

**PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad A)**  
**Curso 2020-2021**  
**MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS**

<b>Título</b>	Estimación no paramétrica del número de clusters para datos direccionales
<b>Director/es</b>	Rosa M <sup>a</sup> Crujeiras Casais y Paula Saavedra Nieves
<b>Descripción del contenido</b>	En este trabajo, abordaremos el problema de estimar conjuntos de nivel para datos direccionales empleando la metodología plug-in. A partir de un estudio de simulación y del análisis de algún conjunto de datos, se ilustrará el comportamiento de esta técnica para la detección de clusters.
<b>Recomendaciones</b>	Cursar previamente Estadística No Paramétrica
<b>Otras observaciones</b>	