# Introducción

En esta tarea vas a configurar el ERP para su uso en una empresa de informática de tamaño pequeño (3 empleados). El objetivo de esta empresa es la compra/venta de productos de informática. Tu tarea será, a partir de una instalación de Odoo 17 en Ubuntu desktop 22.04.5.LTS, configurar el ERP según las especificaciones indicadas a continuación.

# Guion de la práctica

Las tareas para realizar son las siguientes:

* Configuración de la empresa. Verifica que la documentación genéricade la empresa se ve correctamente. En este caso nuestra empresa tiene los siguientes datos:
  + Nombre: Informática Sepropa
  + Dirección: Calle Pepe Antonio Márquez 17, Aracena, 21200 Huelva.
  + Sitio Web: [www.informaticasepropa.com](http://www.informaticasepropa.com/)
  + Teléfono: 959242424
  + Logo: Logo escogido por ti.
  + CIF ESB80617343
* Instalación de los módulos **necesarios** para el funcionamiento de la empresa.
* Crea y configura los almacenes necesarios. En esta empresa tendremos dos almacenes claramente diferenciados (Almacén y Tienda). A la hora de hacer los pedidos o de vender debes tener en cuenta de qué almacén sale o entra la mercancía.
* Creación de los clientes y proveedores de la empresa. Vamos a simplificar el problema: en el ANEXO II tienes la lista de proveedores y clientes a crear.
* Creación de las categorías de productos. Vamos a crear solo unas pocas categorías de productos y algún producto en cada categoría. Consulta en el ANEXO I, las categorías y productos a crear. En esta empresa consideramos que el precio de venta se calcula de la siguiente manera: PrecioVenta = 1,2xPrecioCoste, para todo lo que esté debajo de la categoría Hardware y PrecioVenta = 1,3xPrecioCoste para todo lo que esté bajo la categoría Software. Deberás crear una tarifa de venta para que el precio de venta se calcule automáticamente.
* Generación de pedidos a proveedores:
  + Crea un pedido de 2 unidades del portátil ACER ASPIRE E5-571 y 1 unidad del portátil TOSHIBA SATELLITE PRO R50-B-15Z.
  + Recibe el pedido y sitúa las unidades recibidas en el almacén.
  + Genera la factura que deberías recibir por parte del proveedor.
  + Paga la factura a través de tu cuenta de banco.
* Genera dos albaranes (de venta) para el cliente DEVA LAVÍN CAGIGAS.
  + Primer pedido
    - 1 Disco duro 500GB 2.5" SAMSUNG.
    - 1 Tarjeta gráfica 2GB AMD MSI R7 360 OC.
  + Segundo pedido
    - 1 MICROSOFT WINDOWS 10 HOME 32/64 ESPAÑOL.
* Da salida al material y comprueba que el stock se ha actualizado correctamente.
* Genera la factura (una sola factura) correspondiente a los dos albaranes de compra del cliente DEVA LAVÍN CAGIGAS.
* Revisa la factura de venta correspondiente al cliente DEVA LAVÍN CAGIGAS en el módulo de contabilidad y márcala como pagada seleccionando como método de pago “Efectivo”.
* Instalación del TPV. Instala y configura el TPV para que se puedan vender productos a través del mismo.
* Crea un ticket de venta desde el TPV al cliente JUAN JOSE MATEO FERNÁNDEZ con los siguientes productos:
  + 1 PORTATIL ACER ASPIRE E5-571
* El cliente JUAN JOSE MATEO ha decidido devolver el portátil que ha comprado. Gestiona la devolución y comprueba que se ha actualizado correctamente el inventario.
* En el módulo de CRM realiza las siguientes tareas:
  + Crea una oportunidad de venta de 10 portátiles ACER para el cliente JUAN JOSE.
  + Envía a JUAN JOSE un presupuesto con un 10% de descuento.
  + Planifica una llamada para convencer al cliente.
  + Marca la oportunidad como ganada, ya que JUAN JOSE ha aceptado la oferta y te ha comprado los portátiles.
* Crea un sitio web para tu empresa. Configura también la tienda online. El sitio web debe estar personalizado para la tienda de informática. Incluirás un mapa de Google Maps para mostrar la ubicación de la empresa y que te puedan encontrar más fácilmente. En la tienda online, a la que se accederá desde el sitio web, se mostrarán todos los productos que tienes. Permitirás la realización de compras y el pago será siempre por transferencia bancaria. Debes comprobar que a los clientes les llegan correctamente emails con los pedidos que realizan.
* Configurar el ERP para la gestión de la contabilidad de una Pyme española. Para este paso debes en primer lugar configurar la información acerca de la compañía y después instalar los módulos necesarios para la localización y contabilidad españolas. (es posible que en la versión 16 no necesites instalar alguno de estos módulos, es decir, seguramente no hará falta que instales todos los módulos de la localización española. Comprueba que están o instala los siguientes:
  + Planes de cuentas españolas (l10n\_es).
  + Adaptación de los clientes proveedores y bancos para España (l10n\_es\_partner).
  + Topónimos españoles (l10n\_es\_toponyms).