

Más información:

Ana Joaquina Perez Berna es licenciada en Bioquímica, obteniendo el premio extraordinario de licenciatura. Comenzó su doctorado en el IBMC de la UMH en el campo de la biofísica, donde estudió mecanismos de entrada a la célula de diferentes virus HCV, HIV y SARS y realizó una estancia IBNR de Austria. Finalmente, su tesis obtuvo los premios extraordinarios de doctorado y el premio Nacional Juan Abelló Pascual.

Realizó el doctorado en el CNB-CSIC en Madrid, estudiando la estructura de adenovirus por microscopía electrónica. Asimismo, realizó una estancia postdoctoral en el NIH en Bethesda, donde aprendió tomografía electrónica.

Actualmente, es científica de la línea MISTRAL del sincrotrón ALBA, donde proporciona soporte a usuarios en la beamline y desarrolla su propia investigación en el campo de la virología, estudiando Hepatitis C y SARS-CoV-2.