



UNIVERSIDAD
DE GRANADA



Departamento de Ingeniería de la
Construcción y Proyectos de Ingeniería

CV Breve

M^a Carmen Rubio Gámez
Catedrática – Full Professor
Ingeniería de la Construcción - Constructiton
mcrubio@ugr.es

Dr. Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos. Catedrática de Universidad – Área de Ingeniería de la Construcción. Universidad de Granada.

Actualmente dirige el grupo de investigación LabIC.UGR (TEP-001) y es Coordinadora del Programa de Doctorado en Ingeniería Civil de la Universidad de Granada.

Desde 1997 imparte docencia en el Área de Ingeniería de la Construcción; en las titulaciones de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, Grado en Ingeniería Civil y Master en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de la Universidad de Granada.

Su actividad investigadora esta enfocada en el estudio de materiales y tecnologías de construcción para su empleo en infraestructuras de transporte, destacando los trabajos desarrollados para el diseño de pavimentos de larga duración, así como el estudio de materiales y tecnologías para carreteras sostenibles que contempla la inclusión de residuos (silestone, polvo de neumático fuera de uso, RAP...), disminución de emisiones atmosféricas y mejoras en la seguridad y salud de los trabajadores. Otra de sus líneas de investigación está relacionada con la gestión de la prevención de riesgos laborales en la construcción.

En relación con estas líneas de investigación, ha dirigido numerosos proyectos y contratos de investigación en el ámbito nacional e internacional, en colaboración con diversos organismos públicos, instituciones y empresas privadas del sector. Como resultado de los trabajos de investigación, destacan la dirección de 10 tesis doctorales, y más de 100 publicaciones y ponencias en congresos.

Participa activamente en diversos comités científicos y agencias de evaluación, destacando: RILEM (International Union of Laboratories and Experts in Construction Materials, Systems and Structures), EATA (European Asphalt Technology Association), ANECA, ANEP, o FONDECYT entre otros.