# PRÁCTICA CALIFICADA 2

## Instrucciones generales

* **Duración:** 1 hora
* **Entregable:** Carpeta con: index.html, styles.css , archivo preconpilado. (hacer todo en un solo archivo preprocesado)
* **Herramientas permitidas:** SASS (SCSS), LESS o Stylus.
* **Objetivo:** Demostrar dominio de variables, mixins, funciones, anidamiento y modularidad.
* **Puntaje Total :** 20

## Tareas obligatorias

1. **Variables**
   * Define **5 variables de color** (p. ej. $primario, $secundario, $acento, …)
   * Variables para **tipografía** y **espaciados**.
2. **Función rem()**
   * Crea una función para convertir px → rem (base 16px).
3. **Mixins**
   * Mixin para **botones** (.btn) que reciba fondo y color de texto. (sombra-suave con box-shadow)
   * Mixin para **sombra suave** usado en .card.
4. **Anidamiento**
   * Anida el .menu dentro de .site-header.
   * Anida .card dentro de .cards y .servicios.
5. **Operadores**
   * Calcula el ancho de las .card usando un operador (100% / 2 - margen).
6. **Responsive básico**
   * Media query para pantallas < 600px: .cards en columna única.

## Estructura de la entrega

/examen-practica-2/

├── index.html ← Código HTML provisto

└── styles.scss ← Un único archivo SCSS (o .less / .styl)

└── styles.css ← CSS compilado

## Codigo HTML

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8"/>

<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0"/>

<title>Examen Práctica 2</title>

<link rel="stylesheet" href="css/styles.css"/>

</head>

<body>

<header class="site-header">

<h1>Agencia Creativa</h1>

<nav class="menu">

<a href="#servicios">Servicios</a>

<a href="#equipo">Equipo</a>

<a href="#contacto">Contacto</a>

</nav>

</header>

<section id="servicios" class="servicios">

<h2>Nuestros Servicios</h2>

<div class="cards">

<div class="card">

<h3>Branding</h3>

<p>Construimos tu marca desde cero.</p>

<a href="#" class="btn">Más info</a>

</div>

<div class="card">

<h3>Web Design</h3>

<p>Diseños responsivos y modernos.</p>

<a href="#" class="btn">Más info</a>

</div>

</div>

</section>

<section id="equipo" class="equipo">

<h2>Conoce al Equipo</h2>

<p>Somos un grupo de diseñadores, desarrolladores y estrategas.</p>

</section>

<footer class="site-footer">

<p>© 2025 Agencia Creativa</p>

</footer>

</body>

</html>

## Sistema de calificación (Rubrica)

|  |  |
| --- | --- |
| Criterio | Puntos |
| Definición y uso de variables | 4 |
| Función rem() implementada | 3 |
| Mixins (.btn y sombra-suave con box-shadow) | 4 |
| Uso correcto de anidamiento | 3 |
| Aplicación de operadores | 2 |
| Media query responsive | 2 |
| Organización y limpieza del SCSS | 2 |
| Total | **20** |

## Salida

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.