

MÉXICO ([Notimex](#)) 12 de enero de 2018.- Con ayuda de los **telescopios Hubble y Spitzer** investigadores de la **NASA**, lograron **fotografiar la galaxia más lejana que se haya captado en una imagen hasta el momento**, logro que por su complejidad comparan con haber encontrado la proverbial “aguja en un pajar”.

De acuerdo con la **Administración Nacional de la Aeronáutica y del Espacio** (NASA, por sus siglas en inglés), la galaxia embrionaria llamada SPT0615-JD existía cuando el universo tenía solo 500 millones de años.

Aunque **se han visto algunas otras galaxias primitivas de la misma época temprana**, en esencia sólo se observan como puntos rojos debido a su pequeño tamaño y tremendas distancias.

Sin embargo, en este caso, **el campo gravitacional de un cúmulo de galaxias en primer plano masivo**, no solo amplificó la luz de la galaxia de fondo sino que también ungió la imagen en un arco.

Dicho fenómeno se conoce como lente gravitacional, y gracias a ello ha sido estirada y amplificada.

No se ha encontrado otra galaxia candidata a una distancia tan grande que también proporcione información espacial sobre el tamaño y la masa de dicha galaxia embrionaria.

VP/Ciencia y Tecnología/EZ