TRABAJO FINAL AVANCE NO. 1: PÁGINA WEB

Universidad Central: Programación Internet

Profesor: Fabián Chinchilla

Estudiantes:

Gloriana Espinoza Arce María José Fallas Araya

Miércoles 22 de octubre, 2025.



Tabla de contenido

Introducción	2
Desarrollo	3
Diagrama UML	3
Estructura	4
Pantalla de Login	4
Pantalla Área Principal	5
Pantalla Cursos	5
Pantalla Estudiantes	6
Pantalla Profesores	е
Enlaces Github	6
Conclusión	7
Referencias	8



Introducción

El proyecto Connet Universitario nace con la idea de crear una plataforma web que facilite la comunicación y organización dentro de una universidad. Su objetivo principal es ofrecer un espacio digital donde se pueda manejar información importante sobre estudiantes, cursos y profesores, de una forma sencilla, ordenada y accesible. En este primer avance se trabaja únicamente la parte visual o front-end, que corresponde a todo lo que los usuarios podrán ver y utilizar desde su navegador.

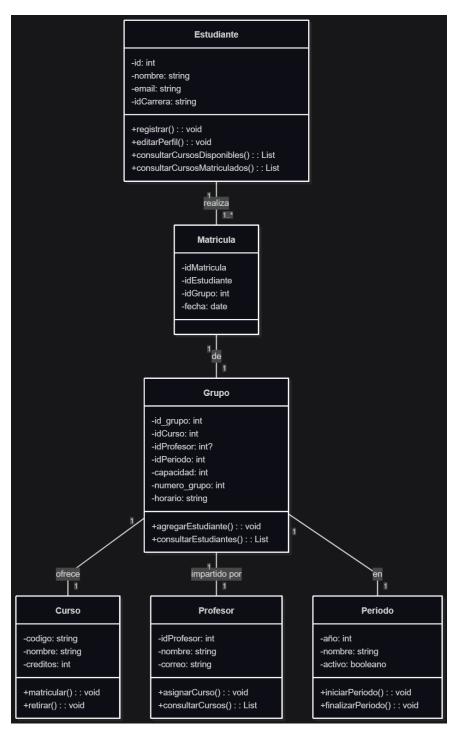
Durante esta etapa se desarrollan las páginas básicas del sistema: inicio de sesión, módulo de estudiantes, módulo de cursos y módulo de profesores. Cada una de estas páginas está diseñada utilizando HTML para definir la estructura y CSS para darle estilo. En este punto, los datos son estáticos, lo que significa que se muestran como ejemplos para representar cómo funcionará el sistema cuando más adelante se conecte con una base de datos real.

El propósito de esta fase es construir una interfaz limpia, ordenada y fácil de usar, que sirva como base para el crecimiento del proyecto. Se busca que la navegación entre las diferentes páginas sea clara y fluida, permitiendo pasar del inicio de sesión a los módulos de información con solo unos clics. Además, se aplican buenas prácticas como el uso de etiquetas semánticas de HTML (por ejemplo: <header>, <nav>, <main>, <section>,), que ayudan a mantener un código más comprensible y profesional.



Desarrollo

Diagrama UML



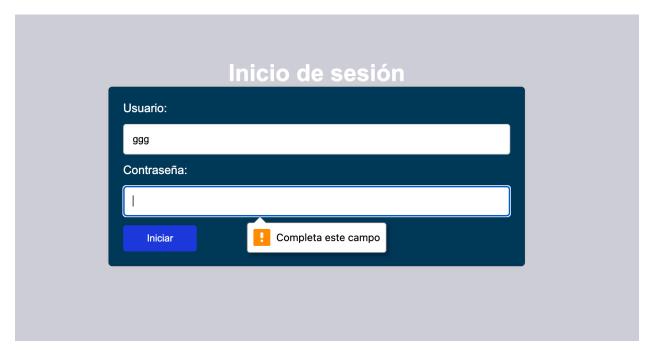
Page 3 of 8



Estructura

Pantalla de Login



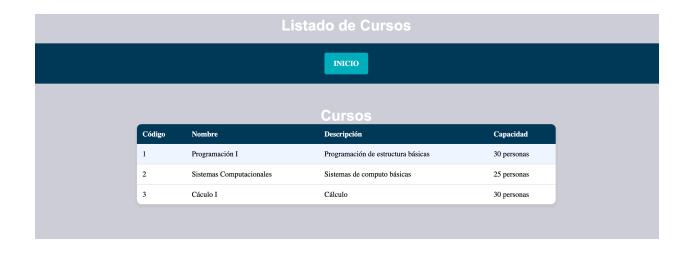




Pantalla Área Principal



Pantalla Cursos





Pantalla Estudiantes



Pantalla Profesores



Enlaces Github

https://github.com/glorianaespinoza06-oss/ProyectoFinal

https://github.com/Mariajose2134/Proyecto



Conclusión

El desarrollo de este avance permitió consolidar los conocimientos adquiridos sobre la estructura y el uso correcto del lenguaje HTML. Se aplicaron etiquetas semánticas, buenas prácticas de organización del código y principios básicos de diseño web, logrando una base sólida para continuar con las siguientes etapas del proyecto. Este proceso facilitó la comprensión de cómo construir páginas más accesibles, ordenadas y preparadas para integrar posteriormente estilos en CSS.



Referencias

 Mozilla Developer Network. (2024). text-shadow. MDN Web Docs. https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn-web-development/Getting-started/y-our-first-website/Creating-the-content