

Índice general

1. Presentación	6
2. Comité organizador	7
3. Comité científico	8
4. Conferencias plenarias	9
5. Conferencias premio Ramiro Melendreras	13
6. Contribuciones grupos SEIO	15
6.1. Localización (GELOCA)	15
6.2. Teoría de juegos	16
6.3. Decisión multicriterio	23
6.4. Clasificación y análisis multivariante	25
6.5. Enseñanza y aprendizaje EIO	36
6.6. Análisis de datos funcionales (FDA)	40
7. Contribuciones por categorías	43
7.1. Algoritmos metaheurísticos	43
7.2. Análisis envolvente de datos	46
7.3. Aplicaciones de la investigación operativa	47
7.4. Aplicaciones de la probabilidad	56
7.5. Clasificación y análisis multivariante	60
7.6. Distribuciones estadísticas	63
7.7. Estadística computacional	65
7.8. Estadística espacial y espacio-temporal	70
7.9. Estadística no paramétrica	76
7.10. Inferencia estadística	78
7.11. Innovación docente	82
7.12. JEP-Estimación de pequeñas áreas	85
7.13. JEP-Investigación metodológica en estadística pública	87

7.14. Jornadas de estadística pública	88
7.15. Métodos estadísticos	91
7.16. Modelos de gestión energética	95
7.17. Modelos de probabilidad	96
7.18. Modelos estadísticos	97
7.19. Modelos estocásticos	102
7.20. Optimización bajo incertidumbre	104
7.21. Optimización combinatoria y optimización entera	107
7.22. Optimización matemática	112
7.23. Probabilidad, convergencias y teoremas límite	117
7.24. Problemas de localización	118
7.25. Problemas de rutas	120
7.26. Procesos estocásticos	122
7.27. Series temporales	126
7.28. Teoría de juegos	128
7.29. Técnicas de muestreo	131