

{desafío}
latam_

Flujo de trabajo _

Parte II



Creando estilos base del proyecto

Reset

Primero hagamos un reset del body reseteando el margen a 0.

```
/* Reset*/  
  
body {  
  
    margin: 0;  
  
}
```

Y luego, prevengamos que la imagen sobrepase el 100% de ancho.

```
img {  
  
    max-width: 100%;  
  
}
```

Base

```
/* Base Styles*/  
  
body {  
  
    height: 100vh;  
  
    background-color: $white;  
  
    background-image: url("../images/background.png");  
  
    background-repeat: no-repeat;  
  
    background-size: cover;  
  
    background-position: 80%;  
  
}
```

Typography

```
/* Base Typography*/  
  
h1, h2, h3, h4, h5, h6 {  
  
    font-family: $open-sans;  
  
    font-weight: $regular;  
  
    font-size: $medium;  
  
}
```

Creando estilos del layout del proyecto

Creando los estilos del header

HOUTEL

Disfruta de los paisajes de

Chile

Más destinos

Lugar u hotel

Fecha de llegada

Fecha de salida

Tipo de alojamiento

Tipo de habitación

Buscar

Creando los estilos del header

```
/* Header Layout */  
  
.header {  
    padding-top: 2rem;  
    padding-left: 2rem;  
}
```


Creando los estilos de main



The image shows a web interface for searching travel destinations in Chile. The background is a scenic landscape with snow-capped mountains under a blue sky with clouds. A red rectangular box highlights the top section of the interface, which contains the text "Disfruta de los paisajes de" and the word "Chile" in a large, white, serif font. Below this, a green button with the text "Más destinos" is visible. In the foreground, there is a white search form with several input fields and a red "Buscar" button at the bottom. The form fields are labeled as follows:

- Lugar u hotel: Escribe tu destino
- Fecha de llegada: Busca tu llegada
- Fecha de salida: Busca tu salida
- Tipo de alojamiento: Cantidad de huéspedes
- Tipo de habitación: Cantidad de habitaciones

Each input field has a small downward arrow icon on the right side, indicating a dropdown menu. The "Buscar" button is red with white text.

Creando los estilos de main

```
.main {  
  position: absolute;  
  left: 50%;  
  top: 9.5vh;  
  transform: translateX(-50%);  
}
```

Creando los estilos de main

```
.main__container {  
  width: 200px;  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  align-items: center;  
}
```

Creando los estilos de main

```
.main__title {  
    color: $white;  
    text-align: center;  
}  
  
.main__title-emphasis {  
    font-family: $playfair;  
    font-weight: $bold;  
}
```

Creando los estilos de main

```
.main__title-emphasis_size-xxl {  
    font-size: $xxxx-large;  
}  
  
.main__button {  
    margin: -20px;  
}
```

Creando los estilos del formulario

Formulario

Lugar u hotel

Fecha de llegada

Fecha de salida

Tipo de alojamiento

Tipo de habitación

Buscar

Formulario

```
/* Form Layout */

.form {

    position: absolute;
    left: 50%;
    transform: translateX(-50%);
    top: 45vh;
    height: 370px;
    width: 70vw;
    margin-left: 0;
    padding: .5rem 1rem;
    border-radius: 3px;
    background-color: $white;

}
```


Formulario

```
.form__container {  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
}  
  
.form__button {  
  padding-top: .5rem;  
  text-align: center;  
}
```

Formulario

HOUTEL

Disfruta de los paisajes de

Chile

Más destinos

Lugar u hotel
Escribe la destino

Fecha de llegada
mm / aa / yyyy

Fecha de salida
mm / aa / yyyy

Huéspedes
personas

Habitaciones
1 habitación

Buscar

Creando los estilos de componentes del proyecto

Creando los estilos de los botones

```
/* Buttons */  
  
.button {  
  
  padding: .7rem 2rem;  
  
  border-radius: 3px;  
  
  font-family: $open-sans;  
  
  font-size: $small;  
  
  color: $white;  
  
}
```

¿Qué son los nesting?

```
.hero-title {  
  
  display: flex;  
  
  flex-direction: column;  
  
  color: $primary-color;  
  
  text-align: center;  
  
  font-family: $primary-font-family;  
  
  span {  
    font-size: $font-size-large;  
    font-family: $secondary-font;  
    font-weight: $bold;  
  
  }
```

¿Cómo cambiar el estado de los botones?

```
&:hover {  
    background-color: $salmon;  
    border-color: $salmon;  
    color: $black-olive;  
}
```

¿Cómo cambiar el estado de los botones?

```
.button_positive {  
  
    background-color: $verdigris;  
  
    border-color: $verdigris;  
  
  
    &:hover {  
  
        background-color: $medium-aquamarine;  
  
        border-color: $medium-aquamarine;  
  
    }  
}
```

Creando los estilos de los inputs

```
/* Inputs */  
  
.form__label {  
  
  margin-top: .5rem;  
  
  padding-bottom: .3rem;  
  
  font-family: $open-sans;  
  
  font-size: $x-small;  
  
  color: $granite-gray;  
  
}
```


Creando los estilos de los inputs

```
.form__input-text, .form__input-date, .form__select {  
    height: 30px;  
    padding-left: 5px;  
    font-size: $small;  
    color: $old-silver;  
}
```

Creando los estilos de los inputs

```
.form__input-text, .form__input-date {  
    border-radius: 5px;  
    border: 1px solid $gray;  
}  
  
.form__select {  
    background-color: $white;  
}
```

Maqueta final



Maqueta final de un sitio web de reservas de hoteles en Chile. El diseño incluye un encabezado con el logo 'HOUTEL' y el texto 'Disfruta de los paisajes de Chile'. El fondo muestra una imagen de montañas nevadas bajo un cielo azul con nubes. El formulario de búsqueda está centrado y contiene los siguientes campos:

- Lugar u hotel:
- Fecha de llegada:
- Fecha de salida:
- Huéspedes: \$
- Habitaciones: \$

El botón de búsqueda es rojo y está etiquetado como 'Buscar'.

Creando Mixins

```
@mixin important-text {  
  color: red;  
  font-size: 25px;  
  font-weight: bold;  
}  
  
.danger {  
  @include: important-text;  
  background-color: green;  
}  
  
.black {  
  @include: important-text;  
  background-color: black;  
}
```

Autoprefixer

Autoprefixer nos coloca los prefijos de los navegadores necesarios en el CSS final. Le podemos indicar los navegadores a los que dar soporte, bien por número de versiones anteriores o por porcentaje de uso.

Autoprefixer en línea: [respuesta web para Autoprefixer original](#). Analiza su CSS y agrega prefijos de proveedor a las reglas de CSS utilizando valores de Can I Use. Es recomendado por Google y utilizado por Twitter y Taobao.

Bootstrap Sass

Bootstrap Sass

En este capítulo revisaremos cómo integrar y modificar Bootstrap para utilizarlo en nuestro proyecto.

Escribamos '@import' y luego agreguemos la ruta específica del manifiesto.

```
// Vendors  
  
@import 'vendors/bootstrap_v4.1/bootstrap';
```

Bootstrap Sass

HOUTEL

Primary Secondary Success Danger Warning Info Light Dark [Link](#)

Distrúta de los paisajes de

Chile

Más destinos

Lugar o hotel

Escribe tu destino

Fecha de llegada

mm/dd/yyyy

Fecha de llegada

mm/dd/yyyy

Huéspedes

Hotel

Habitaciones

1 habitación

Bootstrap Sass

Hagamos una prueba de esto modificando el color de los botones por los colores de nuestros botones.

```
$primary:      #E94F37 !default;  
$secondary:    $gray-600 !default;  
$success:      $green !default;  
$info:         $cyan !default;  
$warning:      $yellow !default;  
$danger:       $red !default;  
$light:        $gray-100 !default;  
$dark:         $gray-800 !default;
```

Bootstrap Sass

HOUTEL

Primary Secondary Success Danger Warning Info Light Dark [Disfruta de los paisajes de Chile](#)

Chile

Más destinos

Lugar o hotel

Fecha de llegada

Fecha de llegada

Usuarios

Habitaciones

{desafío}
latam_

*Academia de
talentos digitales*

www.desafiolatam.com