

Elodie

Refaire les corrélations

Si pendant les observations la fenêtre de corrélation disparaît, vous pouvez tout de même retraiter l'image acquise. Attention, les manipulations qui suivent ne doivent en aucun cas être lancées en même temps qu'une observation. Ce sont plutôt des opérations que l'on effectuera dans la journée.

1. Lancement de TACOS

Pour éviter des difficultés inutiles, recopiez (si elle n'y est pas déjà) la nuit à traiter dans le répertoire \$IMADIRPATH.

alix:{1} : cp <nom-de-la-nuit> \$IMADIRPATH

Dans une fenêtre csh, lancez

alix:{2} : /d1/gva/scripts/start_elo_reduc replay

On a alors le bureau suivant :



Puis dans la fenêtre « client »

INTER-TACOS > @ simulcontnuit <nom-de-la-nuit- sans le n>

Dans une fenêtre csh, lancez

alix {2} : /d1/gva/scripts/elo_master redocor objet

2. Corrélation

Apparaît alors la fenêtre REDOCOR objet v1.1

Il faut commencer par charger le nom de la nuit et le numéro de l'image à traiter. Cliquez sur « **spectre S2D** » afin de charger le spectre. On peut ensuite commencer la corrélation en choisissant le masque et en cliquant sur « **corrèle** ». « **fit CCF** » détermine les pics de corrélation. Pensez à sauvegarder l'image par « **sauve CCF** »
 Quand les corrélations sont terminées, lancez dans la fenêtre « prompter »
PROMPTER > @ findenuit

Si la fenêtre « OPTION! » apparaît, elle propose alors par défaut le traitement complet ; si elle n'est pas présente, c'est que celui-ci se lance automatiquement.

Quand le tout est fini, il faut penser à transformer la nuit en FITS.