

## Comentarios aplicables, en general, a todos los proyectos

- Si los componentes del equipo no firman en orden alfabético, se entiende que unos han trabajado más que otros.
- Los documentos deben incluir una tabla de control de cambios (que, a lo sumo, debe tener una entrada, la del documento original).
- En una de entidades debe haber especialización (por cada parte), con atributos distintos.
- Tiene que haber al menos tres entidades distintas, una relación 1aN y otra MaN en ambas partes.
- En ambas partes debe haber atributos de la relación.
- Todas las entidades serán gestionadas por un identificador único generado por la aplicación y que no se puede modificar. Dicho identificador es la salida de todas las funciones de alta para todas las entidades.
- Las bajas de las entidades, por lo general, son lógicas, no físicas.
- ¿Qué sucede si se da de baja a un proveedor con pedidos pendientes?
- En general, ¿qué sucede con las entidades del lado n de una relación cuando se da de baja una entidad del lado 1?
- Recíprocamente, cuando se da de alta una entidad del lado n, ¿se comprueba que la entidad del lado 1 a la que referencia existe y esté activa?
- ¿Se puede modificar el ID de las entidades?
- La modificación de las entidades debe permitir la reactivación.
- ¿Permite la modificación de una entidad darla de baja?
- Al cerrar una venta se comprueba que exista el cliente, empleado, productos, y se varía el stock de los productos.
- Las ventas deben incluir devoluciones por ID de producto y cantidad.
- Distintos proveedores podrían suministrar el mismo producto a distinto precio.
- ¿Cómo se vinculan productos y proveedores?
- Cuando se hace un pedido, se debe garantizar que el proveedor suministra los productos
- ¿Qué sucede si se añade un producto a un pedido más de una vez? Lo mismo para una venta.
- ¿Se pueden hacer devoluciones de productos y cantidades individuales en una venta?
- ¿En los diagramas de actividades las guardas van entre corchetes?
- ¿Reflejan los diagramas de actividades las reglas de negocio?
- ¿Se han representado actividades como texto en los nodos de decisión de los diagramas de actividades?
- ¿Consideran las altas reactivaciones con actualización de datos?
- Todas las entidades, en general, tienen las operaciones CRUD (Create, Read, Update, Delete).
- Las funciones nunca reciben un campo clave distinto del ID para hacer bajas o lecturas. Si se deseara hacer este tipo de operaciones, debería darse la opción desde la interfaz de usuario de buscar a estas entidades por cualquier campo de la entidad, clave o no, y desde ahí, hacer la baja o la lectura en detalla (por ID).