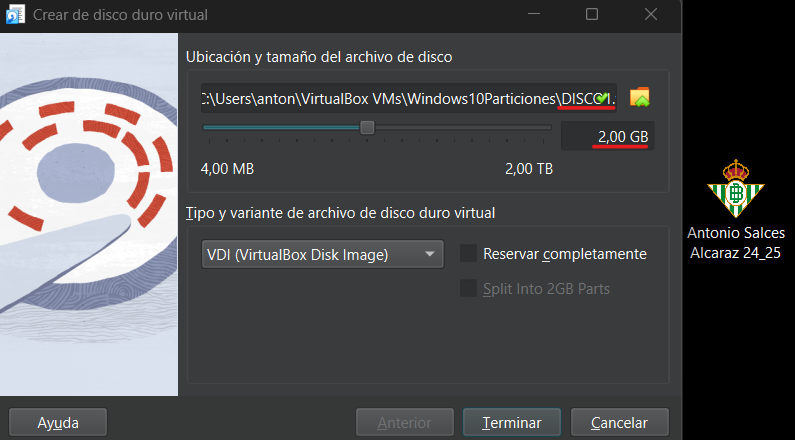
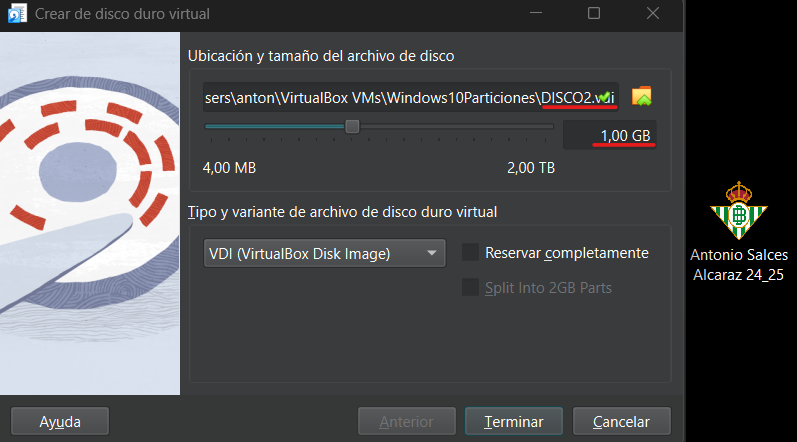
# GPARTED

## Crear y configurar máquina

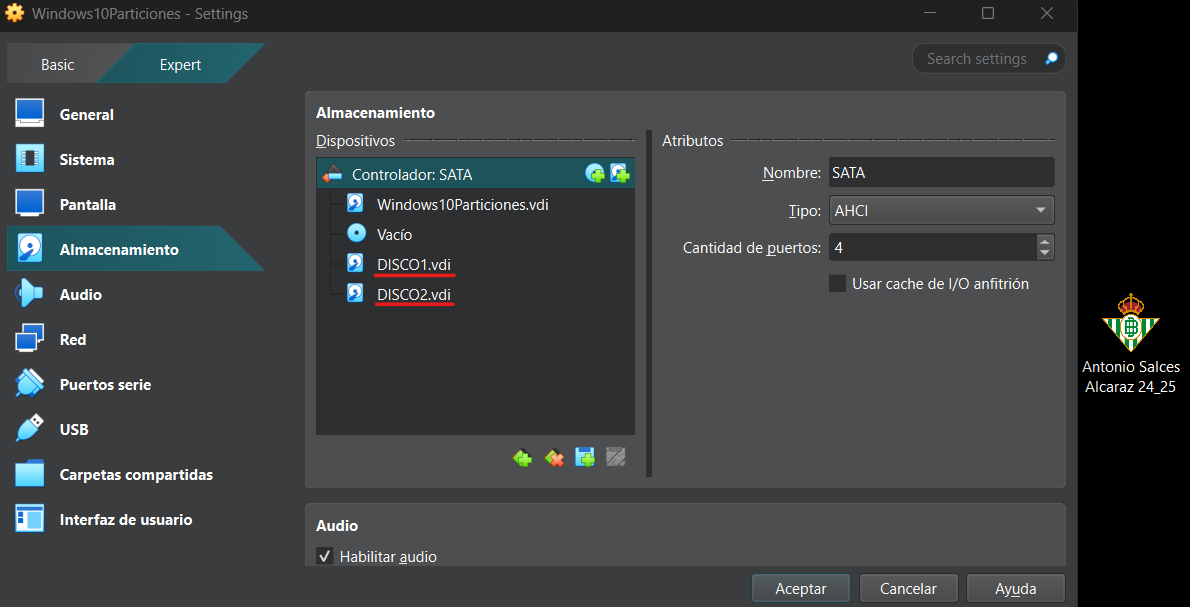
En primer lugar, crearemos una máquina virtual y elegiremos Windows 10 de Sistema Operativo. Luego, crearemos en primer lugar un disco de 2 GB.



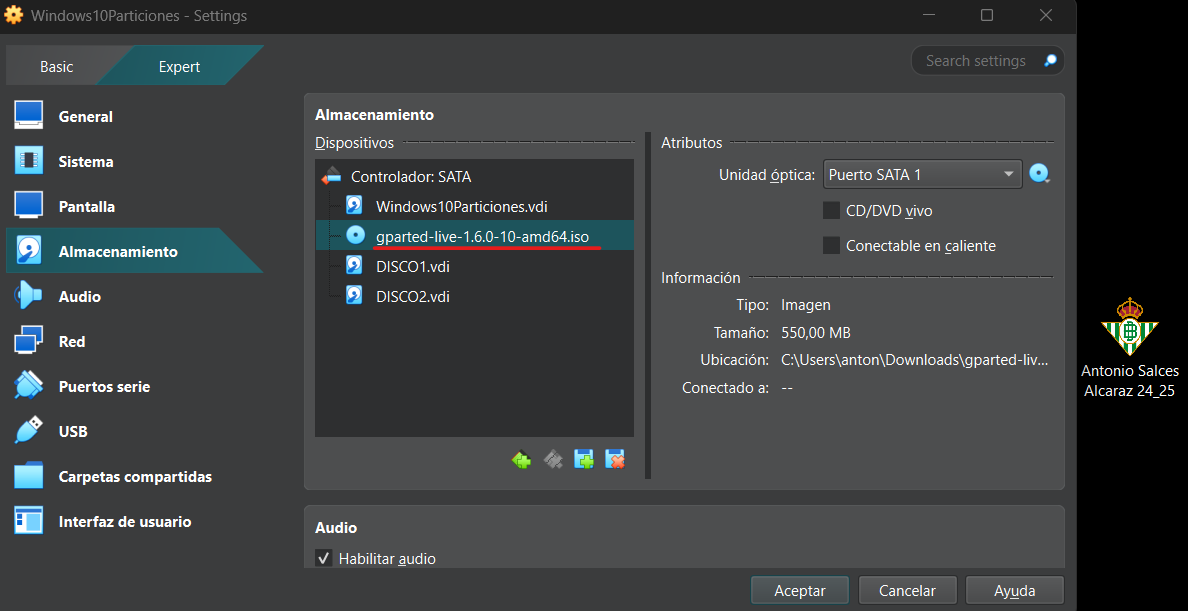
También crearemos un segundo disco de 1 GB.



Aquí se pueden ver los dos discos conectados a la máquina.



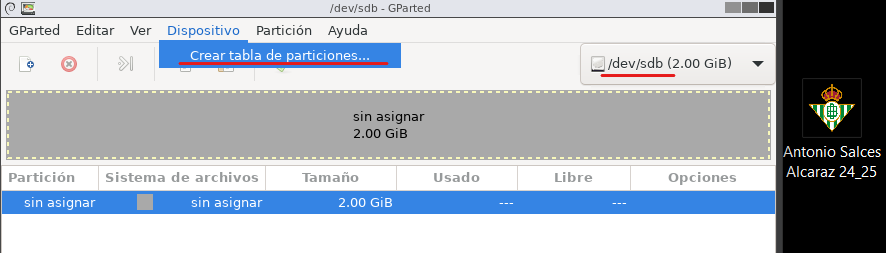
Ahora descargaremos la ISO de “GParted” y la introduciremos en la máquina.



## Crear esquema de particiones con GPARTED

### Particionar “DISCO1”

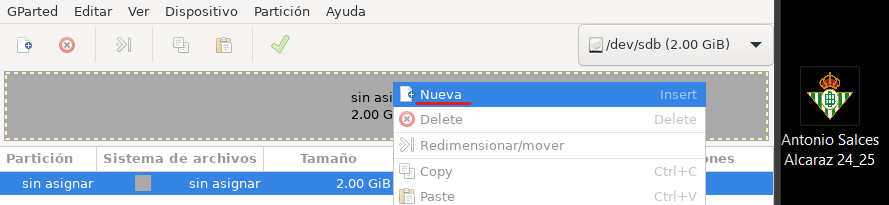
Una vez iniciemos la máquina, se abrirá de GParted con está ventana. Seleccionaremos el disco deseado, y en pulsaresmos sobre “*Dispositivo > Crear tabla de particiones…*”.



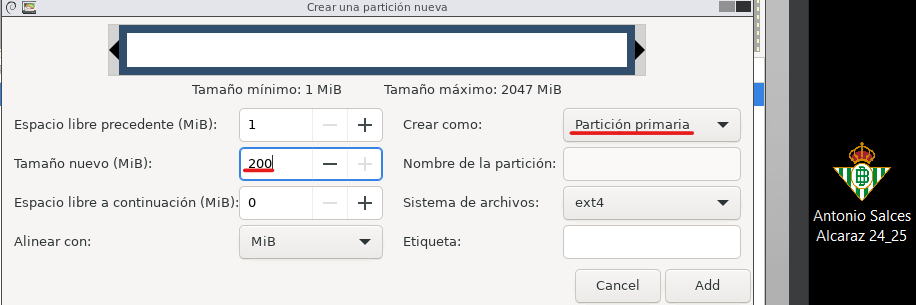
Ahora seleccionaremos el tipo de la tabla de particiones. En mi caso elegiré “*msdos*”, que corresponde a “*MBR*”. Entonces, clickaremos sobre “*Apply*”.



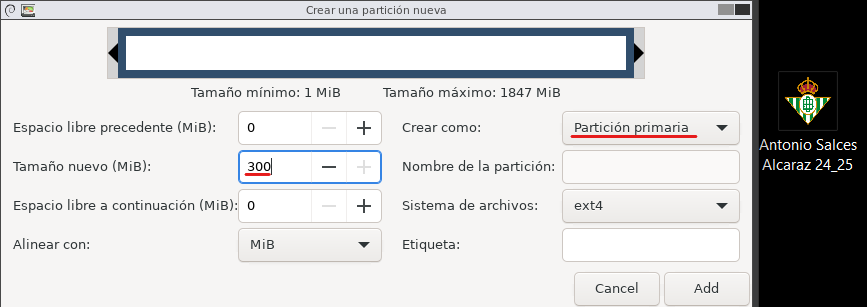
Ahora haremos click derecho sobre el disco y pulsaremos “*Nueva*”.



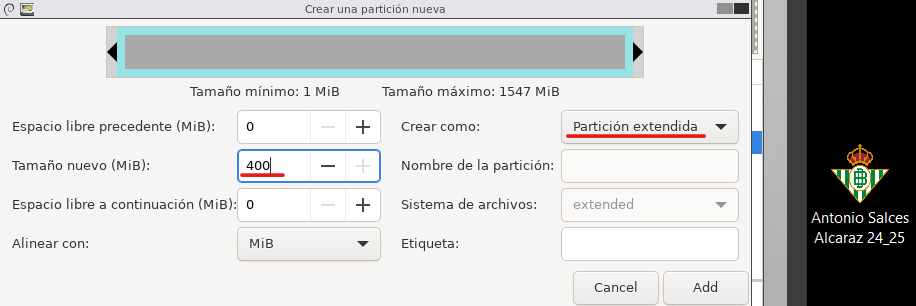
Y seleccionaremos el tamaño y el tipo de la partición. Esta corresponde a la **partición P:**



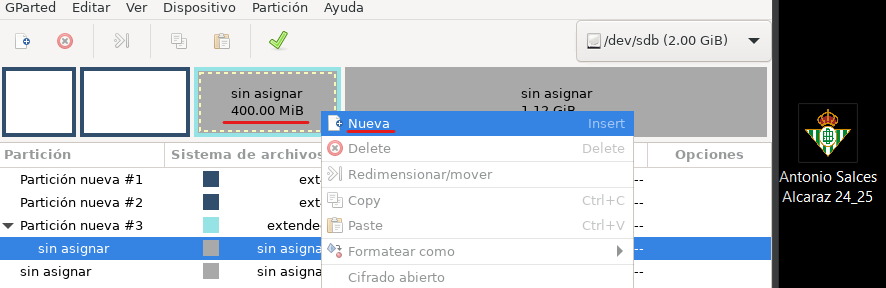
Esta corresponde a la **partición Q:**



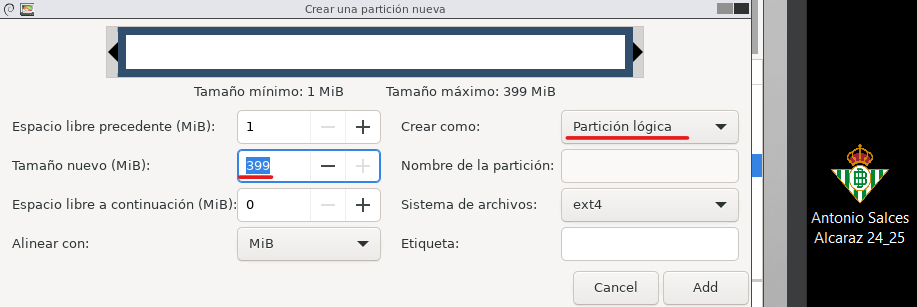
**Para crear particiones lógicas, debemos de crear una partición extendida**. Seleccionaremos el tamaño y el tipo de partición. Está será la partición que almacenará la partición R:



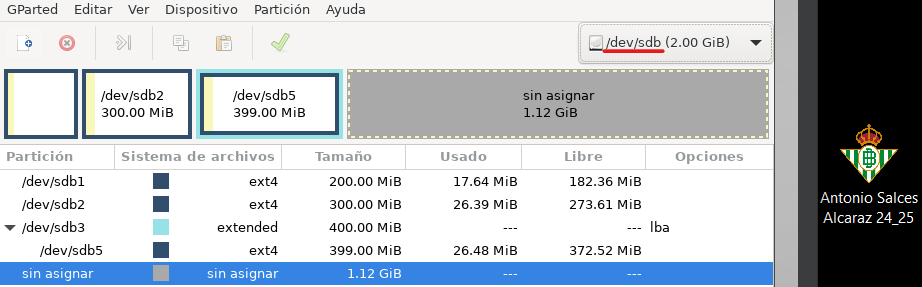
Ahora hacemos click derecho sobre la nueva partición extendida, y clickamos sobre “*Nueva*”.



Entonces elegiremos el tamaño de la partición y seleccionaremos “*Partición lógica*”. Esta se corresponde a la **partición R:**

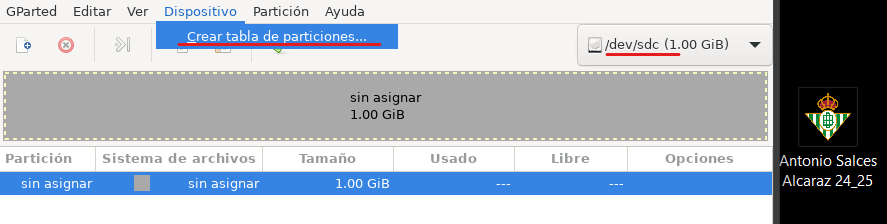


El disco que se ve en está foto es el primero, el de 2 GB.



### Particionar “DISCO2”

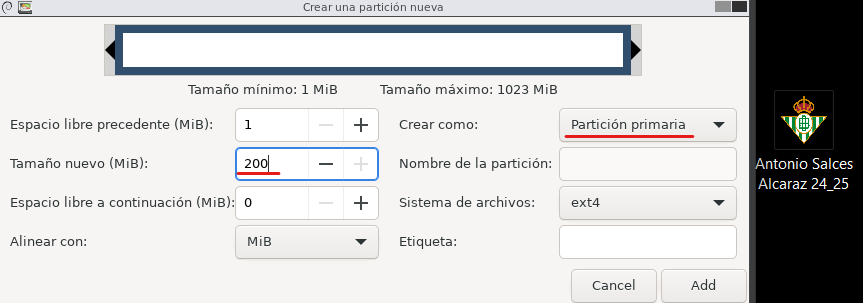
Haremos lo mismo con el segundo disco. En primer lugar, debemos de crear la tabla de particiones.



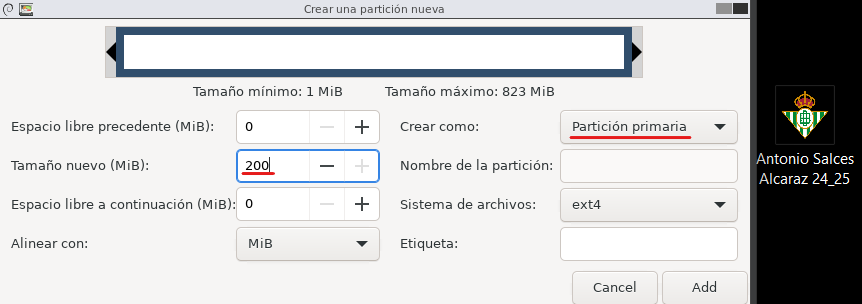
Y elegiremos el tipo de tabla de particiones. En mi caso, igual que “*DISCO1*”.



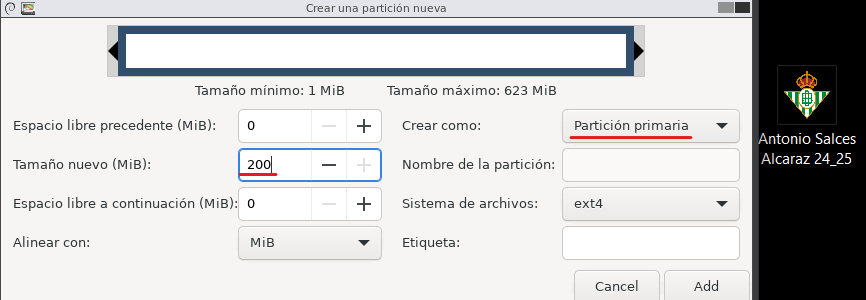
Ahora crearemos las particiones al igual que con el “*DISCO1*”. Esta se corresponde con la partición **S:**



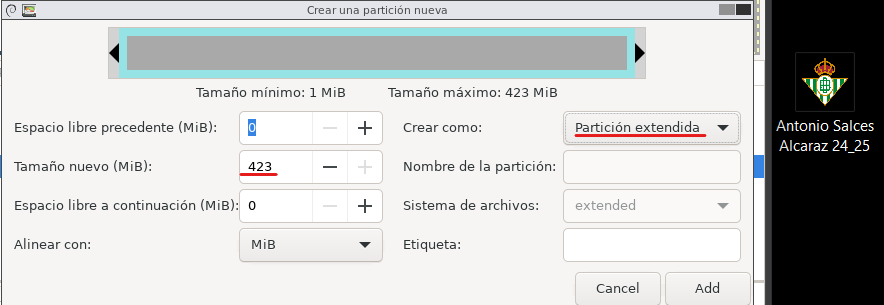
Está se corresponde con la partición **T:**

****

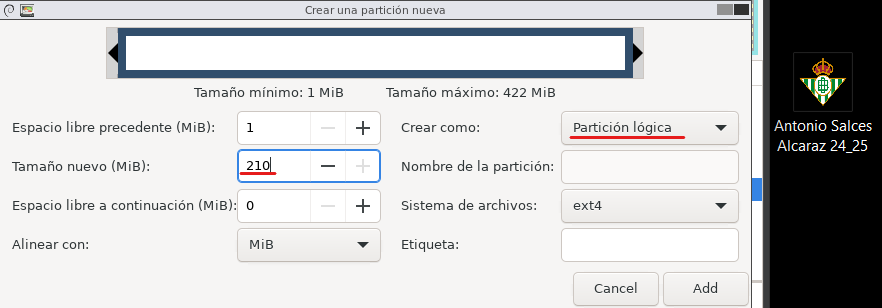
Esta de corresponde con la partición **U:**



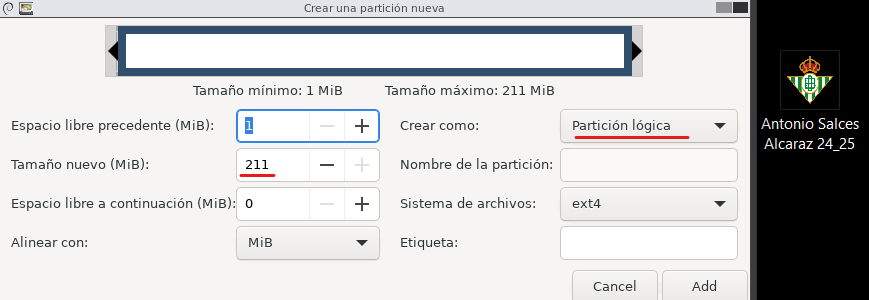
Ahora crearemos la partición extendida correspondiente para almacenar las particiones lógicas V: y W:

****

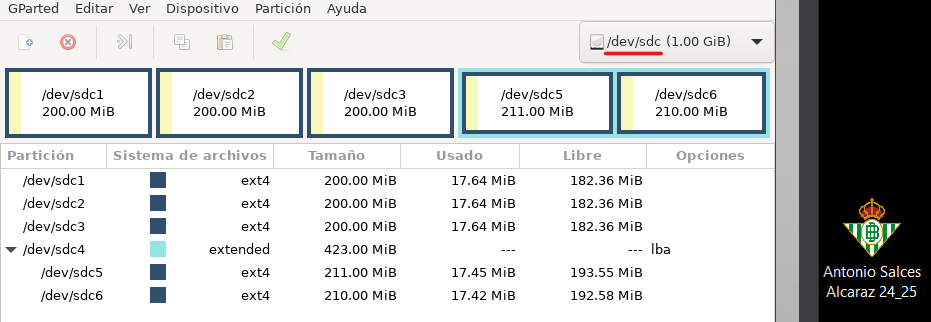
Dentro de la nueva partición extendida, crearemos la partición **V:**



Y también crearemos la partición **W:**

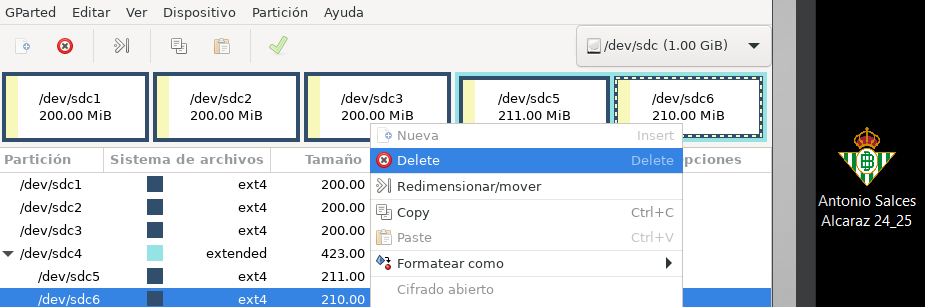


Así se queda el disco tras crear todas las particiones.



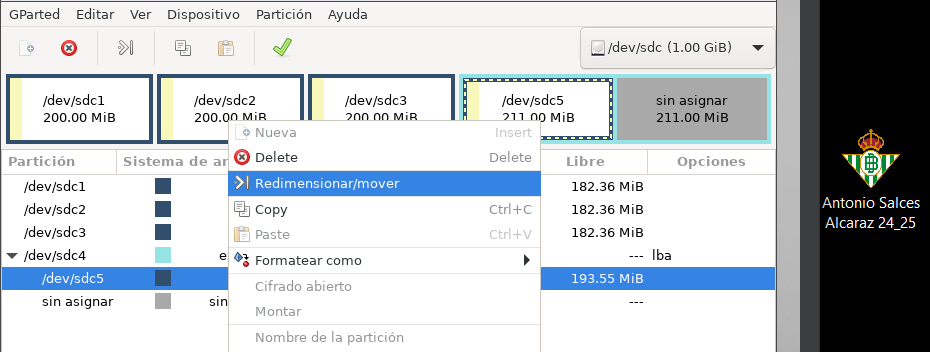
## Borrar partición W:

Nos pondremos sobre el “*DISCO2*”, hacemos click derecho sobre la partición W: y clickamos en “*Delete*”.

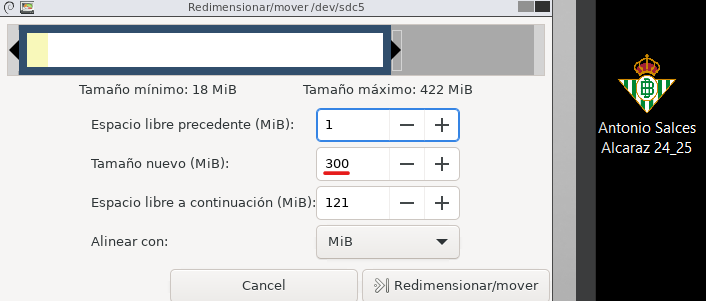


## Aumentar tamaño de la partición V: a 300 MB

Para aumentar el tamaño de una partición, haremos click derecho sobre ella y clickaremos sobre “*Redimensionar/mover*”.

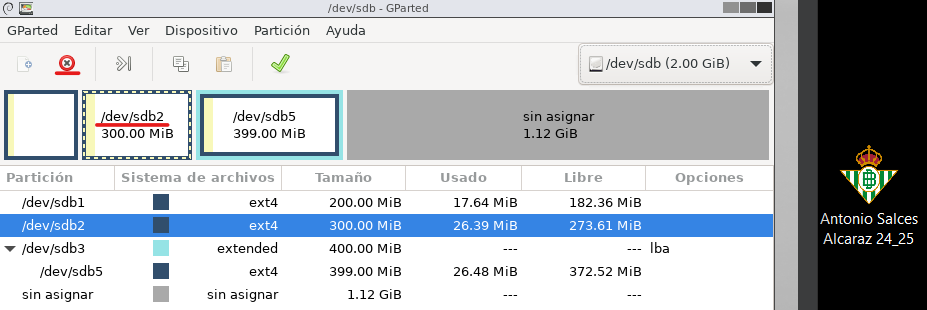


Ahora pondremos el tamaño nuevo y pulsamos en “*Redimensionar/mover*”.



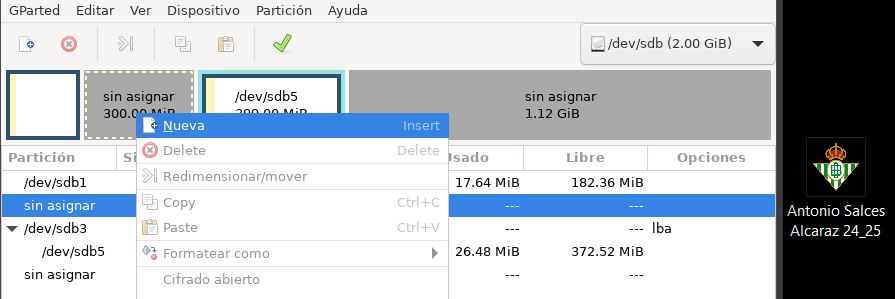
## Borrar partición Q:

Nos pondremos sobre el *DISCO1*, seleccionamos la partición y pulsamos el icono señalado en la imagen para borrarla.

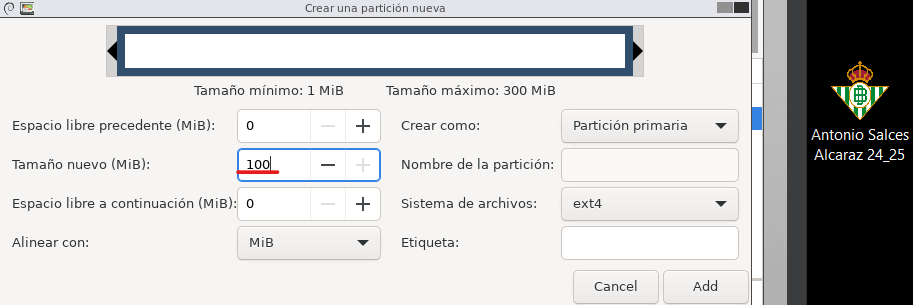


## Volver a crear partición Q: con 100 MB

Haremos click derecho sobre el espacio que ha dejado la partición del punto anterior, y hacemos click en “*Nueva*”.

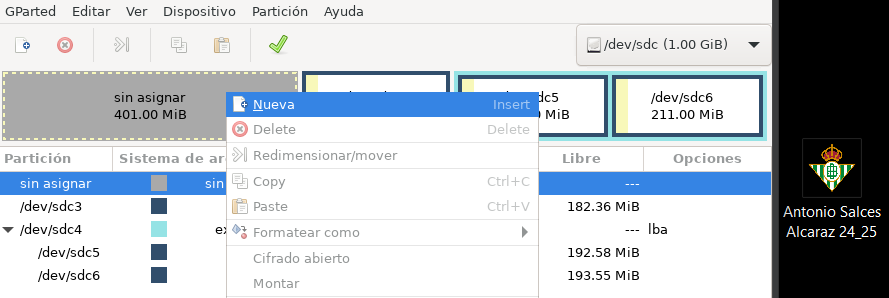


Y crearemos una nueva partición primaria de 100 MB.

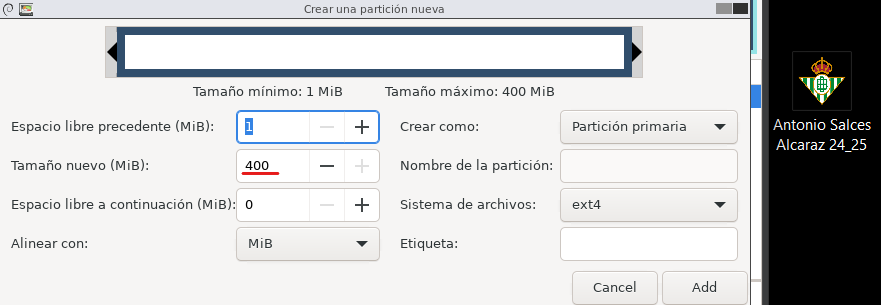


## Fusionar particiones S: y T:

Para unificar las particiones en una sola, las eliminaré y crearé una del tamaño total de las dos.



Y daremos un tamaño total de 400 MB.



8