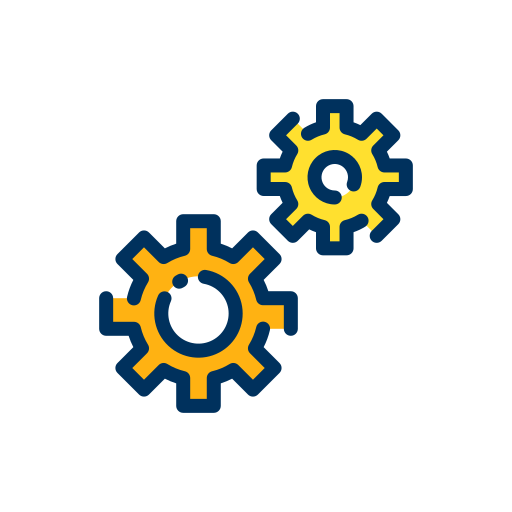
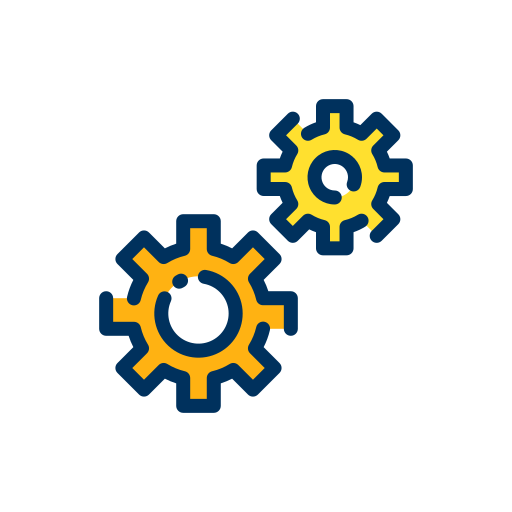
**BIDDLY**

*Biddly* es una aplicación web de subastas en línea y en tiempo real, donde los usuarios pueden subastar productos propios y participar en pujas de artículos publicados por otros usuarios. La plataforma permite a cada usuario establecer en cada puja creada el precio inicial, precio de compra inmediata y fecha de finalización de la subasta. Además, la plataforma permite buscar productos por categoría o por nombre.

La plataforma está dirigida a cualquier persona mayor de edad interesada en comprar o vender productos. Los usuarios pueden encontrar tanto artículos comunes como productos más específicos, lo que hace que *Biddly* sea útil y atractiva para una amplia variedad de público.



**Funcionalidades Principales**

* Subastar un producto: Los usuarios pueden publicar productos para su subasta, definiendo el precio de inicio, compra inmediata, y fecha de finalización.
* Pujar por un producto: Los usuarios pueden participar en subastas de otros productos y hacer sus pujas en tiempo real hasta que la subasta finalice.
* Añadir a favoritos: Permite a los usuarios guardar productos.



**Tablas de las base de datos**

* Productos:
  + ID (Primary Key)
  + Nombre
  + Descripción
  + Imagen URL
  + Referencia a categoría (Foreign key)
  + Referencia al usuario que lo sube (Foreign key)
  + Precio
  + Precio venta inmediata
  + Fecha de finalización de la subasta
* Favoritos:
  + ID (Primary Key)
  + Referencia al ID del producto (Foreign key)
  + Referencia al ID del usuario (Foreign key)
* OfertasEspeciales
  + ID (Primary Key)
  + Referencia al ID del producto (Foreign key)
* Usuarios:
  + Nombre de usuario (Primary Key)
  + Contraseña
  + Correo electrónico
  + Teléfono
  + DNI
  + Cuenta Bancaria
* Ofertas: (Cuando el usuario puja)
  + ID (Primary Key)
  + Referencia al ID del producto (Foreign key)
  + Referencia al ID del comprador (Foreign key)
  + Precio
* Categorías:
  + ID (Primary Key)
  + Nombre
  + Descripción

