Lo ficheros se pueden abrir en amide o imageJ.

Llenados de campo: **floodfield.raw**, son signed, int\*2, , 256x256x288, los primeros 144 son de LYSO y los segundos de GSO.

**lyso.raw, gso.raw,**signed int\*2, 169x256x144, son los espectros de cada cristal de cada detector, con 256 canales.

**phoswhich.raw** 169x256x144, signed int\*2, energia retardada / energia total x 256, en 256 canales

Probablemente son demasiados canales para la estadística que tenemos (que es del LIST más gordo que tengo), pero quitar canales es fácil. 100 canales están perfectos para determinar la calibración del LYSO. Para el GSO, es mejor usar 256 canales y buscar en los 100 de energía más baja.

mapa.raw, 1560x1560, presenta los llenados de campo en una imagen rápida de inspeccionar de 12x12 detectores, cada dos filas son un anillo. Sin separar por capa,

minimapa.raw, signed int\*2, 336x168. Imagen de cuentas en cada cristal de cada detector. Anillo 0 (el de la boca del escáner) es la fila de abajo del todo. Primeras 6 filas desde abajo son LYSO, las siguientes 6 son GSO.