Carmen Aguilera Morillo

Detalle de actividad investigadora.

M. Carmen Aguilera Morillo obtuvo el Grado en Estadística por la Universidad de Jaén en 2006, recibiendo el premio Extraordinario de Grado. En 2008 se graduó como Licenciada en Ciencias y Técnicas Estadísticas por la Universidad de Granada, recibiendo también es esta ocasión el Premio extraordinario. Desde 2013 es Doctora en Estadística e Investigación Operativa (con mención internacional) por la Universidad de Granada, con la nota máxima por unanimidad (10-sobresaliente Cum laude). Dichos expedientes le dieron la oportunidad de optar a una beca Posdoctoral competitiva de dos años en la Universidad Carlos III de Madrid (UC3M), donde posteriormente disfrutó de un contrato de investigación Juan de la Cierva. En la actualidad, es Profesora Titular de Universidad en el Dpto. de Estadística e Investigación Operativa Aplicadas y Calidad de la Universitat Politècnica de València.

En cuanto a su producción científica, cuenta con numerosos trabajos de investigación en el campo de la Modelización Estadística de Datos Funcionales. Actualmente participa activamente en dos grupos de Investigación consolidados: el grupo Modelización y Predicción con Datos Funcionales (Universidad de Granada) y el grupo Ingeniería Estadística Multivariante (GIEM-UPV). Además, tiene importantes contribuciones en transferencia tecnológica acumulando un total de 4 contratos con empresas privadas. También es co-autora de una propiedad intelectual registrada en la Universidad de Granada.

Respecto a su implicación en la gestión y organización de actividades científicas, ha sido coordinadora del grupo Análisis de Datos Funcionales de la Sociedad española de Estadística e I. O. (SEIO) y organizadora de diferentes reuniones científicas de

Copyright© 2026 Universidad de Granada

reconocido prestigio.

Finalmente, resaltar que su carrera académica e investigadora ha sido reconocida por diferentes instituciones, como el Ministerio de Educación, el Instituto Andaluz de Estadística, la Academia Andaluza de Ciencias Sociales, la entidad UNICAJA, entre otros, recibiendo un total de 9 premios, destacando el premio “Ramiro Melendreras 2014” otorgado por la Sociedad Española de Estadística a jóvenes investigadores y el premio a la “Innovación Sanitaria 2018” otorgado por la Cátedra Celgene de Innovación en Salud de la Universidad de Alcalá.

Copyright© 2026 Universidad de Granada