



En el centro de la región de formación estelar 30 Doradus se encuentra un enorme cúmulo de las estrellas más grandes, más calientes y más masivas conocidas.

Estas estrellas, conocidas colectivamente como cúmulo estelar R136, fueron capturadas arriba en luz visible por la recientemente instalada Cámara de Campo Amplio (Wide Field Camera) mirando a través del recientemente restaurado Telescopio Espacial Hubble .

El gas y las nubes de polvo de 30 Doradus, también conocido como la Nebulosa de la Tarántula, ha sido esculpido en formas alargadas por potentes vientos y radiación ultravioleta desde estos calientes cúmulos de estrellas.

La Nebulosa 30 Doradus se encuentra dentro de una galaxia vecina conocida como la Gran Nube de Magallanes y se localiza a unos simples 170.000 años-luz de distancia.