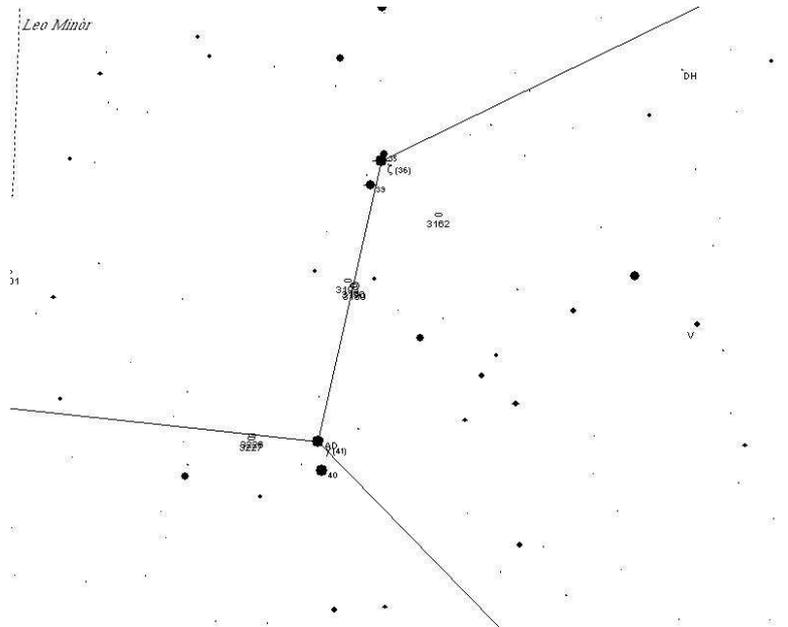


NGC 3226 et NGC 3227



NGC 3226 est une galaxie elliptique naine. NGC 3227 est une galaxie spirale. Elles sont dans la constellation du Lion.

Ascension droite	10h23m.30
Déclinaison	+19°51'
Magnitude	11.1 (vis)
Dimension	5.4 x 3.6 min d'arc

Histoire : Ces galaxies ont été découvertes par William Herschel.

Données physiques : A une distance de 77+- 9 millions d'années-lumière, ces deux galaxies sont en interaction étroite. NGC 3227 est une galaxie de Seyfert à noyau actif qui révèle l'activité d'un trou noir géant. Le noyau a été identifié comme une source X variable et son maximum de luminosité a été atteint en 1977

Observation : Ces petites galaxies sont observables assez avec un télescope de 200 mm et nécessite un grossissement d'au moins 100 fois. Ce ne sont pas des objets très lumineux mais leur interaction, la présence d'un noyau actif dans l'une d'entre elles les rendent intéressantes. Leur proximité de l'étoile gamma du Lion les rend facile à trouver.