



Astrofísicos andaluces estudian las galaxias en el gran telescopio de Canarias

L.R.

SEVILLA. Científicos del Instituto de Astrofísica de Andalucía (IAA-CSIC) participan en un subproyecto de investigación dentro del programa Primera Ciencia con el GTC: La astronomía española en vanguardia de la astronomía europea con cargo al Programa Consolider Ingenio 2010, cuyo objetivo es aprovechar el

Gran Telescopio de Canarias —inaugurado recientemente— como trampolín científico en España para el diseño de la nueva generación de telescopios gigantes.

Este Consolider cuenta con la participación de más de 150 investigadores vinculados procedentes de instituciones de México, Estados Unidos, y diversos países de

la Unión Europea. Entre participantes destacan los procedentes del IAA-CSIC en el proyecto Estallidos (Estallidos de Formación Estelar en Galaxias), coordinado entre varios centros españoles para estudiar la formación y evolución de brotes violentos de formación estelar y su impacto en las galaxias. Este proyecto arrancó en 2001, en una colaboración entre el centro granadino, el Laboratorio de Astrofísica Espacial y Física Fundamental (LAEFF) en Madrid, y el Instituto de Astrofísica de Canarias con financiación del Plan Nacional.