



HABLA CON ELAS

# Mujeres en Astronomía



BADIAA

AIT AHMED

**PROFESIÓN:** INVESTIGADORA PREDOCTORAL

**AFILIACIÓN:** INSTITUTO DE ASTROFÍSICA DE CANARIAS

**CAMPO DE ESPECIALIDAD:** TECNOLOGÍA MÉDICA

Dra. Badiaa AIT AHMED de Marruecos, posee un Doctorado en Ingeniería Electrónica y de Telecomunicaciones, obtenido a través de una supervisión conjunta entre la Universidad de Abdelmalek Essaadi en Marruecos y la Universidad de Vigo en España. Actualmente, es investigadora en el proyecto de Tecnología Médica del IACTEC en el Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC). Recientemente, la Dra. Badiaa ha trabajado en el desarrollo de nuevas herramientas para la Ingeniería Biomédica, especialmente en la detección del cáncer. En su instituto, lleva a cabo investigaciones en imágenes médicas y radiofrecuencia (RF) para desarrollar soluciones innovadoras que aborden problemas relevantes en el diagnóstico médico. Su objetivo se centra en mejorar la claridad de las imágenes médicas y proporcionar soluciones que optimicen el sistema de salud en Europa, en particular en España.