

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

<b>Título</b>	Diseño y desarrollo de una aplicación web interactiva para el análisis de datos de entrenamientos de alta intensidad
<b>Nombre de la Empresa</b>	Suma Entrenamiento
<b>Tutor/a en la empresa</b>	Jonathan Riveiro Álvarez
<b>Tutor/a académico/a</b>	Marta Sestelo Pérez
<b>Descripción del trabajo a realizar</b>	El objetivo principal del trabajo es el diseño, desarrollo y despliegue de una aplicación web que permita al usuario final la visualización de los resultados de su entrenamiento y la predicción de la evolución de distintos indicadores relacionados con la musculatura como puede ser la fuerza máxima.
<b>Recomendaciones</b>	Es recomendable que el alumno disponga de conocimientos de programación (especialmente en R y/o Python), shiny y modelos predictivos.
<b>Fechas de las practicas</b>	18/09/23 - 27/10/23 (8h/día)
<b>Lugar de trabajo y horario</b>	El trabajo se llevará a cabo de manera telemática. Horario flexible.
<b>Convenio</b>	Convenio de Cooperación Educativa
<b>Otras observaciones</b>	

**Máster en Técnicas  
Estadísticas**



UNIVERSIDADE DA CORUÑA *Universidade de Vigo*