



HABLA CON ELLAS:

Mujeres en Astronomía



SANDRA BENITEZ HERRERA

PROFESIÓN: Astrofísica divulgadora y coordinadora de proyectos educativos

AFILIACIÓN: Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

CAMPO DE ESPECIALIDAD: Cosmología, Mujeres en la Ciencia

Sandra Benítez Herrera nació en 1984 en el madrileño barrio de la Estrella y cursó su educación básica en el colegio Pureza de María. Entre 2002 y 2008 estudió la licenciatura en Ciencias Físicas en la Universidad Complutense de Madrid, realizando un año de intercambio en Alemania durante el curso académico 2006-2007. En 2008 volvió a Munich para escribir su tesis de Master en el Instituto Max-Planck de Astrofísica y en 2009 vivió durante un semestre en Chile, donde realizó prácticas de observación astronómica y de divulgación en los observatorios de Las Campanas y Paranal. En 2013 obtuvo su doctorado en Astrofísica por la Universidad Técnica de Munich en el área de Cosmología y en 2014 realizó un post-doctorado en la Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil. A partir de 2015, comenzó a trabajar como investigadora y astrofísica divulgadora en el Museo de Astronomía de Río de Janeiro donde fundó el programa "Meninas no Museu" para incentivar el interés por la ciencia de niñas y jóvenes de entornos desfavorecidos. Trabajó también con comunidades indígenas, estudiando su conocimiento del cielo y su cultura astronómica. Además cursó en paralelo la especialización de Divulgación de la Ciencia y la Tecnología en la Fundación FioCruz de Brasil.



HABLA CON ELLAS:

Mujeres en Astronomía



SANDRA BENITEZ HERRERA

PROFESIÓN: Astrofísica divulgadora y coordinadora de proyectos educativos

AFILIACIÓN: Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC)

CAMPO DE ESPECIALIDAD: Cosmología, Mujeres en la Ciencia

Actualmente trabaja en la Unidad de Comunicación y Cultura Científica (UC3) del IAC, donde coordina el proyecto de formación del profesorado "CosmoLAB: El Sistema Solar como laboratorio en el aula" y el proyecto educativo "Amanar: bajo el mismo cielo" para refugiados Saharauis. Además es miembro de la iniciativa voluntaria de divulgación de la Astronomía GalileoMobile desde 2011, habiendo trabajado con niños y jóvenes en países como Alemania, Bolivia, Brasil, Chile, Ecuador, India o el Sahara Occidental.