

Breve Currículum Juan José de Damborenea

Juan José de Damborenea es licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense de Madrid (UCM, 1980), con tesis de grado en el área de Metalurgia (1982). Doctor en Química por la UCM (1985) y Diplomado en Soldadura (Ministerio de Educación y Ciencia, Madrid, 1985). En 1982 se incorporó al Departamento de Corrosión y Protección del Centro Nacional de Investigaciones Metalúrgicas (CENIM-CSIC), donde desarrolló su carrera científica. Investigador (1988) y Profesor Visitante en el Imperial College de Londres y en las Universidades de Campinas (Brasil) y Oriente (Santiago de Cuba). Vicepresidente Adjunto de Áreas Científico-Técnicas del CSIC (2008-2012), miembro del Comité Ejecutivo de la Federación de Sociedades Europeas de Materiales (2009-2014) y Presidente de la Sociedad Española de Materiales (SOCIEMAT, 2017-2024). Miembro Honorario de la Federación Europea de Corrosión (2022). Académico Correspondiente de la Academia de las Ciencias, de las Artes y de las Letras JAKIUNDE, (2022).

Desde 1982, su actividad científica se ha centrado en el campo de la corrosión y la protección de materiales metálicos. Ha dirigido y participado en numerosos proyectos de investigación nacionales y europeos, siempre relacionados con los fenómenos de corrosión y las técnicas de modificación superficial de materiales para mejorar su resistencia en ambientes agresivos. Es coautor de más de ciento cincuenta artículos de investigación y ha realizado numerosas presentaciones en congresos nacionales e internacionales, siempre en el ámbito de la corrosión y la protección.