

## TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA INDUSTRIA

Empresa	Grupo SEM
<p><b>Contexto, definición del problema</b></p>	<p>Actualmente, debido a la naturaleza de trabajo por proyecto de la empresa y la multitud de espacios de trabajo en los que se llevan a cabo las tareas del Grupo SEM, existen algunas dificultades a la hora de gestionar las tareas, los materiales y los recursos de la compañía.</p> <p>Una de estas dificultades viene acentuada por el hecho de trabajar con unidades de medida insuficientemente especificadas durante la oferta. Cuando SEM recibe un producto sobre el que trabajar, en ocasiones llega a tener poca relación con lo indicado en cuanto a las especificaciones dimensionales se refiere.</p> <p>Por ello se torna necesario adoptar una solución tecnológica que permita realizar con precisión y rapidez mediciones dimensionales que permitan una optimización en los procesos de coordinación y toma de decisión de los proyectos acometidos por la empresa.</p> <p>Esta información, posteriormente, debería estar integrada en los sistemas de gestión de la compañía, permitiendo establecer KPIs de rendimiento de los recursos así como facilitar las tareas de monitorización de las tareas realizadas.</p> <p>Por último se espera de esta plataforma de conocimiento, que se permita estructurar la información contenida en cada oferta contenida, de manera que se facilite su comprensión y evaluación.</p>
<p><b>Definición del reto</b></p> <p>(máx 40 palabras)</p>	<p>Solución tecnológica que permita realizar con precisión y rapidez mediciones dimensionales que permitan una optimización en los procesos de coordinación y toma de decisión de los proyectos acometidos por la empresa</p>

