

Modelos de optimización, decisión, estadística y aplicaciones

MODESTYA

El Grupo MODELOS DE OPTIMIZACIÓN, DECISIÓN, ESTADÍSTICA Y APLICACIONES, somos un grupo formado por 30 personas, en el que colaboran alrededor de 17 personas de otras universidades gallegas, nacionales e internacionales, así como personal de otras entidades no necesariamente del ámbito universitario.



Lineas de Investigación: Inferencia estadística; Bioestadística; Geoestadística; Técnicas de muestreo y remuestreo; Series temporales; Inferencia no paramétrica; Datos categóricos; Datos censurados y/o truncados; Predicción; Análisis multivariante; Técnicas de Optimización, Teoría de Juegos
Servicios y Recursos: Asesoramiento estadístico y análisis de datos; Predicción en series de tiempo; Elaboración de mapas a partir de datos espaciales; Aplicaciones estadísticas en industria; Modelización en finanzas; Estadística medioambiental; Bioestadística; Estadística de Turismo

Palabras clave: Inferencia estadística; Modelización estadística; Predicción; Bioestadística; Geoestadística; Mapas estadísticos

Proyectos: desde 2006 que se constituyó el grupo MODESTYA se han firmado 96 proyectos de investigación de convocatoria pública y contratos y convenios con empresas u otros agentes.

Se contabilizan desde 2006, 275 publicaciones, donde el 80% de ellas son en revistas de impacto.

Entidades con las que se ha colaborado:



CONTACTAR:



DEPARTAMENTO DE ESTADÍSTICA
E INVESTIGACIÓN OPERATIVA

Universidad de Santiago de Compostela
Facultad de Matemáticas. Campus Vida
15782 Santiago de Compostela. Spain