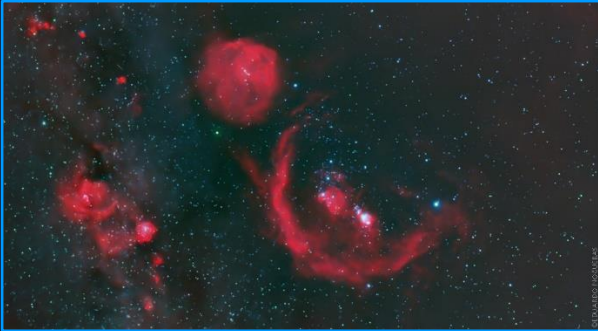


# LA CONSTELACIÓN DE ORIÓN

## LA CONSTELACIÓN MAS ICÓNICA DEL CIELO DE INVIERNO

El Complejo molecular de la nube de Orión es una gigantesca estructura de hidrógeno, polvo, plasma y estrellas nacientes que abarca la mayor parte de la constelación. El complejo ubicado a una distancia de 1500 años luz de la Tierra está formado por nebulosas de emisión, nebulosas de reflexión, nebulosas oscuras y regiones HII.



Destaca especialmente por ser una región de intensa formación estelar y por las extraordinarias nebulosas que la forman: M42, la nebulosa de Orión, M43, la nebulosa de De Mairan, M78, El Bucle de Barnard, IC 434 y la nebulosa Cabeza de Caballo, NGC 2023, NGC 2024, la nebulosa de la Flama, La Nube molecular de Orión 1 y la Nube Molecular de Orión 2. Muchas de las estrellas brillantes de la constelación, como Alnitak, Alnilam, y Mintaka, pertenecen a este complejo en el que han nacido. (fuente: wikipedia)



Constelación de Orión fotografiada en el PN Sierra de Baza

## La constelación de Orión

GRANADA OCTUBRE 2023

La constelación de Orión es una de las más conocidas y bellas del firmamento. La podemos observar emergiendo del horizonte por el Este al anochecer durante diciembre, enero y febrero, así como antes de amanecer o de madrugada desde agosto a noviembre.

## EL CONSTELACIÓN DE ORIÓN VISTA DESDE LOS ESPACIOS NATURALES DE GRANADA



La constelación de Orión puede verse desde todos los cielos de zonas alejadas núcleos urbanos, pero especialmente en las sierras y zonas de baja densidad de población. Esta fotografía fue tomada desde el PN Sierra de Huetor.

Una vez reconocida la constelación de Orión en el cielo se observan varias estrellas muy brillantes destacando una gigante roja como Betelgause (más rojiza) y Rigel (azulada). Se compone de estrellas muy brillantes y de bellos objetos de espacio profundo, especialmente nebulosas de diferentes formas y colores. Su nombre proviene de la mitología griega y recuerda la figura de un cazador con escudo y espada.