**MI PROYECTO**

Mi proyecto está basado en la realización de pedidos, a través de una página web, a una hamburguesería de pueblo , llamada Tartessos Burguer.

**GASTOS**

Para reducir el gasto lo máximo posible y poder abrir el restaurante lo más inmediatamente posible, voy a buscar un local (de los muchos que hay) que ya están acondicionados para ser usados como restaurantes o que ya lo han sido.

El gasto que vamos a invertir es reducido puesto que el acondicionamiento del local es prácticamente inexistente, ya que se va a alquilar un restaurante que se traspasa. Habría que realizar una limpieza completa y el pintado de pared para darle una imagen diferente. En cuanto al acondicionamiento externo sólo habría que cambiar el rótulo.

El coste total sería de unos 1000 €.

El mobiliario tanto interior y exterior usaríamos el del propio restaurante anterior, ya que al ser también de comida rápida resulta una decoración sencilla y funcional que es lo que vamos buscando. Sólo invertiríamos en las sillas de la terraza que se encuentran más deterioradas por el tiempo y no dar una imagen de dejadez.

Vitrinas, barras, frente mostrador y estanterías se usarían las del propio local. Revisaríamos las condiciones de frigoríficos, cámaras de frío y lavavajillas, y tendríamos que comprar una plancha especial de gran tamaño para hacer los camperos.

El coste sería de unos 400 € de la plancha más otros 200 € de puesta a punto de los demás electrodomésticos.

La primera compra de existencias según las empresas especializadas del sector sería más o menos de unos 4000 € en alimentos y bebidas, y unos 1000 € de otros materiales (servilletas, bolsas, productos de limpieza, etc.). Nos haríamos socios o apuntaríamos a superficies que venden al por mayor como Costco, Macro, etc., para que esto nos salga con la mayor rentabilidad posible.

Hay que adquirir un TPV compuesto por ordenador, cajón portamonedas e impresora de tickets y facturas, con un software específico para restaurantes. Esto saldría por unos 1650 euros.

Al ser un local de alquiler habrá que abonar la fianza de un par de meses que supondrá otros 1000 € más.

En cuanto a utensilios y menaje el gasto rondará unos 2000 euros, ya que algunos se pueden aprovechar del local y otros se comprarán en IKEA.

* Adecuación del local: 1000€
* Mobiliario y enseres: 3500€
* Equipo informático y software: 1650€
* Stock inicial y consumibles: 5000€
* Fianza alquiler: 1000 €
* Utensilios y herramientas: 2000 €
* Total: 14150 €

**FINACIACIÓN**

La financiación la buscaremos en Andalucía emprende que mantiene colaboración con el Instituto de Crédito Oficial, y permite asesoramiento e información a emprendedores y empresas, así como facilitar acceso al crédito a través de (en nuestro caso):

* ICO 2020 empresas emprendedoras
* Líneas ICO 2021
* Microbank (préstamos concedidos por Caixabank)
* Fundación Cajasur

Además de estos créditos, buscaremos patrocinio de marcas de bebidas como Cruzcampo y CocaCola, para sacar provecho de mejores condiciones en la contratación de sus productos, y también de la cesión de mobiliario y rótulos a cambio de ofertar su marca.

**TIPO DE EMPRESA**

La constitución de la empresa sería de una sociedad limitada pues en pequeñas y medianas empresas es el tipo societario más utilizado, ya que su capital social está dividido en participaciones y suelen estar formadas por un número reducido de socios que no responden personalmente a las deudas de la sociedad. En este caso sería una sociedad limitada de 2 socios.

También se ha elegido este tipo de sociedad pues el capital mínimo a aportar es 3000 €, algo muy factible de conseguir de entidades financieras. Además, tiene una normativa más flexible y un régimen menos costoso que otro tipo de sociedades.

La Sociedad Limitada se puede llegar a constituir en unos pocos días

Las sociedades limitadas ofrecen una mejor figura financiera y profesional que un autónomo. Esto beneficia a los socios en su búsqueda de inversores, así como en algunos casos a la hora de acceder al crédito bancario.

Las sociedades limitadas tributan por el Impuesto de Sociedades, aplicándose un tipo fijo del 25%. Esta cifra ofrece una gran ventaja, especialmente si la comparamos con la de los autónomos, cuyo tramo de pago del IRPF puede superar ampliamente ese porcentaje.

**En resumen:**

**GASTOS**

|  |  |
| --- | --- |
| Adecuación del local | 1000€ |
| Mobiliario y enseres | 3500€ |
| Equipo informático y software | 1650€ |
| Stock inicial y consumibles | 5000€ |
| Fianza alquiler | 1000 € |
| Utensilios y herramientas | 2000 € |
| Total | 14150 € |

**FINANCIACIÓN**

* ICO 2020 empresas emprendedoras
* Líneas ICO 2021
* Microbank (préstamos concedidos por Caixabank)
* Fundación Cajasur
* Patrocinio de empresas de bebidas

**TIPO DE EMPRESA**

Sociedad Limitada

**MODELO RELACIONAL:**

Usuario : Tabla que posee la información del usuario registrado.

(**dni**, nombre, apellidos, direccion, codigoPostal, telefono, usuario, email, hash, password, active, isAdmin)

Orders : Tabla que posee la información del pedido realizado por el usuario.

(**id**, dni\_usuario, precio\_total, fechaCreacion, estado)

C:\Users\Neptuno\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\flecha.jpg

Usuario

Order\_items : Tabla que posee la información sobre los productos usados en el pedido.

C:\Users\Neptuno\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\flecha.jpgC:\Users\Neptuno\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\flecha.jpg(**id**, order\_id, product\_id, cantidad)

Orders Producto

Producto : Tabla que posee la información de los distintos productos.

(**id**, nombre, descripcion, precio, tipo)

**SEPARACION PERFILES/ROLES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Perfil** | **Rol** |
| Usuario anónimo | -Acceso a la página principal.  -Acceso a registro. |
| Usuario registrado | -Acceso a la página principal del usuario.  -Acceso a la modificación del perfil de usuario.  -Acceso a la zona de productos (bebidas, entrantes, bocadillos y camperos).  -Acceso a realización del pedido.  -Acceso a visualizar estado del pedido. |
| Administrador | -Acceso a la página principal del administrador.  -Gestión de productos (editar, crear y eliminar)  -Acceso a los pedidos realizados.  -Acceso a los pedidos finalizados.  -Visualización gráfica de productos vendidos en el mes escogido por tipo. |

**HERRAMIENTAS USADAS:**

**1-Herramientas :**

* Workbench: para el diseño y la gestión de la base de datos.
* Visual studio code: para la edición de código fuente.
* Fork: cliente Git que nos permite una representación visual de los repositorios así como manejo de los mismos.
* GitHub: para alojar el proyecto al completo.
* Bubble.io: para el desarrollo de mockups.
* Azure: para el despliegue del proyecto.
* Google Charts: servicio web que nos permite la creación de gráficos mediante datos en lenguaje javascript.

**2-Lenguajes usados en el proyecto:**

Php

Html

Css -> Boostrap

Javascript -> Jquery -> Datatables

**Otros datos:**

Fuente usada: Berlin sans fb Demi Bold

Repositorio de gitHub: <https://github.com/victormanuelantacastro/Proyecto>