

**PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad B)**  
**Curso 2021-2022**  
**MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS**

<b>Título</b>	Técnicas de descomposición de problemas de optimización en el ámbito de la transición energética
<b>Nombre de la Empresa</b>	CITMAga (ITMATI)
<b>Tutor/a en la empresa</b>	Beatriz Pateiro López
<b>Director/a</b>	Julio González Díaz
<b>Descripción del trabajo a realizar</b>	<p>El trabajo consistirá en la modelización y resolución de un problema de planificación de compra óptima de biocombustibles para incorporar en combustibles fósiles.</p> <p>En función de la complejidad de resolución del modelo resultante se planteará el estudio de distintas técnicas que puedan mejorar el rendimiento computacional.</p>
<b>Recomendaciones</b>	
<b>Fechas de las practicas</b>	Agosto 2021 – Diciembre 2021.
<b>Lugar de trabajo y horario</b>	Horario flexible con posibilidad de realización telemática.
<b>Convenio</b>	Se realizarán en el marco del convenio MTE-ITMATI.
<b>Otras observaciones</b>	Propuesta propiciada por Ignacio Gómez Casares.