

**PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad A)
Curso 2023-2024
MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS**

Título	Definición y estudio de una solución ordinal en juegos cooperativos sin utilidad transferible
Tutor/es Académicos	Juan José Vidal Puga
Descripción del contenido	Este trabajo comenzaría con una revisión bibliográfica de las soluciones ordinales en juegos cooperativos sin utilidad transferible. La mayor parte de las soluciones ordinales de tipo puntual están definidas para problemas de negociación, que son juegos cooperativos en los que el papel de las coaliciones no es relevante. El objetivo final es definir y estudiar la generalización de uno de estos valores para el caso en que las coaliciones sí pueden, por si mismas, obtener algún beneficio de su cooperación.
Recomendaciones	Es recomendable haber cursado (o tener convalidadas) las siguientes materias del Máster en Técnicas Estadísticas: <i>Introducción a la Teoría de Juegos y Juegos Cooperativos</i> .
Otras observaciones	