

PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE MÁSTER (Modalidad B)  
Curso 2019-2020  
MÁSTER EN TÉCNICAS ESTADÍSTICAS

<b>Título</b>	Optimización del reparto mensual del Presupuesto
<b>Nombre de la Empresa</b>	Hijos de Rivera, S.A.U. (Estrella Galicia)
<b>Tutor/a en la empresa</b>	Jorge López Muñiz (Head of tLab & Advanced Analytics)
<b>Director/a</b>	Manuel Febrero Bande
<b>Descripción del trabajo a realizar</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Desarrollo de un modelo que reparta el ppto anual a nivel mes, por sku y cliente, optimizando la diferencia con los valores reales.</li><li>- El modelo se desarrollará en el entorno cloud en AWS de estrella Galicia, con R, Python o Sagemaker y será integrado en los sistemas de Business Intelligence para dar servicio a operativa diaria.</li><li>- Para ello se contará con acceso al DataHub que almacena todos datos internos disponibles (bbdd) y será necesario obtener otras fuentes externas</li></ul>
<b>Recomendaciones</b>	Tener habilidad en el manejo de grandes cantidades de datos Conocimiento de SQL, paquetes estadísticos, herramientas de Business Intelligence y lenguaje R o Python.
<b>Fechas de las practicas</b>	A convenir con el alumno
<b>Lugar de trabajo y horario</b>	Para el desarrollo de este trabajo será necesario asistir 2-3 días a la semana la sede de Hijos de Rivera, S.A.U. en A Coruña), y disponibilidad para mantener reuniones periódicas por algún sistema de vídeo-conferencia. Horario a convenir con el alumno
<b>Convenio/contrato (tachar lo que no corresponda)</b>	
<b>Otras observaciones</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Remuneración pendiente de concretar</li><li>- Se establece una duración máxima de 6 meses</li></ul>

**Máster en Técnicas  
Estadísticas**



UNIVERSIDADE DA CORUÑA *Universidade de Vigo*

	- La empresa participará en el proceso de selección
--	---