

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

Título	Análisis estadístico del modo de fallo y de actuaciones de reparación en los diferentes modelos de trenes de potencia integrados en aerogeneradores
Nombre Empresa	Neodyn, S.L.
Tutor/a en la empresa	Juan José Taibo Rey
Director/a	Javier Tarrío Saavedra y Salvador Naya Fernández
Descripción del trabajo a realizar	Las principales tareas a realizar serán: <ul style="list-style-type: none">• Evaluación de datos históricos en informes de reparación, relacionados con las decisiones de reparación y las decisiones de mantenimiento.• Análisis de los elementos del tren de potencia que fallan y de los modos de fallo en cada uno de los elementos.• Análisis de riesgo en las decisiones de mantenimiento de los trenes de potencia
Recomendaciones	Para la realización de los trabajos el alumno dispondrá de datos provenientes de nuestro ERP con el histórico de reparaciones efectuadas.
Fechas de las practicas	A determinar
Lugar de trabajo y horario	Crta. Cedeira, Km 1,5 15570 Narón (A Coruña) Lunes a Viernes de 9 a 14:00
Convenio/contrato (tachar lo que no corresponda)	Pendiente de firma de convenio.
Otras observaciones	La empresa desea participar en el proceso de selección.