

Nombre de la empresa	PLASTIC 7 A SL			Código del reto	06.1
Tipo de reto	Proceso	Tecnología	Negocio	Producto	
Reto específico	Implantación de sensores IoT en una línea de pintura para mejorar la calidad de las piezas.				
Descripción			Cómo podríamos		
<p>Nuestra empresa fabrica piezas pintadas para la industria del automóvil que tienen una altísima exigencia de calidad.</p> <p>Las variables que influyen en la calidad de las piezas son numerosas y es muy difícil poder tener una correlación de dichas variables con los resultados obtenidos para poder mejorar la calidad a la primera de las piezas.</p>			<p>El objetivo es implementar estos elementos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. todos los sensores IoT... 2. y software necesarios... 3. para poder recoger estas variables y disponer de una IA que nos permita su análisis. <p>Y en función de esos resultados, poder gestionar predictivamente mantenimientos necesarios</p>		
Restricciones o requisitos específicos			Perfil del colaborador que buscamos		
<p>Los sensores deben ser ATEX en función de la zona dónde se instalen. Deberían ser preferiblemente inalámbricos.</p>			<p>Con experiencia implantación de sensores IoT en entornos ATEX. Con experiencia y referencias en el software de recogida y análisis de datos.</p>		
Palabras Clave	#				
Indicadores objetivo	KPI #1 ROI	KPI #2 Reducción 10% Scrap actual	KPI #3		



SPIN OFFS EMPRESARIALES

FORMULACIÓN DE RETOS