

Grupo FQM157 - CÁLCULO ESTOCÁSTICO

Componentes del grupo

Nombre	Grado académico	Centros de adscripción
JOSÉ ÁNGEL GALLARDO SAN SALVADOR	Doctor	UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
IRENE GARCÍA GARRIDO	Titulado superior	UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
MARÍA JESÚS GARCÍA-LIGERO RAMÍREZ	Doctor	UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
AURORA HERMOSO CARAZO	Doctor	UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA
JOSEFA LINARES PÉREZ (Responsable)	Doctor	UNIVERSIDAD DE GRANADA. ESTADÍSTICA E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Colaboradores del grupo

Nombre	Grado académico	Centros de adscripción
SEIICHI NAKAMORI	Doctor	UNIVERSIDAD DE KAGOSHIMA (JAPÓN)

Resumen de la producción de los miembros del Grupo FQM147

Publicaciones en revistas: 114
Aportaciones a congresos: 144
Libros y capítulos de Libros: 13
Proyectos de I+D+i: 19
Convenios y contratos: 4
Tesis, Tesinas, DEAS: 8

Áreas UNESCO

Estadística (ver 1209)
Probabilidad (ver 1208)

Líneas de investigación

Ecuaciones Diferenciales Estocásticas
Modelos de Difusión
Estimación en Sistemas Estocásticos
Sistemas con Ruido Multiplicativo en las Observaciones
Estimación de Señales
Aplicaciones en Modelización Estocástica

Palabras clave

Difusiones
Ecuaciones Diferenciales Estocásticas
Estimación Lineal Mínimo Cuadrática
Estimación Polinomial
Observaciones Inciertas
Ruido Multiplicativo
Sistemas Estocásticos