

## PROYECTOS DE INCORPORACIÓN DE LAS TIC EN LAS PYMES

Grupo B2 Sport ha llevado a cabo el proyecto “Desarrollo de sistema TIC basado en la implementación de un programa de fabricación integral que permita a B2SPORT la transformación a industria 4.0” con nº de expediente, **06/18/VA/0070**, financiado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) de la Unión Europea y la Junta de Castilla y León, a través del Instituto para la Competitividad Empresarial de Castilla y León (ICE), con el objetivo de desarrollar la economía digital.

El **objetivo general** del proyecto es implementar un sistema de fabricación integral para mejorar la gestión de la producción dentro de la organización, el cual contribuya con la mejora de los procesos de B2 SPORT.

El **resultado** de esta implantación afecta directamente a:

1. **Reducción de los tiempos de producción y gestión desde oficinas.** Se determinará un inventario, así como un escandallo de productos para tener un mayor control sobre la producción, las compras de material y el servicio de pedidos.
2. **Optimizar los niveles de calidad.** Los procesos de fabricación se detallarán desde el inicio de un pedido, por lo que las ordenes de trabajo serán más claras y conllevará una mejora en la calidad de los productos fabricados
3. **Ahorro de costes.** Con el proceso automatizado de producción podremos controlar los tiempos de fabricación, así como los materiales desechados que dan lugar a costes extra.
4. **Flujo de datos más eficiente.** Toda la información se encontrará informatizada, sabremos de primera mano que órdenes de trabajo y materia prima es necesaria para la fabricación de nuestro material, y esta información se transmitirá de forma clara a los empleados.
5. **Mayor competitividad empresarial.**