Requerimientos Autopartec

# Requerimientos Funcionales

RQF1: El sistema requiere que se registre de los usuarios sus nombres, apellido materno, apellido paterno, correo, contraseña, estado, colonia, calle, numero exterior, código postal y una imagen de usuario

RQF2: El sistema deberá permitir que los usuarios inicien sesión o se registren dentro del sistema.

RQF3: El sistema requiere que existan dos tipos de usuarios “usuario” y “administrador”.

RQF4: El sistema deberá verificar que tipo de usuario es el que inicio sesión.

RQF5: El usuario de tipo “Usuario” podrá añadir productos al carrito, realizar compras, ver la información de la empresa y ver su información personal.

RQF6: El usuario de tipo “Administrador” podrá añadir productos al carrito, realizar compras, ver la información de la empresa, ver su información personal, ver los productos y registrar nuevos, así como ver los usuarios y pedidos que se han subido al sistema.

RQF7: En el caso de que el usuario no cuente con una sesión activa, el sistema solo deberá permitir que el usuario vea el catálogo de productos, vea la información de la empresa e inicie su sesión.

RQF8: El sistema deberá almacenar de los artículos su nombre, marca, modelo, precio, stock y una imagen del producto.

RQF9: El sistema deberá de crear un carrito para cada usuario que se registre.

RQF10: El sistema permitirá que cualquier tipo de usuario con una sesión iniciada pueda agregar artículos del catálogo a su carrito.

RQF11: El sistema solo almacenara en el carrito el usuario al que pertenece el carrito y los artículos pertenecientes a dicho carrito.

RQF12: El sistema deberá ir almacenando al carrito los artículos que el usuario este seleccionando en el momento.

RQF13: El sistema deberá de generar un pedido al momento de que el usuario confirme la compra de los artículos que agrego a su carrito

RQF14: El sistema

RQF15:

RQF16:

RQF17:

RQF18:

RQF19:

RQF20:

RQF21:

RQF22:

RQF23:

RQF24:

RQF25:

RQF26:

RQF27:

RQF28:

RQF29:

RQF30:

RQF31:

# Requerimientos no funcionales

RQNF1: El sistema utilizará una base de datos relación hecha en MySQL.

RQNF2: El sistema deberá conectar la base de datos con la parte grafica de la aplicación utilizando PHP.

RQNF3: El sistema utilizará el frameWork “REACT” y CSS para modelar la interfaz gráfica del sistema.

RQNF4: El sistema enviara correos electrónicos utilizando la librería de PHP PHPMailer.

RQNF5: El sistema deberá de generar archivos PDF utilizando la librería FPDF.

RQNF6: El campo nombres de la entidad usuarios deberá permitir almacenar 30 caracteres y se registraran los nombres del usuario con acentos.

RQNF1:

RQNF1:

RQNF1:

RQNF1:

RQNF1:

RQNF1:

RQNF1: