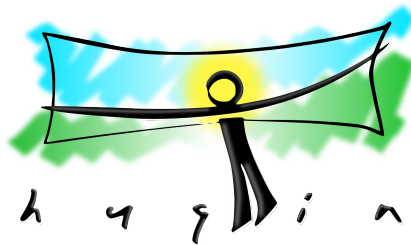


EDICIÓ D'IMATGES

# Guia bàsica HUGIN



Hugin és un programa de software lliure per a crear imatges panoràmiques.  
És multi-plataforma (Windows, Mac, Linux).

2018

**ETSAB**

ServeiTIC



Un cop obert el programa, carregarem les imatges que necessitem per a la panoràmica des de la pestanya **Assistent**. Se'ns obrirà un quadre diàleg on podrem escollir el **tipus de panoràmiques** que volem (rectilínia, cilíndrica,...). A més a més haurem de col·locar la distància focal i el multiplicador d'aquesta. Per exemple podem utilitzar 45 i 1.5x. Després podrem modificar-los. Li donarem a Aceptar i tornarem a la pestanya inicial amb la imatge previsualitzada.

El següent pas és **Alinear**, on el programa agafarà punts de control i alinearà automàticament. Farà una previsualització de la panoràmica, on podrem modificar certs paràmetres. Per exemple, en la pestanya de **Distribució** podrem escalar la imatge. També podrem editar el camp de visió dins de la pestanya **Projecció** juntament amb l'opció de canvi de tipus de panoràmiques. En la pestanya **Moure** podrem centrar, ajustar o adreçar la imatge automàticament o Girar, Rotar o Inclinar manualment . Pel que fa a **Retallar** es poden fer Autoretallar o Autoretallar HDR.

Per finalitzar, un cop hem editat els paràmetres tornarem a la pestanya d'Assistent per tal de Crear la panoràmica. Ens demanarà que escollim el tipus de creació de la panoràmica i si volem o no mantenir les imatges intermitges. A més podrem escollir el format d'imatge .tiff o .png o .jpeg.

A continuació us deixem un link d'un manual oficial per aclarir més dubtes:

<http://hugin.sourceforge.net/tutorials/index.shtml>