**PROYECTO**

**GOURMET HUB**

**JULIAN CURI**

**SPRINT 1**

[1. Descripción del Proyecto 2](#_Toc1215089971)

[2. Identidad de Marca 2](#_Toc567597048)

[3. Historias de usuario - Criterios de aceptación 3](#_Toc1750330405)

[Historia de Usuario #1: Colocar encabezado 4](#_Toc1861750234)

[Historia de Usuario #2: Definir el cuerpo del sitio 4](#_Toc2017404230)

[Historia de Usuario #3: Registrar producto 4](#_Toc1195253239)

[Historia de Usuario #4: Visualizar productos en el home 5](#_Toc1886387727)

[Historia de Usuario #5: Visualizar detalle de producto 5](#_Toc1738770645)

[Historia de Usuario #6: Visualizar galería de imágenes 5](#_Toc752051352)

[Historia de Usuario #7: Colocar pie de página 6](#_Toc272187197)

[Historia de Usuario #8: Paginar productos 6](#_Toc1643418194)

[Historia de Usuario #9: Panel de administración 6](#_Toc1033321944)

[Historia de Usuario #10: Listar productos 7](#_Toc2138448931)

[Historia de Usuario #11: Eliminar producto 7](#_Toc1965789289)

[4. Casos de Prueba (Testing/QA – primera planificación) 7](#_Toc1275789862)

**PROYECTO GOURMET HUB**

Documentación Sprint 1

# Descripción del Proyecto

**Contexto de situación actual:**

La intención es aplicar este proyecto a un caso real que se presenta en la empresa donde trabaja mi padre, la cual cuenta con un comedor para todos los empleados gestionado por una empresa que planifica los menús a brindar y requiere que los empleados reserven con anticipación para los días que asistirán y elijan las opciones del menú que van a consumir cada día.

Actualmente estas reservas se gestionan por un Excel online publicado por la empresa y compartido por los empleados, el cual cuenta con varias limitaciones que afecta tanto a la empresa proveedora del servicio como a los empleados.

Problemas principales a resolver:

* Los usuarios pueden modificar las elecciones de otros y la planilla en sí.
* Es posible anotarse fuera de hora y causar inconvenientes.
* Se dificulta la imputación de las comidas a los distintos sectores de la empresa.

**Solución propuesta:**

El proyecto consiste en el desarrollo de una plataforma web para gestionar las reservas de menú de comedor corporativo.

Funcionamiento general:

* La empresa publicará menús disponibles de lunes a viernes para las próximas semanas, con opciones de platos principales, postres y bebidas.
* Los usuarios podrán explorar las alternativas y realizar reservas de menú de manera sencilla y ordenada.

Objetivo principal:

Mejorar la organización y calidad del servicio de reservas, para mejorar la satisfacción de los usuarios y evitar inconvenientes a la empresa. Asegurando también el control de los pedidos entregados y facturados.

# Identidad de Marca

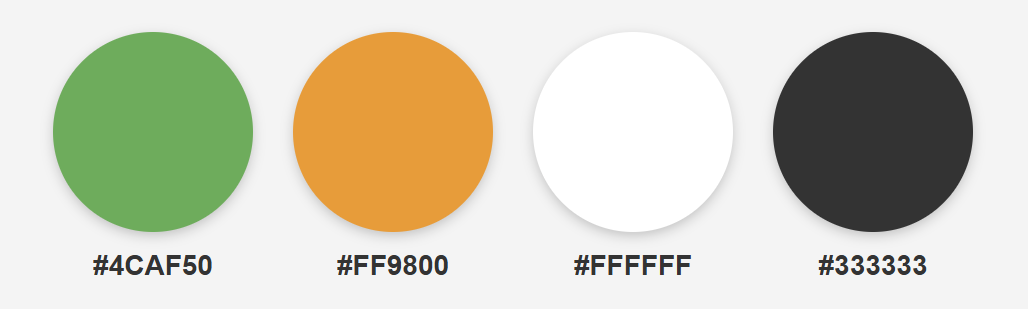
Logo de la marca:



Paleta de colores elegida:

- Verde (#4CAF50)

- Naranja (#FF9800)  
- Blanco (#FFFFFF)  
- Gris oscuro (#333333)



# Historias de usuario - Criterios de aceptación

## **Historia de Usuario #1: Colocar encabezado**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| El header debe ocupar el 100% de la pantalla en todas las páginas de la aplicación. | CUMPLIDO |
| El header debe estar fijo en la parte superior de la página, incluso al hacer scroll. | CUMPLIDO |
| El header debe ser consistente en todas las páginas de la aplicación. | CUMPLIDO |
| El header debe ser optimizado para diferentes dispositivos y resoluciones de pantalla. | CUMPLIDO |
| Dentro del header debe existir un bloque alineado a la izquierda que contenga el logotipo y el lema de la empresa. | CUMPLIDO |
| Al hacer clic en el logotipo o el lema, el usuario debe ser redirigido a la página principal. | CUMPLIDO |
| Dentro del header debe existir un bloque alineado a la derecha que contenga dos botones: “Crear cuenta” e “Iniciar sesión”. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #2: Definir el cuerpo del sitio**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| El Main debe tener un color de background que corresponda a la identidad de marca. | CUMPLIDO |
| El Main debe ocupar el 100 % del alto de la pantalla. | CUMPLIDO |
| El Main debe ser optimizado para diferentes dispositivos y resoluciones de pantalla. | CUMPLIDO |
| Se debe visualizar las tres secciones o bloques: buscador, categorías y recomendaciones de los productos. | PARCIALMENTE CUMPLIDO (No es relevante hacer recomendaciones en esta caso) |

## **Historia de Usuario #3: Registrar producto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| El producto debe visualizarse en el listado de productos. | CUMPLIDO |
| El panel de administración debe contener un botón "Agregar producto". | CUMPLIDO |
| La página de "Agregar producto" debe incluir campos para ingresar información relevante del producto. | CUMPLIDO |
| Se debe poder subir una o más imágenes del producto. | CUMPLIDO |
| Se debe poder guardar el producto y este debe ser agregado correctamente a la base de datos del sitio. | CUMPLIDO |
| Si se intenta agregar un producto con un nombre que ya existe, se debe mostrar un mensaje de error. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #4: Visualizar productos en el home**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Se deben mostrar como máximo 10 productos aleatorios. | NO APLICA |
| Los productos no deben repetirse. | CUMPLIDO |
| Se deben distribuir en 2 columnas y 5 filas como máximo. | NO APLICA |
| Garantizar que la lista de productos aleatorios sea verdaderamente aleatoria. | NO APLICA (Se requiere un orden por fecha) |

## **Historia de Usuario #5: Visualizar detalle de producto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Visualizar un bloque de header el cual deberá cubrir el 100 % del ancho de la pantalla. | CUMPLIDO |
| El título del producto debe estar alineado a la izquierda. | CUMPLIDO |
| La flecha para volver atrás debe estar alineada a la derecha. | CUMPLIDO |
| En el body debe estar el texto descriptivo del producto y sus imágenes. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #6: Visualizar galería de imágenes**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Debe presentar un bloque al 100 % del ancho del contenedor que incluye 5 imágenes. | NO APLICA |
| La imagen principal debe estar posicionada en la mitad izquierda. | NO APLICA |
| En la versión desktop, una grilla de 2 filas y 2 columnas debe estar en la mitad derecha. | NO APLICA |
| El bloque debe incluir en su región inferior derecha el texto “Ver más”. | NO APLICA |
| La galería debe ser responsiva. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #7: Colocar pie de página**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Se debe crear un footer que ocupe el 100% del ancho de la pantalla y que esté ubicado en el pie de página. | CUMPLIDO |
| Dentro del footer, debe existir un bloque alineado a la izquierda que contenga el isologotipo de la empresa, el año y el copyright. | CUMPLIDO |
| El footer debe ser optimizado para diferentes dispositivos y resoluciones de pantalla. | CUMPLIDO |
| El isologotipo, el año y el copyright deben ser legibles. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #8: Paginar productos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Dividir el listado de productos en páginas de no más de 10 productos. | NO APLICA |
| Mostrar un contador de páginas funcional. | NO APLICA |
| Mostrar un botón o enlace para que el usuario pueda ir hacia atrás, hacia delante o al inicio. | NO APLICA |

## **Historia de Usuario #9: Panel de administración**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| Debe existir una url /administración para acceder al panel. | CUMPLIDO (URL: /admin) |
| Se visualiza un menú con todas las funciones desarrolladas para la administración. | CUMPLIDO |
| No debe ser responsive, debe mostrar mensaje de no disponible en móviles. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #10: Listar productos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| En el panel de administración debe existir un botón "Lista de productos". | CUMPLIDO |
| En la página “Lista de productos” se deben listar todos los productos disponibles en el sitio. | CUMPLIDO |
| Debe existir las columnas: “Id”, “Nombre” y “Acciones”. | CUMPLIDO |

## **Historia de Usuario #11: Eliminar producto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Criterios de aceptación** | **Estado del cumplimiento** |
| En el listado de productos, por cada producto debe existir la acción “Eliminar producto”. | CUMPLIDO |
| Al presionar “Eliminar producto” debe aparecer un mensaje de confirmación. | CUMPLIDO |
| Si se acepta la eliminación del producto, el mismo debe eliminarse en la base de datos. | CUMPLIDO |
| El producto eliminado no debe mostrarse en listado de productos. | CUMPLIDO |
| Si no se acepta la acción de eliminar producto, no se deben realizar cambios. | CUMPLIDO |

# Casos de Prueba (Testing/QA)

**Se realizaron las siguientes pruebas para garantizar el correcto funcionamiento de la plataforma:**

**Casos de Prueba para Usuarios**

**Flujo: Visualización y Reserva de Menús**

Verificación de la página principal:

Prueba 1.1: Acceder a la página principal y verificar que se listen los menús disponibles.

Prueba 1.2: Comprobar que cada tarjeta de menú muestre el nombre y la fecha del menú correctamente.

Prueba 1.3: Verificar que el Header y Footer se muestren correctamente en la página principal.

Verificación de la página de reserva de menú:

Prueba 2.1: Hacer clic en un menú de la lista y verificar que se redirija a la página de reserva para ese menú.

Prueba 2.2: Comprobar que la página de reserva muestre el Header y Footer.

Prueba 2.3: Verificar que se muestren las secciones "Plato Principal", "Bebida" y "Postre".

Prueba 2.4: Comprobar que debajo de cada sección se listen los items correspondientes a ese menú, mostrando su imagen y nombre.

Interacción en la página de reserva:

Prueba 3.1: Seleccionar un plato principal y verificar que se marque visualmente.

Prueba 3.2: Seleccionar una bebida y verificar que se marque visualmente.

Prueba 3.3: Seleccionar un postre y verificar que se marque visualmente.

Prueba 3.4: Intentar seleccionar 2 opciones para una categoría y verificar que la selección anterior se desmarque y la nueva se marque.

Pruebas de Diseño Responsivo (Responsive Design):

Prueba 4.1: Abrir la página de reserva en una pantalla de escritorio y verificar que las opciones de cada categoría se muestren en múltiples columnas.

Prueba 4.2: Reducir el tamaño de la ventana del navegador y verificar que las opciones se reorganicen en una sola columna vertical.

Prueba 4.3: Comprobar que en la vista móvil, las imágenes, textos y botones sean legibles y fáciles de usar.

**Casos de Prueba para Administradores**

**Flujo: Gestión de Menús**

Creación de Menús:

Prueba 5.1: Acceder a la sección de administrador, ir a "Crear Menú".

Prueba 5.2: Rellenar todos los campos (nombre, fecha de menú, fecha y hora de cierre) y agregar items. Hacer clic en "Guardar".

Prueba 5.3: Verificar en la lista de menús que el nuevo menú aparezca con la fecha de menú y fecha de cierre correctas.

Modificación de Menús:

Prueba 6.1: Hacer clic en el botón "Modificar" de un menú existente.

Prueba 6.2: Verificar que los campos del formulario se carguen con la información correcta del menú, incluyendo fechas y horas.

Prueba 6.3: Cambiar algún dato (por ejemplo, añadir un item) y guardar.

Prueba 6.4: Verificar que los cambios se vean reflejados en la lista de menús y al volver a entrar para modificar.

Eliminación de Menús:

Prueba 8.1: Hacer clic en el botón "Eliminar" de un menú.

Prueba 8.2: Verificar que el menú desaparezca de la lista de menús.

Restricción de Acceso en Dispositivos Móviles:

Prueba 9.1: Intentar acceder a la página de administración (/admin) desde un navegador en un dispositivo móvil (o simulando uno con las herramientas de desarrollador).

Prueba 9.2: Verificar que en lugar del panel de administración, se muestre un mensaje indicando que la sección no está disponible en dispositivos móviles.

Prueba 9.3: Aumentar el ancho de la pantalla (o volver a la vista de escritorio) y verificar que el panel de administración se muestre correctamente.