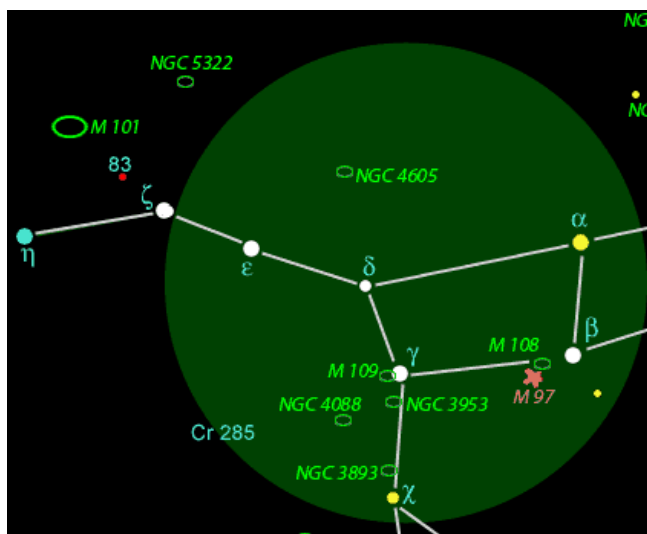


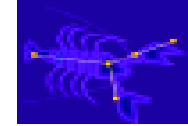
Constel·lació: **Ursa Major**

Nom català: **Óssa Major**

Abreviació: **UMa**

Estrelles principals de la Constel·lació de l'Óssa Major					
Nom	Designació	Significat	Color	Distància	Descripció
Alioth	ε UMa (èpsilon)	la cabra	blanc	70 anys llum	Estrella blanca nana
Alkaid	η UMa (eta)	la ploranera	blau	210 anys llum	Estrella blava nana
Dubhe	α UMa (alfa)	l'ós	taronja	1057 anys llum	Estrella gegant groga-taronja; un dels punters de la constel·lació
Merak	β UMa (beta)	el cinturó	blanc	80 anys llum	Estrella nana blanca
Megrez	δ UMa (delta)	l'inici de la cua	blanc	65 anys llum	Estrella blanca
Mizar	ζ UMa (dzeta)	el cinturó	blanc	60 anys llum	Estrella doble blanca; la seva companya s'anomena Alcor
Phad	γ UMa (gamma)	la cuixa	blanc	90 anys llum	Estrella nana blanca





OBJECTES ASTRONÒMICS A LA CONSTEL·LACIÓ DE L'ÓSSA MAJOR

Objectes astronòmics importants a la constel·lació de l'Óssa Major	
Denominació	Descripció
M97 (NGC 3587)	Coneguda com a Nebulosa del Mussol . És una nebulosa planetària situada a la constel·lació de l'Óssa Major. Va ser descoberta per Pierre Méchain l'any 1781.
M108 (NGC 3556)	És una galàxia espiral situada a la constel·lació de l'Óssa Major. Va ser descoberta per Pierre Méchain el 19 de febrer de 1781.
M109 (NGC 3992)	És una galàxia espiral barrada situada a la constel·lació de l'Óssa Major. Va ser descoberta per Pierre Méchain el 12 de març de 1781.
NGC 4605	És una galàxia espiral situada a la constel·lació de l'Óssa Major.



M97 – NGC 3587
Nebulosa del Mussol



M109 – NGC 3992
Galàxia espiral barrada

Llegenda*

NGC → New General Catalogue – Nou Catàleg General d'Objectes Astronòmics del Cel Profund: 7840 objectes catalogats

M → Messier Objects – Catàleg Messier: 110 objectes catalogats

* Tots els Objectes Messier tenen la seva correspondència al Catàleg NGC, però no a l'inrevés