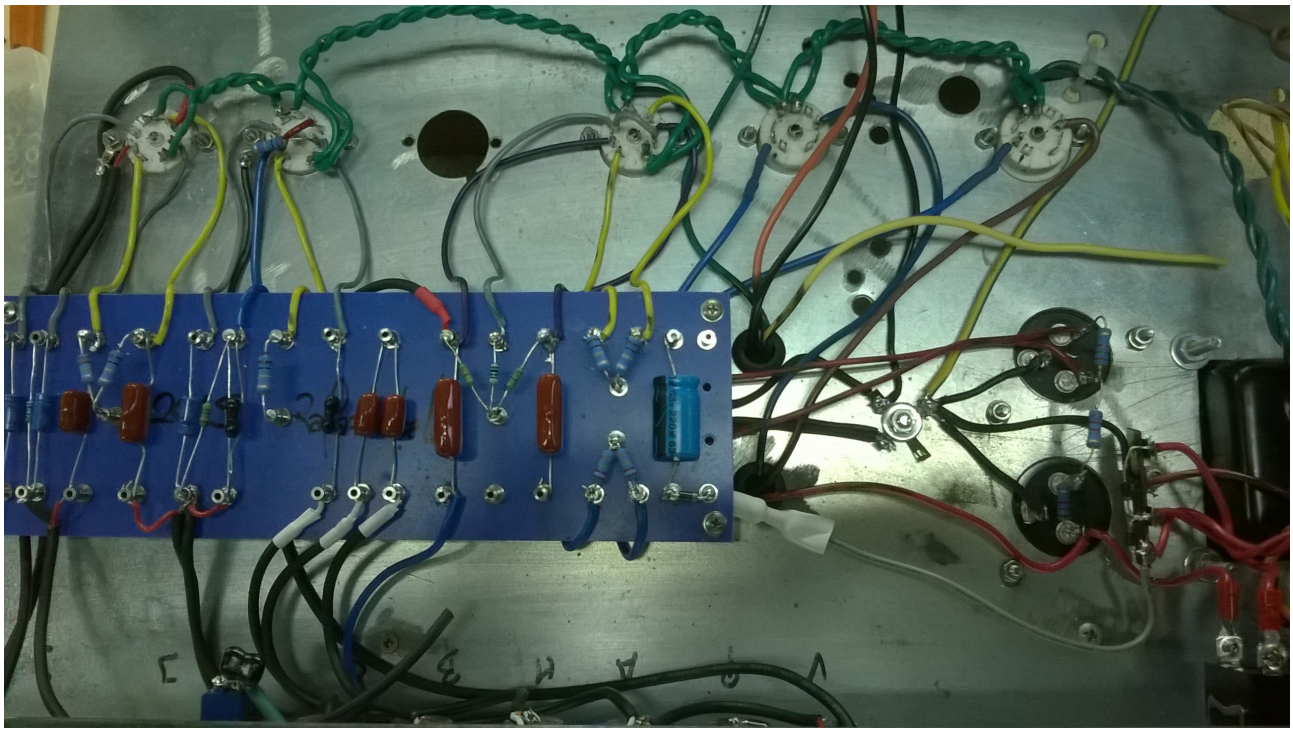


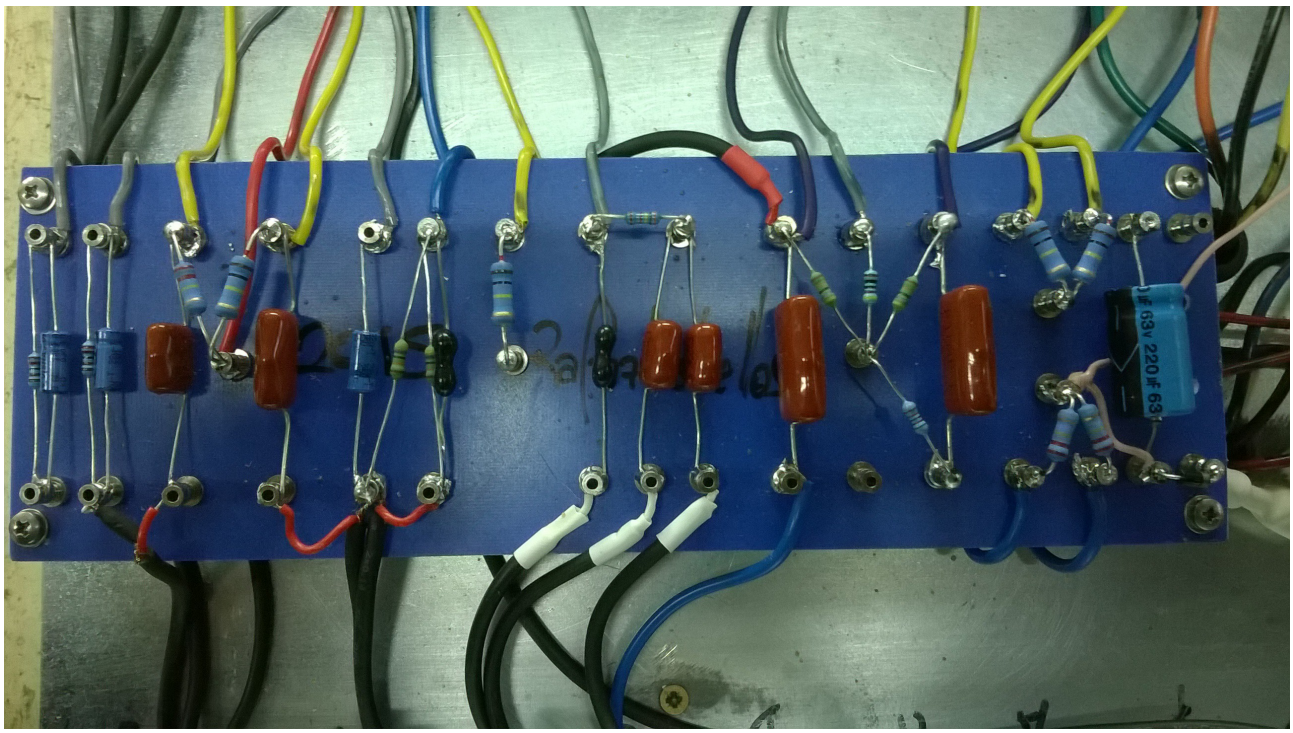
2015

despues el lio de empezar a taladrar y cortar el chasis, intentando aprovechar huecos y alejándote de los que no necesitas, atornillar los trafos, zócalos, colocar potens, placa, cablear.



Soldar cables componentes y demás (darte cuenta de el lio en que te has metido, y lo bueno que sería haber comprado un kit donde viene todo masticado, colocación, placa ….)





y como no la fuente para transmitirnos el sonidaco.....

Después colocar todo en su sitio....y poner un vinilo verde a la espera de elegir caratula.

Ajuste de bias y medida atrás parea no tener que desmontar todo el ampli al cambiar valvulas.....

y bueno el sonido es lo que es...ampli valvular perfecto para ensayar y pequeños conciertos....dos entradas, una del limpio al rock...y la otra desde el thrash hasta la destrucción.