

**Diseño Funcional.**

**NICOLAS PARTARRIEU, TEMUCO, NOVIEMBRE 2017.**

CENTRO DE FORMACIÓN TÉCNICA TEODORO WICKEL KLÜWEN

**Casa Central:** Arturo Prat 321  
Fono: 045 2742400 – Temuco  
info@twk.cl  
**Sede Angol:** Avda. Bernardo O’Higgins 50 – Angol  
Tel: 045 2716842  
Angol@twk.cl

[**WWW.TWK.CL**](http://WWW.TWK.CL)

GUI:

La GUI está compuesta por una pantalla de login que luego da paso al menu principal, esta es una aplicación MDI. Dentro del menú principal se puede acceder a distintas funciones de la aplicación por medio de una barra de botones que reemplaza barras de herramientas y menus desplegables. Cada función tiene su propia ventana JInternalFrame.

Lógica:

* El cliente ya cuenta con los recursos tecnológicos necesarios para el desarrollo del proyecto.
* Nuestra empresa ya cuenta con un equipo de trabajo especializado, por lo que no será necesario contratar personal externo.
* El cliente es capaz de sustentar el proceso de desarrollo del proyecto
* El proyecto no vulnera ninguna ley de territorio o de propiedad intelectual, la empresa y el proyecto se encuentran dentro del marco legal en Chile, aun así el cliente no debería tener problemas al usarlo fuera de territorio Chileno.

Base de Datos:

* Está hecha en MySQL con WAMP
* Las tablas se crearon usando PHPmyadmin
* Las conexiones y querys son manejadas con el paquete ElPOS.DB