



HABLA CON ELAS

Mujeres en Astronomía

GLORIA
ANDREUZZI



PROFESIÓN: ASTRÓNOMA

AFILIACIÓN: FUNDACIÓN GALILEO GALILEI

CAMPO DE ESPECIALIDAD: CÚMULOS ESTELARES Y EXOPLANETAS

Me licencié en Física en la Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" en 1996 con una tesis sobre espectroscopia de cúmulos de galaxias. En este mismo año obtuve una beca en el Observatorio Astronomico di Capodimonte (Napoli) para analizar las imágenes del cúmulo de estrellas M 92 tomadas por el Telescopio Espacial Hubble.

A partir de 1999 me incorporé al Observatorio Astronomico di Roma y en el 2003 empecé mi trabajo como astrónoma de soporte en el mayor telescopio óptico-infrarrojo italiano, el Telescopio Nazionale Galileo (FGG-INAF) situado en el Roque de Los Muchachos, en La Palma. En 2009, junto al trabajo de astrónoma, empecé mis tareas como responsable de la didáctica y divulgación del Telescopio Nazionale Galileo.

Mis mayores áreas de interés científico son: el estudio fotométrico de cúmulos de estrellas de nuestra Galaxia (que sean globulares o abiertos), el estudio fotométrico de estrellas de las galaxias cercanas a la nuestra y el estudio de los planetas extrasolares. Desde el punto de vista de la didáctica he participado en charlas y talleres aptos para niños de infantil/primaria y estudiantes de instituto/Universidad.