

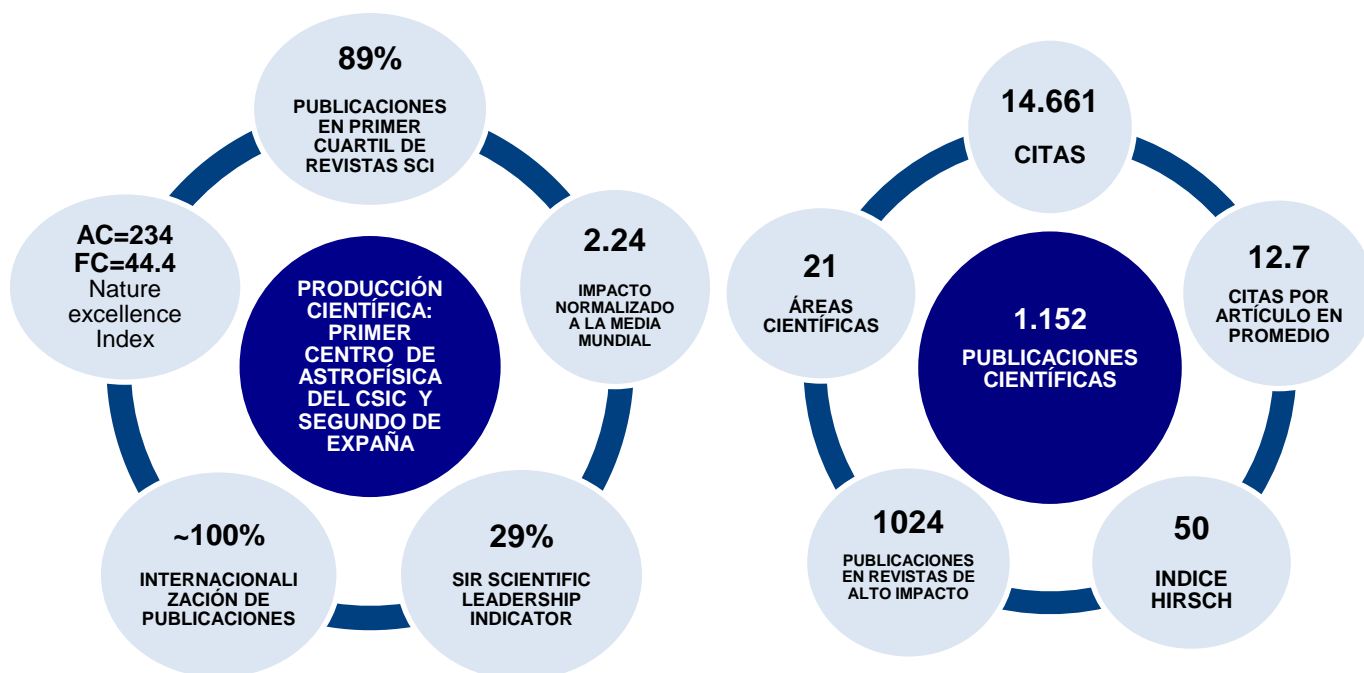
# EL INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE ANDALUCÍA EN CIFRAS



## PRODUCCIÓN CIENTÍFICA 2012- Jun 2016

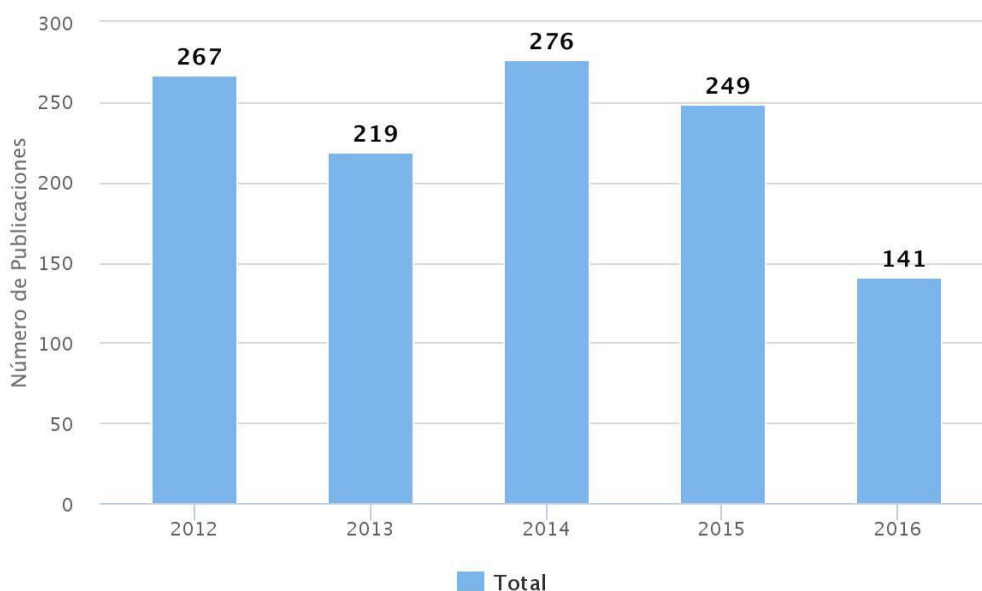
Fuente: WoS Web of Science

La contribución científica del IAA destaca por su producción, excelencia, diversidad e internacionalización.



Durante este periodo el IAA ha publicado un promedio de 4 artículos/año en revistas de muy alto impacto (Science & Nature).

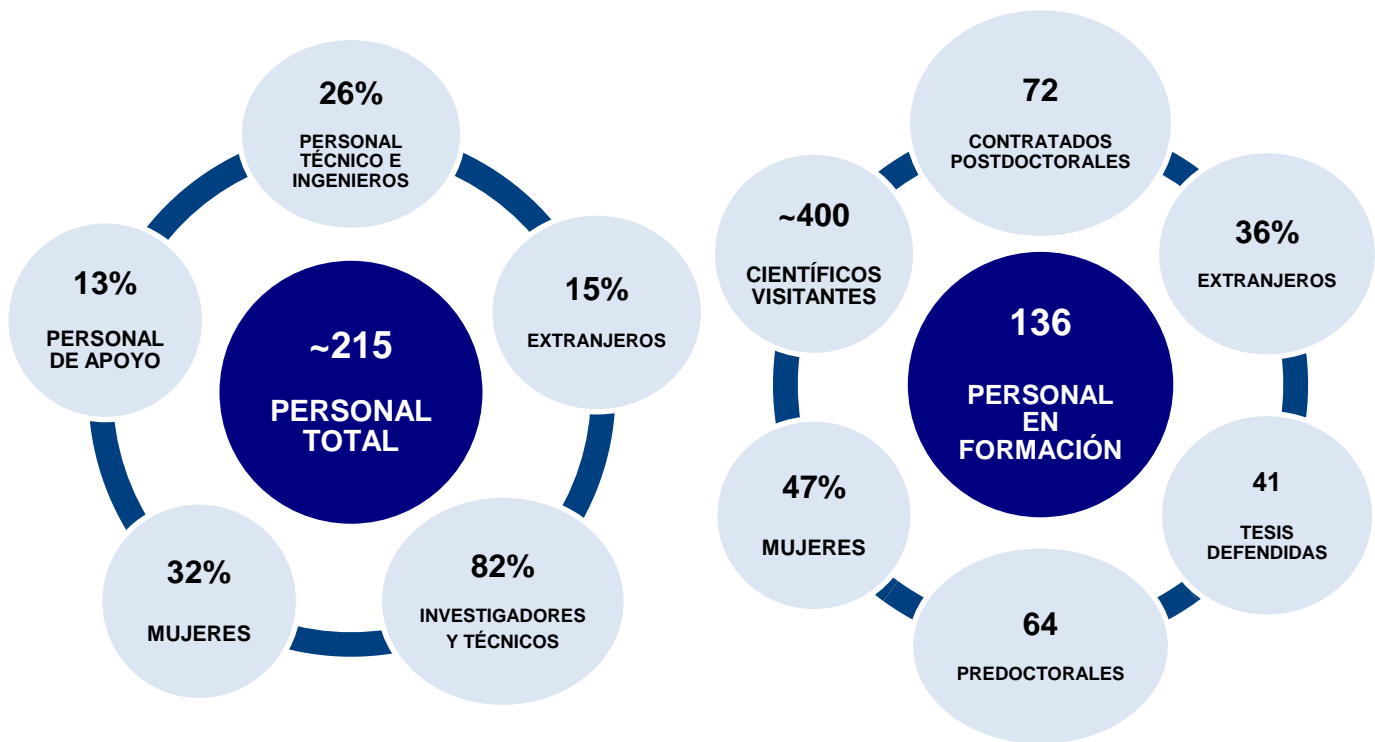
Producción Científica (2012- Junio 2016)



## RECURSOS HUMANOS

Período 2012 – Junio 2016

El IAA ha intensificado las acciones para equiparar el balance de género e incorporar talento joven, tanto nacional como extranjero. Científicos de hasta 15 nacionalidades distintas conviven en el IAA.



## TECNOLOGÍA

El IAA ha participado en desarrollos tecnológicos para misiones espaciales de la NASA y ESA y construye instrumentación de vanguardia para telescopios terrestres en los observatorios CAHA (CARMENES, PANIC), GTC (MEGARA) en España, ESO (HIRES, MOSAIC) en Chile y AURA (OCTOCAM) en Estados Unidos.

Para ello cuenta con modernas salas limpias y equipación de desarrollo de electrónica, mecánica y óptica y dispone de instalaciones telescópicas en Calar Alto y Sierra Nevada.



Todos estos logros son posibles gracias a la demostrada capacidad de los científicos y tecnólogos del IAA para captar recursos externos en convocatorias competitivas. En el periodo entre 2012 y Junio 2016, los proyectos nacionales, europeos e internacionales gestionados por el IAA alcanzaron la cifra de 20 millones€, participando en 5 proyectos H2020- dos de ellos coordinados desde el IAA – y obteniendo 2 ERC Consolidator Grants.