



“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS
(UNIVERSIDAD DEL PERÚ, DECANA DE AMÉRICA)

FACULTAD DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA
Escuela Profesional Académica de Ingeniería de Software



SISTEMA DE PLANIFICACIÓN ALIMENTICIA

MEAL PLANNER (MP)

GUÍA DE ESTILOS (GE)

Versión 1.1

EQUIPO 2

GESTIÓN DE LA CONFIGURACIÓN DEL SOFTWARE

DOCENTE: Dra. Lenis Rossi Wong Portillo

CICLO: 6

SEMESTRE: 2021-II

COORDINADORA: Torres Talaverano, Luz Elena

INTEGRANTES:

Arango Quispe, Esmeralda	19200300
Blas Ruiz, Luis Aaron	19200069
Huarhuachi Ortega, Andrea Mariana	19200267
Palacios Barrutia, Jeanpiere Julian	19200274
Rojas Villanueva, Paula Elianne	19200266
Torres Berlanga, Christian Enrique	19200291
Torres Talaverano, Luz Elena	19200294

LIMA – PERÚ

2021

HISTORIAL DE CAMBIOS

Versión	Autor(es)	Descripción	Fecha
1.0	EQUIPO 2 Rojas Villanueva, Paula	- Desarrollo del documento Guía de Estilos	25.10.21 03.11.21
1.1	EQUIPO 2 Torres Talaverano, Luz Rojas Villanueva, Paula	- Verificación y finalización de la Guía de Estilos	19.12.21

ÍNDICE

GUÍA DE ESTILOS	4
1. Definición	4
1.1. Objetivos	4
2. Estilos	5
2.1. Colores	5
2.1.1. Paleta de Colores	5
2.1.2. Usos y aplicaciones	6
2.1.2.1. Texto	6
2.1.2.2. Enlaces y botones	6
2.1.2.3. Fondos	6
2.1.2.4. Bordes	7
2.2. Imágenes	7
2.3. Plantilla	10
2.4. Tipografía	11

GUÍA DE ESTILOS

1. Definición

Esta guía contiene la definición de los elementos utilizados en Meal Planner que permite que el sitio mantenga las reglas de coherencia implementadas, previniendo errores cuando otro equipo toma el proyecto. Recopilamos los elementos esenciales para su creación.

1.1. Objetivos

La Guía de Estilos cumplirá con los siguientes objetivos principales para la mejora constante en los procesos de diseño y desarrollo.

- ✚ **Coherencia visual:** Define los elementos de diseño como paletas de color, tipografías, barras de navegación, entre otros para brindar una experiencia de usuario unificada, reflejando un lenguaje visual coherente
- ✚ **Contexto:** Presenta casos de uso, explicando las características de los elementos y el contexto en el cual son aplicados.
- ✚ **Orientación:** Teniendo una base estandarizada ayuda a los desarrolladores a implementar el diseño. Define términos, vocabulario y características de los elementos
- ✚ **Estandarización del código:** Permite a los desarrolladores mantener los estándares establecidos. Así mismo, mejora la accesibilidad web.
- ✚ **Consolidación:** Diseñadores y desarrolladores pueden acceder a una sola fuente para tener todos los elementos y componentes presentes dentro de Meal Planner.

2. Estilos

2.1. Colores

Meal Planner utiliza variables en lugar de copiar los colores por su código hexadecimal. Por ejemplo, usa `$mp-text-color` en lugar de `#0B0C0C`. Esto se prestará a utilizar siempre la paleta de colores más reciente cada vez que se actualice. Es importante que solo se utilice las variables en el contexto para el que fueron diseñadas. En otros casos, utilizar como referencia toda la paleta de colores. Por ejemplo, si se necesita utilizar un color azul para representar información en una tabla se debe usar `mp-color("azul")` y no `mpi-header-background-color`.

2.1.1. Paleta de Colores

Muestra los colores principales con todas sus posibles variaciones, ya sean patrones o tonos sólidos. Además, se incluye el código de color exacto e información relevante para su aplicación. Los esquemas de color secundarios no tienen que ser coloridos. Solo necesitan contrastar con los elementos circundantes y usarse con moderación en toda la interfaz de usuario.

Neutrales

BLACK_MP #000000	WHITE_MP #FFFFFF
----------------------------	----------------------------

Primarios

LIGHTBLUE_232_MP #ADE7E8	BLUE_212_MP #28C3D4	BLUE_228_MP #0779E4
------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

BLUE_83_MP

#032D53

BLUE_212_0.78_MP

#28C3D4

BLUE_79_MP

#333B4F

Secundarios

BROWN_238_MP

#EEF2C4

RED_250_MP

#FAFDCB

2.1.2. Usos y aplicaciones

2.1.2.1. Texto

BLACK_MP

#000000

BLUE_83_MP

#032D53

WHITE_MP

#FFFFFF

2.1.2.2. Enlaces y botones

BLUE_228_MP

#0779E4

BLUE_212_MP

#28C3D4

CASO DE USO:
HOVER
PRINCIPALCASO DE USO:
BOTONES, ENLACES

2.1.2.3. Fondos

LIGHTBLUE_232_MP

#ADE7E8

WHITE_MP

#FFFFFF

BLUE_228_MP

#0779E4

MAIN
TRANSPARENTE

MAIN

FOOTER

BROWN_238_MP

#EEF2C4

ALTERNATIVO

BLUE_79_MP

#333B4F

CONTAINER

RED_250_MP

#FAFDCB

CALENDARIO

2.1.2.4. Bordes

BLACK_MP

#ADE7E8

WHITE_MP

#FFFFFF

2.2. Imágenes

Las imágenes solamente pueden ser usadas cuando hay una necesidad real de los usuarios y no solo por decoración. Esto es porque las imágenes hacen que la carga de la página sea más lenta y, por lo tanto, los usuarios con poca conectividad no podrán tener una buena experiencia.

Imagen principal de fondo de páginas

1920 x 1061 píxeles

Desktop

Tamaño del contenedor en plataforma	Tamaño mínimo permitido en la carga	Tamaño máximo permitido en la carga
1920 x 1061 píxeles	1920 x 1061 píxeles	1920 x 1314 píxeles

Tabla 1: Dimensiones de la imagen principal de fondo de páginas

Caso de uso: Background de Home y sesiones de usuario

Imagen 1: Caso de uso: Background de Home y sesiones de usuario

Imágenes secundarias

664 x 527

Desktop

Tamaño del contenedor en plataforma	Tamaño mínimo permitido en la carga	Tamaño máximo permitido en la carga
573 x 499 píxeles	573 x 499 píxeles	664 x 527 píxeles

.. Tabla 1: Dimensiones de imágenes secundarias

Caso de uso: Testimonios, acompaña párrafos con alguna información**Imagen 2: Caso de uso: Testimonios, acompaña párrafos con alguna información****Imagen en cards**

350 x 210

Desktop

Tamaño del contenedor en plataforma	Tamaño mínimo permitido en la carga	Tamaño máximo permitido en la carga
350 x 210 píxeles	350 x 210 píxeles	350 x 350 píxeles

Tabla 3: Dimensiones de imágenes en card

Caso de uso: Recetas

Imagen 3: Caso de uso: Recetas

2.3. Plantilla

En Meal Planner, manejamos un estilo gráfico base para todas sus páginas internas (nosotros, home, sesiones de usuario). Hay cierta variación en las páginas de sesiones de usuario pero sirve como base para mantener tus páginas con el mismo estilo.



Imagen 4: Plantilla Cabecera



Imagen 5: Plantilla Footer

2.4. Tipografía

La tipografía utilizada por Meal Planner en todos los servicios es Roboto. Esto incluye todos los títulos y cuerpos de texto. Roboto es una fuente gratuita, disponible en Google Fonts.

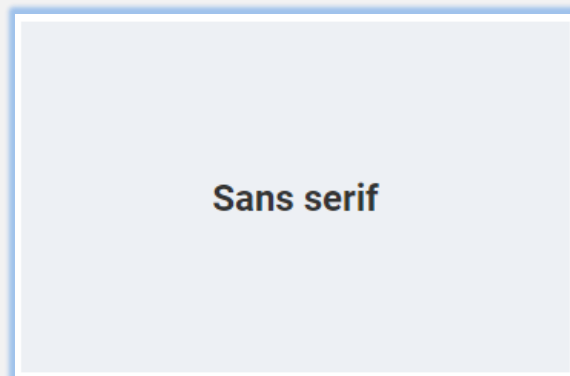
Roboto

Roboto es la principal fuente oficial de Meal Planner, orientada al fácil entendimiento de lectura. Es utilizada en cuerpos de texto, títulos, links, enlaces, botones y todos los componentes de las interfaces en tres diferentes estilos priorizando su legibilidad y adecuados pesos de contrastes que ayudan establecer jerarquías de visualización en los contenidos.

Características

- **Clasificación:**

Roboto es una fuente Sans serif, que significa que no tiene terminaciones o decoraciones en los extremos de las letras.



- **Weight:**

Utilizamos tres pesos distintos para jerarquizar el texto de manera ordenada. La fuente en Bold o en negrita, es usada principalmente para destacar texto dentro de un párrafo.

Roboto

Light

Roboto

Medium

Roboto

Bold

- Tamaños:

- Título de páginas informativas.

**Roboto
xxxl**

Font-size 48 px

- Título en secciones de páginas institucionales.

**Roboto
xxl**

Font-size 36 px

- Títulos en cards de noticias.

Roboto**xl**

Font-size 28 px