



# THE MILOS CUP SMOOTH

tu imaginación es el  
límite de tu diseño



# OBJETIVO GENERAL

Crear un aplicativo web para la empresa “Janna Group”. Cumpliendo la necesidad principal para el diseño de las tazas y la gestion de pedidos de las mismas.

# OBJETIVOS ESPECIFICO (cascada) metodología de desarrollo de software

1. Recopilar la información de los procesos de la empresa "Daisy"
2. Analizar la información recopilada de los procesos para poder determinar los requerimientos y escoger el que mas beneficio traiga
3. Identificar los requerimientos del producto a desarrollar.
4. Escoger la necesidad que nosotros podemos cubrir
5. Determinar el diseño del aplicativo web a quien va dirigido el aplicativo y de que forma lo tiene que utilizar
6. Definir las partes del aplicativo web (estructura, diseño y procesos)
7. Diseñar como implementamos el producto en el aplicativo web
8. Construir el aplicativo de acuerdo en que plataforma va a funcionar

# PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

El problema a solucionar con el aplicativo web a nuestro cliente “Janna Group” es la mejor gestión de la comercialización de sus productos en este caso "Tazas personalizadas", ya que la tienda de las tazas es física, donde el cliente de manera presencial realizando su pedido con su respectiva documentación donde deberá poner los datos necesarios (lugar de envío, fecha de entrega), con el aplicativo web lo que buscamos es mejorar este sistema de comercialización de tazas, para una mayor gestión de los pedidos

## **PREGUNTA PROBLEMA**

¿Con nuestro aplicativo web podemos cubrir de una manera mas organizada del diseño de las tazas y la gestion de los pedidos?

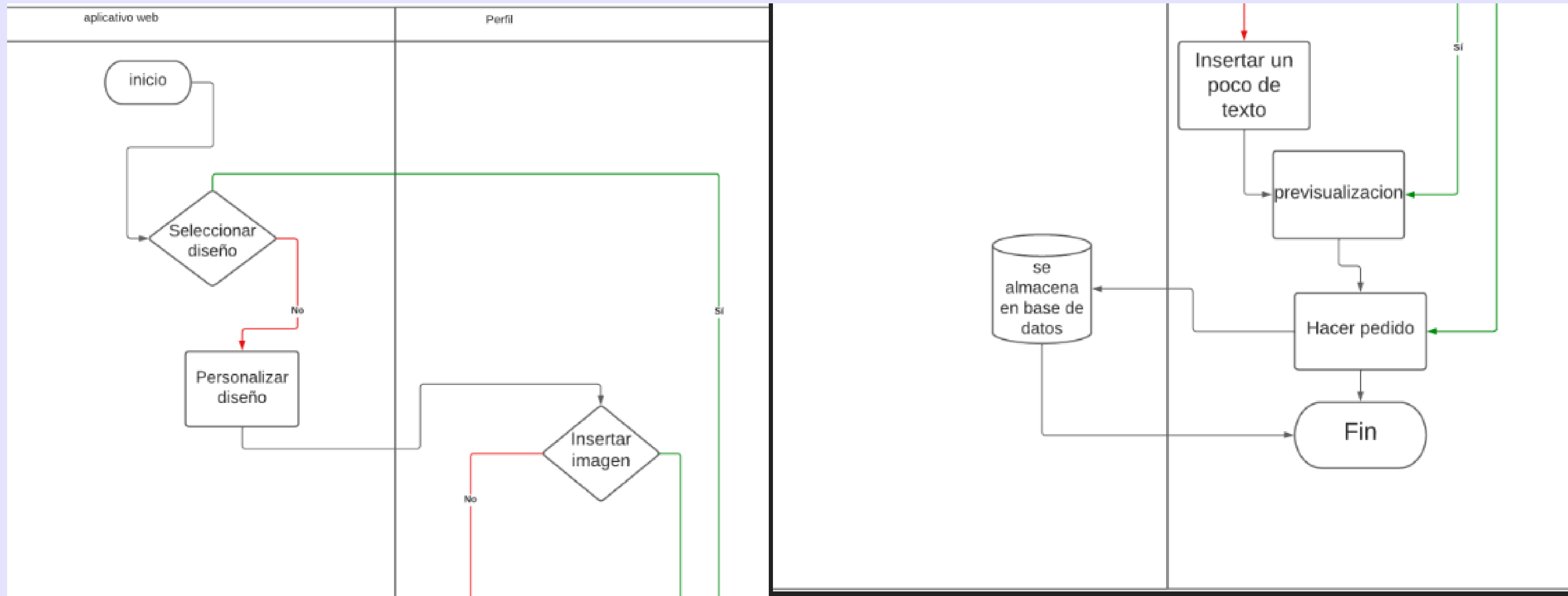
# ALCANCE DEL PROYECTO

Recopila información de los usuarios en la web de cada perfil, cubriendo un servicio virtual principalmente dirigido a computadoras y Android y IOS. En la ciudad de Bogotá, Cubre principalmente el metodo de toma de pedidos de las tazas con la personalización que le desee dar el usuario, siguiendo los lineamientos y restricciones del aplicativo.

# JUSTIFICACION

Con el fin de buscar una alternativa remota e interactiva, darle la potestad al cliente de realizar la personalización de la taza de forma mas fácil y definida. Teniendo la posibilidad de previsualizar su pedido de las tazas personalizadas con el fin de tener constancia de que va a recibir y estar de acuerdo.

# Diagrama de flujo (Pedido)





# SISTEMA DE INFORMACION (MAPA DE PROCESOS)

1. **Aplicativo web**
2. **Perfil de usuario**
3. **Producto**
4. **Herramientas de personalización**
5. **Ubicación**
6. **Fechas**
7. **Base de datos**

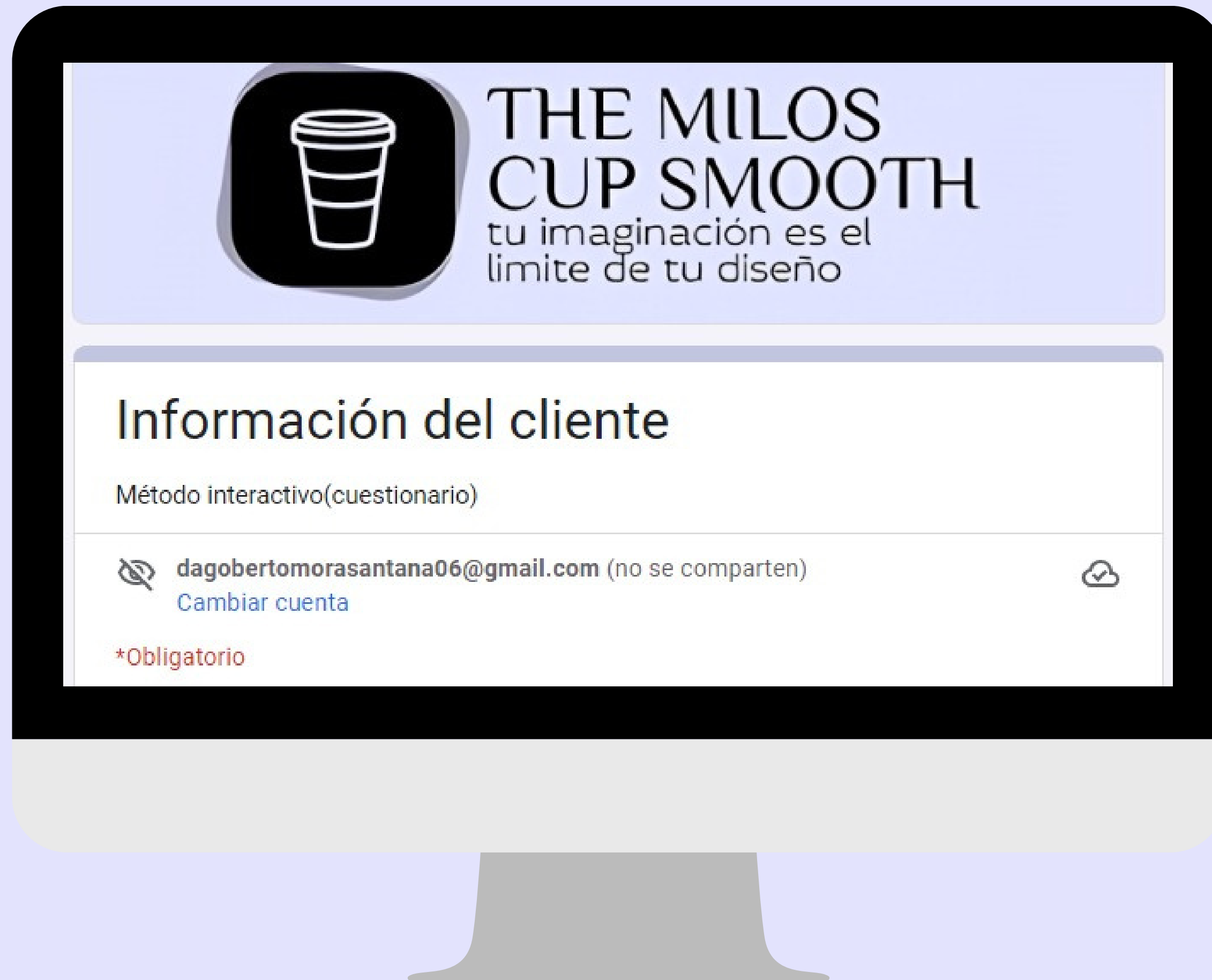
limite de tamaño de imagen (25mb) y cantidad de texto (50 caracteres)

1. Luego de iniciar sesión en el aplicativo web con un perfil registrado
2. el usuario decide si proceder la creación personalizada de su producto de elección teniendo en cuenta el catalogo de productos existentes en el aplicativo web
3. Después de escoger el producto de su preferencia continua a la personalización del producto y preferencia


**El pedido creado y almacenado en la base de datos requerida con toda la información suministrada por el usuario**

Normativa de manejo de imagen y ética de la publicidad, siempre guardando el respeto y los valores

# FORMULARIO PARA EL CLIENTE



The image shows a computer monitor with a black bezel. The screen displays a web form for 'THE MILOS CUP SMOOTH'. The form has a light blue header with a logo of a coffee cup and the text 'tu imaginación es el limite de tu diseño'. Below the header is a section titled 'Información del cliente' with a subtitle 'Método interactivo(cuestionario)'. The form includes a user identification section with an email address, a 'Cambiar cuenta' link, and a cloud icon. A red asterisk indicates mandatory fields.





## THE MILOS CUP SMOOTH

tu imaginación es el  
limite de tu diseño

### Información del cliente

Método interactivo(cuestionario)

 **dagobertomorasantana06@gmail.com** (no se comparten)  
[Cambiar cuenta](#)



\*Obligatorio

# FORMULARIO PARA EL CLIENTE

Nombre Completo \*

Daisy Katherine Gamboa Neuto

Agregar comentarios individuales

Correo electrónico \*

jannagroup112@gmail.com

Agregar comentarios individuales

Nombre de la Empresa

Janna Group

Agregar comentarios individuales

Dirección de la sede \*

KR 57 # 44-20

Agregar comentarios individuales

Número de teléfono \*

3237613252

Agregar comentarios individuales

¿En que dispositivo es mas fácil diseñar ? \*

☒ Computador

☐ Celular

☐ Tablet

☐ Monitor

Agregar comentarios individuales

¿Qué tipo de imágenes no recibirías en la personalización de las tazas?

Imágenes obscenas

Agregar comentarios individuales

¿Por qué es necesario implementar un aplicativo web en tu Empresa? \*

/ 0

poder facilitar las ventas de las tazas y que diseñar sea mucho mas facil

¿Qué tipos de texto no permitirías en la personalización de las tazas? y ¿Por qué ? \*

/ 0

nada que influya la violencia

Agregar comentarios individuales

¿Qué tipo de formatos de imágenes manejarías? \*

/ 0

☒ PNG

☒ JPG

☐ BMP

☐ TIFF

☐ JPEG



THE MILOS  
CUP SMOOTH  
tu imaginación es el  
límite de tu diseño

# Requisitos funcionales y No funcionales



<b>Identificación del requerimiento:</b>	<b>RF01</b>
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Registro de usuario
<b>Características:</b>	El aplicativo almacena en una base de datos a nuevos perfiles creados por los usuarios
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Se debe determinar un perfil de usuario (usuario, contraseña y datos básicos) con el cual ingresa al aplicativo con el fin de identificar a cada usuario que se encuentre en el aplicativo
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	<b>RNF_01. Seguridad</b>
<b>Prioridad del requerimiento:</b> <b>Alta</b>	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	<b>RF02</b>
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Inicio de sesión
<b>Características:</b>	Se debe iniciar sesión en el aplicativo web con un perfil existente
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Cada usuario ingresa los datos específicos de un perfil existente con el fin de identificar al usuario que <u>a</u> ingresado.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	<b>RNF_01. Seguridad</b> <b>RNF_04. ETICA</b>
<b>Prioridad del requerimiento:</b> <b>Alta</b>	

<b>Identificación del requerimiento:</b>	<b>RF03</b>
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Diseñar la taza
<b>Características:</b>	El usuario puede realizar el pedido de sus tazas personalizables en el aplicativo web
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Por medio de herramientas virtuales de personalización se diseña uno o varios pedidos de las tazas.
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	<b>RNF_01. Seguridad</b> <b>RNF_02. Estándares</b>
<b>Prioridad del requerimiento:</b> <b>Alta</b>	



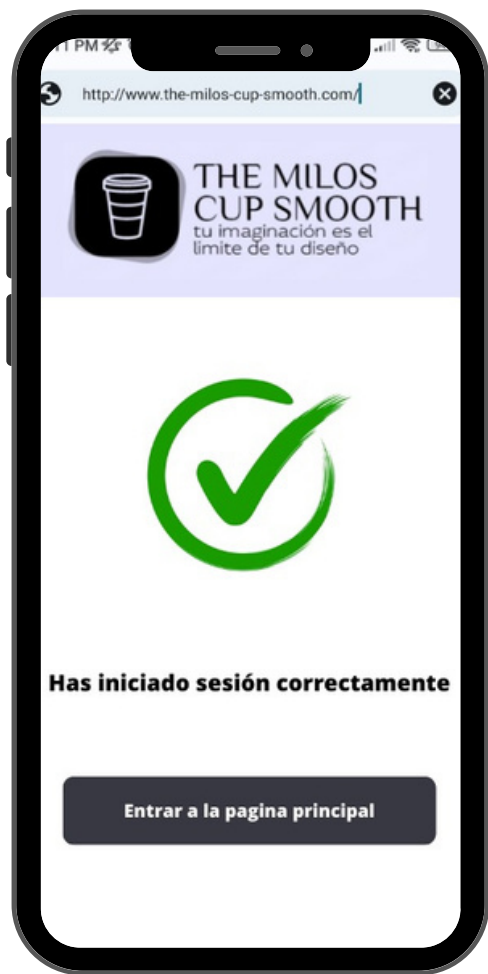
<b>Identificación del requerimiento:</b>	<b>RF04</b>
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Realizar pedido
<b>Características:</b>	Por medio de una base de datos se almacena el pedido del cliente
<b>Descripción del requerimiento:</b>	En la base de datos se almacena (Fecha de inicio, fecha de entrega, cantidad, producto(s), características del producto, precio)
<b>Requerimiento NO funcional:</b>	<b>RNF_01. Seguridad</b> <b>RFN_03. LEGALIDAD</b>
<b>Prioridad del requerimiento:</b> <b>Alta</b>	

Identificación del requerimiento:	RNF_01. Seguridad
Nombre del Requerimiento:	Seguridad
Características:	Sistema que garantiza un respaldo de información.
Descripción del requerimiento:	Por medio de ejecuciones y procesos seguros se mantiene interacciones entre el usuario y el aplicativo.
Prioridad del requerimiento:	Alta

Identificación del requerimiento:	RNF_02. Estándares
Nombre del Requerimiento:	Normativa
Características:	Se debe cumplir las limitaciones y políticas que opta la personalización de las tazas
Descripción del requerimiento:	El estándar maneja un Límite del tamaño o del texto del diseño de la personalización de tazas, protegiendo las políticas sobre los derechos de autor, limitando lo que el cliente valla a colocar
Prioridad del requerimiento:	Alta

Identificación del requerimiento:	RNF_03 Legalidad
Nombre del Requerimiento:	Acuerdos
Características:	Por medio de un acuerdo el usuario este de acuerdo en las normativas propuestas por la empresa
Descripción del requerimiento:	Ambas entidades deben estar de acuerdo con las políticas de uso del aplicativo web que estipula la empresa “Janna Group”
Prioridad del requerimiento:	Alta

<b>Identificación del requerimiento:</b>	<b>RNF_04 Ética</b>
<b>Nombre del Requerimiento:</b>	Bloqueo moral
<b>Características:</b>	Se restringe el uso de contenido personalizable de las tazas que prohíbe la empresa “Janna Group”
<b>Descripción del requerimiento:</b>	Cada característica visual que se le dese implementar debe estar dentro del margen de limitaciones tanto textual como de imágenes
<b>Prioridad del requerimiento:</b> <b>Alta</b>	







THE MILOS  
CUP SMOOTH  
tu imaginación es el  
límite de tu diseño

**GRACIAS**