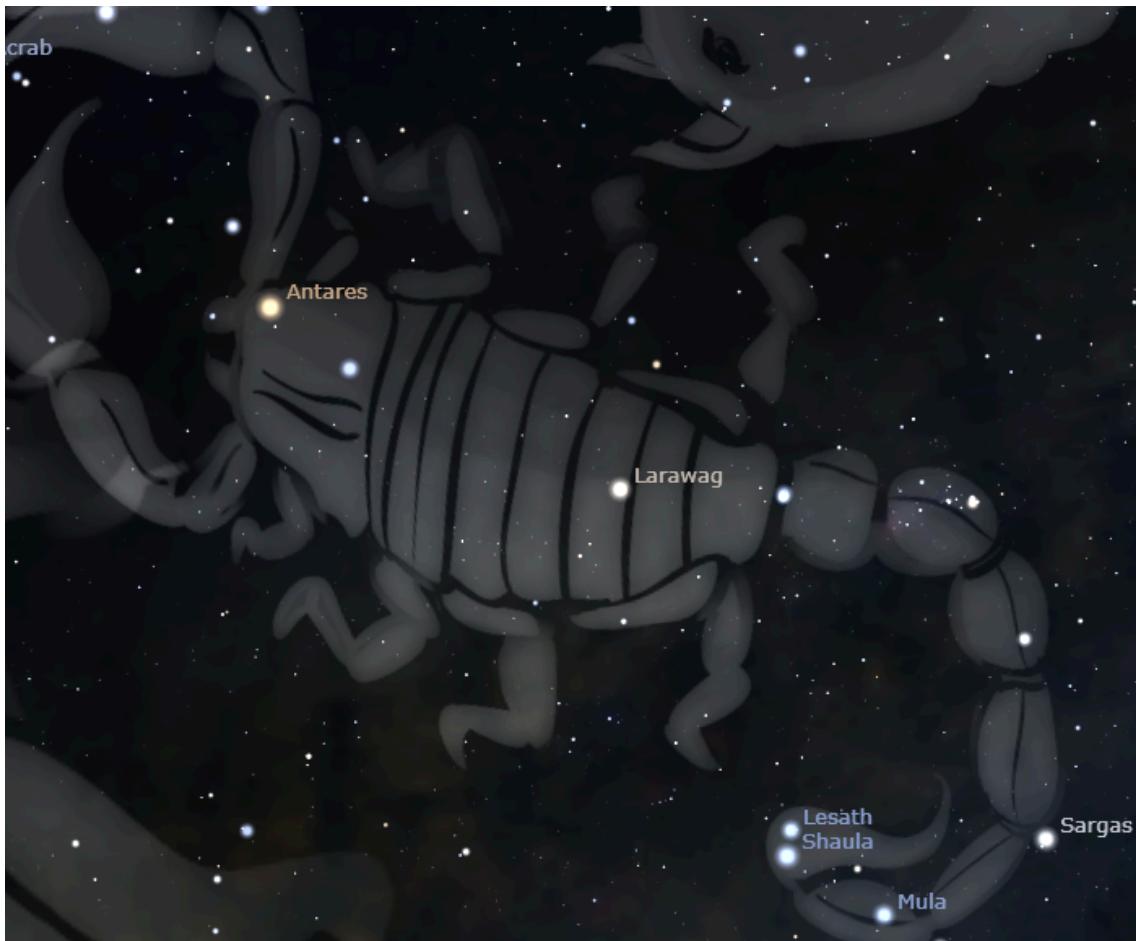


ALUMNOS:

MAURICIO ANCE

SANTIAGO PEREYRA



La constelación Escorpión, ocupa una superficie de unos 496,8 grados cuadrados, lo que representa el 1,204 % de la superficie total del espacio celeste, posee a lo largo de su superficie unas 167, siendo su estrella principal, conocida como, Antares, esta estrella es una fría super gigante decolor roja de tipo espectral M1.5

Características de la constelación **Scorpius** **Escorpio o el Escorpión**

- La Constelación el Escorpión, es una hermosa y extensa constelación, fue una de las primeras constelaciones descubiertas por el astrónomo

Ptolomeo, en su estudio de las estrellas, además es la octava constelación de las 12 que conforma el zodiaco y es la numero 33 de las 88 constelaciones que en la actualidad son reconocidas por la astronomía moderna.

- Esta constelación forma en el cielo, la silueta de un escorpión, el cual reposa apacible sobre la eclíptica.
- En esta constelación no se dan lluvias de meteoritos.
- La estrella principal de esta constelación, conocida como Antares, es el corazón del escorpión, esta estrella es una de las más importantes del firmamento y la decimosexta en cuanto a su brillo en el cielo nocturno.
- Entre los objetos de cielo profundo presentes en la constelación El Escorpión, encontramos 51 objetos NGC, 4 objetos messier, 3 objetos caldwell
- La visibilidad de esta constelación se da, Completa, Entre 90° S y 44° N, Parcial, Entre 44° N y 81° N
- Inicialmente la Constelación Escorpión, era una parte de la constelación de Libra, ya que sus estrellas principales formaban lo que se conocía como “las pinzas del escorpión”. Sin embargo, a partir del imperio Romano donde llegó la separación, y cada una formó una independiente.
- En el zodiaco, Escorpio, es un signo del elemento agua, su planeta regente es Marte, está representado por un Escorpión, abarca desde el 23 de octubre al 22 de noviembre, se dice que los nacidos bajo este signo poseen una personalidad fuerte, poderosa y decidida, son defensores de la verdad.