



# CIENCIA & MUJER



MARÍA  
GARCÍA

"CON MOTIVACIÓN Y PERSEVERANCIA TODO EL MUNDO  
PUEDE LLEGAR ALLÍ DONDE SE LO PROPONE"

*En el año 1982 se crea la Sección de Microscopía en la Universidad de Murcia y el Rector la escoge para ponerla en marcha. Esta Sección fue en un principio solo microscopía electrónica de Transmisión y Barrido pero desde el 1991 se implanta la microscopía óptica convencional de parafina y también inclusiones en metacrilatos y cortes por congelación.*

*Estudia antropología pero descubre en el laboratorio su verdadera pasión. Con una buena base en ciencias se forma haciendo cursos específicos de cada técnica tanto en España como en el extranjero y así desde el año 1982 hasta hoy se dedica a la Microscopía.*

Las mujeres siguen enfrentándose a barreras que les impiden participar con plenitud de igualdades en el campo de la Ciencia. De acuerdo con un estudio realizado por la Organización de las Naciones Unidas en 14 países, la probabilidad de que las estudiantes terminen una licenciatura, una maestría y un doctorado en alguna materia relacionada con la ciencia es del 18%, 8% y 2%, respectivamente, mientras que la probabilidad para los estudiantes masculinos es del 37%, 18% y 6%, ¿qué opinión le merece esta circunstancia?

Mi opinión es que aunque las mujeres estamos luchando para tener un lugar en la ciencia, la mayoría consigue graduarse pero el desarrollo profesional sigue siendo difícil porque si tienes una familia es la mujer la que aun lleva la carga de la familia y, además, la mayoría de los que dan los puestos de responsabilidad tienen en cuenta esto. Se dan circunstancias como que te pregunten antes de proponerte para un cargo si tienes pensado tener hijos. Los medios los tenemos los hombres y mujeres por igual pero las mujeres si quieren desarrollar su profesión hasta el máximo grado tienen que hacer unos sacrificios que al hombre no se le exigen.

Usted participa en la Universidad de Murcia, en el Departamento de Microscopía, donde coincide con investigadoras, mujeres, y españolas... son tres factores que lastran el desarrollo profesional de decenas de miles de profesionales en este país, ¿se siente una privilegiada?

La verdad es que sí me siento privilegiada. Trabajo en algo que me gusta y eso sería suficiente pero, además, me considero doblemente feliz porque tengo acceso a unos conocimientos y medios que pocas personas pueden disfrutar.

¿Cómo cree usted que debe afrontarse la solución a esta triste evidencia?

Pues la solución no está en que la sociedad tiene que cambiar porque aunque llevamos años hablando de igualdad ésta no es real y la falta de apoyo para que las mujeres puedan llegar alto en la ciencia es la misma que para ser empresaria, conseguir un cargo de alta dirección, etc.

¿Cómo valora iniciativas como éste el Día internacional de las Mujeres y Niñas en la Ciencia? ¿es usted proactiva?

Las iniciativas de concienciación siempre son positivas y necesarias para no olvidar que la igualdad entre hombres y mujeres aun no se ha conseguido. Y, sí, soy una persona proactiva.

¿Qué consejo puede dar, con su experiencia, a quien esté sufriendo los efectos del techo de cristal?

Mi consejo es que luche por conseguir aquello que quiere y que merece la pena. Aunque es difícil siempre hay alguien que valora nuestro trabajo.