

CV Reducido

El Catedrático José Manuel Martínez-Duart obtuvo el Master en Física en la Universidad de Míchigan en 1965 y el Doctorado en las Universidad de Pensilvania en 1970. A continuación estuvo dos años de Profesor Asociado en el Rensselaer Polytechnic Institute, así como de Visiting Research Scientist en el IBM T.J. Watson Research Center. A su vuelta a España en 1972 fue profesor de la Universidad Autónoma de Madrid donde obtuvo la Cátedra de Física Aplicada en 1978. Seguidamente fue nombrado Director del Instituto de Física del Estado del CSIC. El Profesor Martínez-Duart también fue el primer Presidente de la Sociedad Española de Materiales y durante el bienio 2000-2001 fue Presidente de la European Materials Research Society (E-MRS), Sociedad en la que ahora ocupa el puesto de Senador de la misma. Este cargo lo compagina en la actualidad con el de Presidente del Grupo Especializado de Energía de la Real Sociedad Española de Física. Desde el punto de vista de investigación ha publicado alrededor de 300 artículos internacionales acerca de las propiedades electrónicas y ópticas de láminas delgadas y en materiales nanoestructurados, campos en los que ha dirigido 15 Tesis Doctorales. Ha sido Editor Invitado en tres volúmenes sobre Current Trends in Thin Films and Nanotechnologies, ha escrito cuatro libros de texto, y últimamente (2017) ha publicado en Elsevier la segunda edición del exitoso texto “Nanotechnology for Microelectronics and Photonics”.