

## 05 / Conclusiones

Llegados a este punto tan solo queda recoger las impresiones, conceptos e ideas que el lector no debería haber pasado por alto.

Recordar que el proyecto tiene un claro objetivo, realizar una implantación de Oracle JD Edwards EnterpriseOne. Para ello se marcó previamente como objetivos específicos definir los sistemas ERP y presentar la solución que ofrece la herramienta seleccionada.

De esta manera del capítulo 2, **Sistemas ERP**, cabe destacar que son sistemas de gestión de información que integran y automatizan muchas de las prácticas de negocio de la empresa, bajo una misma base de datos compartida. Cuyas tres características esenciales son la integridad, la modularidad y la adaptabilidad. Que tienen entre sus objetivos principales conseguir que los directivos y gerentes dispongan de un soporte para tomar decisiones y controlar el cumplimiento de objetivos, con el fin de mejorar la productividad, la calidad, el servicio al cliente y reducir los costes. Que se consideran software integrado, es decir, se obtiene una versión estándar del producto final, y se deben realizar modificaciones y parametrizaciones para adaptarlo. Y que por tanto, se precisarán los servicios de una empresa distribuidora o equipo de profesionales para que realicen la implantación.

Del capítulo 3, **Oracle JD Edwards EnterpriseOne**, subrayamos que el paquete de aplicaciones del que dispone JD Edwards es muy amplio, y que la funcionalidad que ofrecen cada uno de sus sistemas cubre multitud de necesidades y situaciones de negocio. Además proporciona una solución flexible, configurable y ampliable, tratándose de un producto maduro, sólido, y respaldado por una de las principales multinacionales del sector.

Y del capítulo 4, **Implantación Oracle JD Edwards EnterpriseOne 9.0**, señalar que una implantación suele dividirse en cuatro fases, siendo clave en la fase II Análisis de requerimientos modelo que la empresa cliente se esfuere en determinar con mucho detalle todas las funcionalidades y particularidades que necesitará, pues cualquier cambio no reflejado en el documento de toma de requerimientos puede tener un

coste añadido. Que el conocimiento y el trabajo del equipo de consultores para llevar a cabo la parametrización del sistema son indispensables debido a la complejidad que supone conocer la funcionalidad de cada aplicación y cada campo en particular, como hemos podido comprobar durante la construcción del prototipo. Por último, en las simulaciones apreciar la claridad y sencillez de la interfaz de usuario, y el gran provecho que los usuarios pueden obtener de las aplicaciones. Tanto para realizar análisis de costes, como para planificar la producción, o dar seguimiento diariamente a las órdenes de fabricación. En definitiva, se ha querido mostrar en qué consiste una implementación y su resultado, que es lo que realmente ve el usuario final, realizando un caso práctico en una empresa ficticia, Pienso Vive, pero que bien podría ser real.

Para terminar mencionar que en España empresas como Acciona, Telepizza, Acerinox, Lafarge, Aenor, Dhul, Clesa, Juno, Congelados de Navarra, Praxair, Heel, MPO, IFC, Incarlopsa, 20:20 mobile, Cidacos o Selecta, entre otras muchas, confían en Oracle JD Edwards EnterpriseOne.