

Aurora del Barrio

Formación académica nacional

Técnico especialista en Imágen médica por la ETPS (Escuela Técnico Profesional de la Salud) de la Comunidad de Madrid (Hospital Gregorio Marañón), 1992.

Experta profesional en Imagen Médica Cardiológica por la UNED, 2000.

Experta Profesional en Imagen Médica Digital por la UNED, 2001.

Asistencia a más de 40 cursos relacionados con la imagen médica, especialmente en el campo de la ecocardiografía y la ecografía vascular.

Formación académica internacional

Formación en **ecografía vascular en el Rigshospitalet Copenhagen University Hospital (Copenhagen, Dinamarca)** bajo supervisión del **Dr. Henrik Sillesen, 2010.**

Experiencia profesional

Técnico especialista en imagen médica en el Hospital Gregorio Marañón en los departamentos de tomografía computerizada (1994-1996), hemodinámica (1996-1998), resonancia magnética (1998-2001) y ecocardiografía (2001-2010).

Técnico especialista en ecografía vascular 2D/3D, ecocardiografía y TC cardiaco en el Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares -CNIC- (2010-2021).

Docencia y publicaciones

Profesora de ecocardiografía en la ETPS de la Comunidad de Madrid (2006-2010).

Formadora de técnicos especialistas en imagen médica del CNIC en adquisición y análisis de ecografía vascular (2010-2021).

Técnico especialista responsable de la adquisición y análisis de imágenes de ecografías vasculares 2D/3D y score calcio coronario del proyecto PESA (Progression of Early Subclinical Atherosclerosis), dirigido en el CNIC por el Dr. Valentín Fuster y origen de varias publicaciones científicas en revistas de máximo impacto (2010-2021).

Ponente en 18 cursos y reuniones nacionales relacionados con la imagen cardiovascular.

