

# Diario de Trabajo - BioNova Tech

## Desarrollo de Aplicaciones Web. Modalidad DUAL:

**Módulo:** Lenguaje de Marcas y Sistemas de Control de Información

**Alumno:** Brais Bea Mascato

### Descripción del proyecto

Este proyecto consiste en el desarrollo de un sitio web básico para una startup ficticia de biotecnología llamada BioNova Tech. El sitio web está compuesto por tres páginas HTML enlazadas entre sí: una página principal de presentación, una página de productos y una página de contacto. Se ha utilizado HTML y CSS cumpliendo con los requisitos de la unidad didáctica 4.

### Diseño y decisiones tomadas

Se optó por una estructura moderna, semántica y profesional. Se ha utilizado una paleta de colores inspirada en el mundo biotech (verde, azul, blanco). El menú de navegación se ha integrado en el <header> para una experiencia coherente. En la página de productos, se ha utilizado una tabla para mostrar de forma clara y estructurada los servicios ofrecidos. En la página de contacto, se añadió un formulario con validación HTML5.

### Dificultades encontradas y soluciones

Inicialmente hubo dificultad para decidir una estructura clara entre las tres páginas. La solución fue definir primero los contenidos mínimos y luego distribuirlos de manera equilibrada entre las páginas. También se resolvió la necesidad de una imagen representativa del laboratorio utilizando recursos gráficos generados específicamente para el proyecto.

### Recursos utilizados

- Documentación oficial de HTML y CSS (MDN Web Docs)
- Materiales del curso de la unidad didáctica 4

## **Diario de Trabajo - BioNova Tech**

- Navegadores web para pruebas locales

## Diario de Trabajo - BioNova Tech

- Editores de código como Visual Studio Code
- Bancos de imágenes y recursos libres