



Marina Rodríguez Baras  
(Coordinadora desde Noviembre 2021; en la comisión desde 2019)

Astrónoma en el Observatorio Astronómico Nacional, con actividad investigadora centrada en la química de los procesos de formación estelar y planetaria en nuestra galaxia. Andaluza, Licenciada en Física por la Universidad de Barcelona (2010) y Doctora en Astrofísica por la Universidad Autónoma de Madrid (2019), con una tesis sobre la formación estelar en regiones internas y externas de galaxias espirales cercanas. Organiza y participa en diversos proyectos de divulgación científica, tanto en ámbitos educativos como para público general. Implicada en actividades relacionadas con la igualdad de género en ciencia desde 2015. Miembro de AMIT.



Almudena Alonso Herrero  
(en la comisión desde 2018 hasta Septiembre 2021)

Investigadora Científica del CSIC en el Centro de Astrobiología en Madrid. Doctora en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense de Madrid (1995), ha trabajado en las Universidades de Arizona y de Hertfordshire. Su especialidad es el estudio de la evolución de galaxias con formación estelar y de galaxias con agujeros negros activos. En la actualidad es co-investigadora española del Consorcio Europeo del instrumento MIRI para el Telescopio Espacial James Webb.



Naiara Barrado-Izagirre  
(en la comisión desde 2021)

Licenciada en Física y doctora en astrofísica por la Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, donde trabaja desde hace años en el Grupo de Ciencias Planetarias de la Escuela de Ingeniería de Bilbao de la UPV/EHU. Su área de investigación se centra en el estudio de la dinámica atmosférica de Júpiter, estudiando los movimientos de las estructuras nubosas del planeta, así como las ondas y la turbulencia presentes en las mismas. Esta investigación se basa en datos de misiones espaciales como el Telescopio Espacial Hubble y las sondas Cassini o Juno, entre otras, pero también en observaciones con múltiples telescopios situados en Tierra tanto en observatorios profesionales como en observatorios de astrónomos amateur repartidos por todo el mundo y que contribuyen con sus imágenes a la base de datos IOPW/PVOL gestionada desde el propio GCP.

Además, participa en numerosas actividades de divulgación científica como en la Semana de la Ciencia, Pint of Science, la Noche de los investigadores, etc. Imparte charlas públicas en diferentes ámbitos, tanto para adultos como para jóvenes y niñas y niños en centros de enseñanza y escribe en el blog Zientzia Kaiera de la Cátedra de Cultura Científica de la UPV/EHU. También participa regularmente en programas de radio. Asimismo, participa en actividades de promoción de igualdad de género como el 11 de Febrero u ofreciendo charlas en centros educativos el 8 de marzo.



Silvia Bonoli  
(en la comisión desde 2019)

Silvia Bonoli es una astrofísica italiana que trabaja en agujeros negros supermasivos y formación de galaxias. Tras el doctorado en el MPA, Alemania, ha sido postdoc en la universidad de Zurich y en Stanford. Desde el 2013 está en España, primero en el CEFGA, Teruel, y, desde 2018, es Ikerbasque Fellow en el DIPC, San Sebastian. Tiene dos niños.



Miguel Cerviño Saavedra  
(en la comisión desde 2016 hasta Diciembre 2021)

Licenciado en CC. Físicas por la Universidad de Complutense (1991), realizo su tesis doctoral en el LAEFF. Científico Titular del CSIC desde 2008, ha trabajado en el IAA (CSIC) y en el IAC, estando actualmente en el CAB (CSIC-INTA). Su trabajo principal se basa en el desarrollo y formación de modelos de síntesis de población tanto a nivel de estrellas resueltas como de galaxias.

Miembro de la AMIT. Tiene una hija y tres hijos.



Adriana de Lorenzo-Cáceres Rodríguez  
(en la comisión desde 2015 hasta Diciembre 2021)

Licenciada en Física y Doctora en Astrofísica por la Universidad de La Laguna. Ha desarrollado su carrera investigadora en el Instituto de Astrofísica de Canarias (España), la University of St Andrews (Reino Unido), la Universidad de Granada (España), la Universidad Nacional Autónoma de México (México) y la Universidad Complutense de Madrid (España). Su principal línea de investigación es el estudio del contenido estelar de las galaxias y la evolución de galaxias debida a procesos internos promovidos por la presencia de barras estelares y otras estructuras. Entre las múltiples actividades de promoción de la igualdad de género y de divulgación científica en las que participa, destacan la coordinación de Chatea con una Astrónoma en sus ediciones de 2018, 2019 y 2020, y co-coordinación en 2021 (actividad organizada por la Comisión Mujer y Astronomía) y Gaveta de Astrofísica, una sección de divulgación bisemanal en el periódico El Día de Tenerife donde participan un 54% de colaboradoras habituales. Tiene un hijo.



Elena Manjavacas  
(en la comisión desde 2021)

Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense de Madrid en 2010, y máster de Astrofísica entre la Universidad Autónoma y Complutense de Madrid en 2011. Entre 2011 y 2015 realizó su doctorado en el Instituto Max Planck de Astronomía (Heidelberg, Alemania) sobre estrellas de baja masa, enanas marrones y exoplanetas. Tras completar su doctorado en 2015 se mudó a Tenerife donde realizó su primer postdoc en el telescopio en el Instituto de Astrofísica de Canarias. Entre 2016 y 2018 hizo su segundo postdoc en el observatorio Steward de la Universidad de Arizona (Tucson, EE.UU.) donde utilizaba el telescopio espacial Hubble para seguir estudiando la variabilidad enanas marrones. Desde enero de 2019 hasta octubre de 2020 fue astrónoma de soporte en el observatorio W. M. Keck de Hawaii, y desde octubre de 2020 es astrónoma ESA/AURA en el Space Telescope Science Institute, en Baltimore (EE.UU.), trabajando para el instrumento NIRSpec en el telescopio espacial James Webb.



Amparo Marco Tobarra  
(en la comisión desde 2019 hasta Septiembre 2021)

Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de la Laguna, Doctora en Ciencias Físicas por la Universidad de Valencia y Profesora Titular del departamento de Física, Ingeniería de Sistemas y Teoría de la Señal de la Universidad de Alicante. Estoy acreditada a Catedrática de Universidad.

Mi trabajo científico se centra en el estudio de poblaciones estelares de cúmulos abiertos jóvenes con el fin de abordar diferentes problemas de actualidad en Astrofísica: estructura Galáctica y evolución de estrellas masivas. Como resultado de estas investigaciones, hemos descubierto nuevos cúmulos en nuestra Galaxia que hemos bautizado con el nombre de Alicante. Mi rama de trabajo corresponde a la Astrofísica observacional, por lo que soy usuaria de los telescopios más demandados del mundo (Isaac Newton Group, GRANTECAN, Very Large Telescope, New Technology Telescope, Australian Astronomical Observatory, etc). Tengo 49 comunicaciones presentadas a congresos, la mayoría de ámbito internacional. Tengo 39 artículos publicados en revistas científicas JCR con árbitro (33 publicadas in revistas del primer tercil; 14 como primera autora). He participado en 41 proyectos de investigación, 9 de los cuales se enmarcan en docencia y el resto en Astrofísica. He sido la investigadora principal en 9 de ellos. También he participado en 18 proyectos de innovación educativa.



Silvia Martínez Núñez  
(en la comisión desde 2016 hasta Diciembre 2021)

Licenciada en CC. Físicas por la Universidad de Valencia (1998). Doctora en CC. Físicas por la Universidad de Valencia (2005). Actualmente, investigadora postdoctoral en el Instituto de Física de Cantabria (CSIC-UC) y coordinadora de la oficina de la comunidad Athena. Su línea de investigación es el estudio de sistemas binarios de rayos X de alta masa.

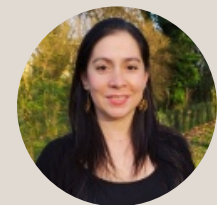
Miembro del grupo Grupo Especializado de Mujeres en Física de la RSEF y de AMIT. Tiene un hijo y una hija.

Ha sido secretaria de la comisión desde Septiembre 2019 a Noviembre 2021.



Mayra Osorio  
(en la comisión desde 2016 hasta Marzo 2021)

Licenciada en Física por la Universidad Veracruzana (Mexico). Doctora en Ciencias (Astronomía) por la Universidad Nacional Autónoma de Mexico. Hizo una estancia postdoctoral en el Smithsonian Center for Astrophysics (Harvard University). Desde el 2002 trabaja en el Instituto de Astrofísica de Andalucía del CSIC (Granada, España). Publica artículos científicos sobre formación estelar y planetaria, con especial énfasis en el estudio de la formación de las estrellas masivas y discos circunestelares con signos de formación de planetas mediante observaciones en radio y modelos de transporte radiativo. En los últimos años se ha centrado en el estudio sobre la formación estelar en Orion. Esta activa y participa en cuestiones de genero desde el 2016. Tiene una hija con la que comparte el gusto por la astronomía, matemáticas y paleontología.



Nataly Ospina  
(en la comisión desde 2021)

Licenciada en Física por la Universidad del Valle (Colombia), Doctora en Física por la Universitat Autònoma de Barcelona. Actualmente es Investigadora postdoctoral en la Università degli Studi di Padova y asociada al Istituto Nazionale di Fisica Nucleare-Padova. Su principal línea de investigación es la Astrofísica de Altas Energías, especialmente las emisiones de rayos X y gamma provenientes de objetos compactos y la detección de neutrinos de fuentes astrofísicas. Implicada en actividades relacionadas con la igualdad de género en ciencia y el desarrollo de actividades de mentoría a mujeres en países en vías de desarrollo y que desean seguir una carrera en Astrofísica. Miembro de AMIT. Tiene un hijo y una hija



Isabel Rebollido  
(en la comisión desde 2021)

Graduada en Física por la Universidad De Santiago de Compostela (2012). Cursó el Máster de Astrofísica en la Universidad de La Laguna (2014) y es doctora en Astrofísica por la Universidad Autónoma de Madrid (2020). Estudia el entorno circumestelar de estrellas en la secuencia principal, en particular la componente gaseosa y la presencia de exocometas. Actualmente es investigadora postdoctoral en el Space Telescope Science Institute en Baltimore (USA). Colabora de forma puntual con el Observatorio Astronómico de la UAM en actividades divulgativas



María Dolores Rodríguez Frías  
(en la comisión desde 2019 hasta Noviembre 2021)

Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad Complutense de Madrid (UCM) y Doctora en Ciencias Físicas (UCM, 1994), primera Tesis Doctoral en España en Radiación Cósmica de ultra-alta energía. Primera y única Catedrática de Física en la UAH. Investigador Principal (IP) de la Contribución española al Observatorio Espacial del Universo Extremo (EUSO) para la detección de radiación cósmica desde el Espacio. IP del proyecto FECyT FCT-09-85 que coordinó 15 grupos de investigación en el centenario del descubrimiento de la radiación cósmica. IP del proyecto FECyT FCT-18-13747 que coordina 10 grupos de investigación en la línea de actuación 2: Educación y vocaciones científicas. Responsable de la UAH en el General Assembly del proyecto europeo de perspectiva de género en Física: GENERA. Miembro fundador del Grupo Especializado de Mujeres en Física de la RSEF desde 2002. Tiene un hijo y una hija.

Ha sido coordinadora de la comisión desde Septiembre de 2019 a Septiembre de 2021



Julia Suso  
(en la comisión desde 2019)

Doctora en CC. Matemáticas especialidad Astronomía por la Universidad de Valencia (1998). Actualmente es miembro del Observatorio Astronómico de la Universidad de Valencia y Directora del Departamento de Economía Financiera y Actuarial. Ha sido Jefa de Instrumentación de la sede del Observatorio Astronómico en Aras de los Olmos. Sus líneas de investigación se centran en las estrellas Be, asterosismología y en estrellas

Be/X activas.

Miembro de AMIT. Tiene una hija y un hijo.



Jesús Varela  
(en la comisión desde 2019)

Licenciado en Ciencias Físicas (especialidad en Astrofísica, 1998) por la Universidad Complutense de Madrid y doctor en Astrofísica por la misma universidad (2004). Ha desarrollado su carrera investigadora en el ámbito de la astronomía extragaláctica, en concreto en el estudio de los efectos del medio ambiente de las galaxias en sus propiedades internas y su evolución. En 2011 se incorpora a la Unidad de Procesamiento y Archivo de Datos (UPAD) del Centro de Estudios de Física del Cosmos de Aragón (CEFCA), encargada de procesar y publicar todos los datos científicos procedentes del Observatorio Astrofísico de Javalambre (OAJ, Teruel) y de la que ocupa el puesto de Responsable desde 2018.