



Universidad Tecnológica de Durango

Tecnologías de la Información

Aplicaciones web

Exposición

“¿Que es HTML?”

Alumno:

- Walkup Nevárez Cristopher Fano

3°B

Docente:

- Ing. Dagoberto Fiscal Gurrola, M.T.I.

Septiembre 2024

Tabla de ilustraciones

Ilustración 1 captura de video sobre que es HTML.....	2
---	---

Exposición

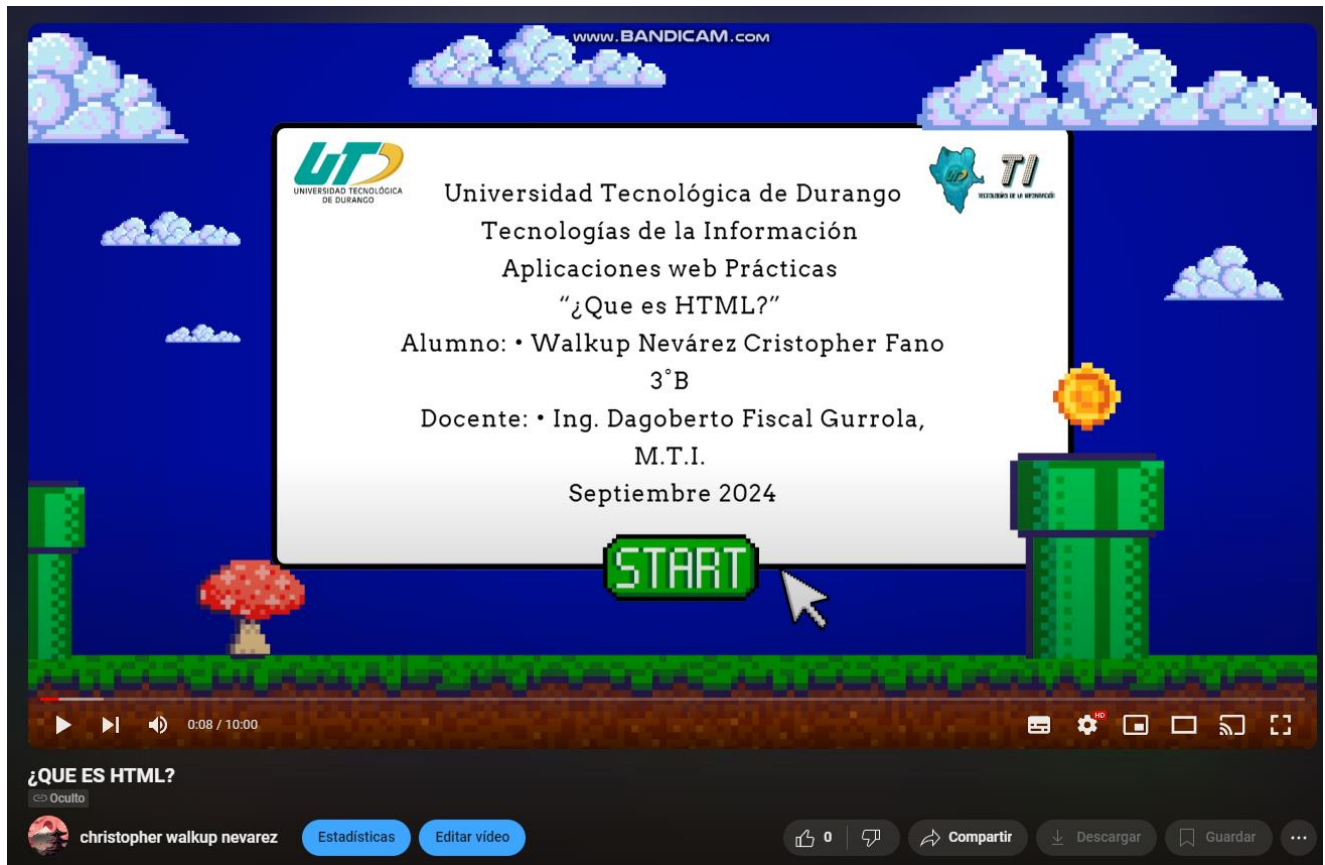


Ilustración 1 captura de video sobre que es HTML

En la siguiente imagen se puede ver una captura que muestra el video en YouTube sobre que es HTML, así como su historia y diferentes tipos de etiquetas, también se muestra una frase, y unas conclusiones sobre lo que es HTML.

Retroalimentación

HTML (HyperText Markup Language) es el lenguaje de marcado que permite estructurar el contenido de las páginas web. ¡Cada documento HTML sigue una estructura definida, comenzando con `<!DOCTYPE html>` para indicar el uso de HTML5. El documento se organiza en dos secciones principales: `<head>`, donde se colocan metadatos como el título y enlaces a hojas de estilo, y `<body>`, que contiene el contenido visible de la página.

Las etiquetas son la base de HTML, delimitando el inicio y fin de los elementos. Algunas etiquetas como `<p>` para párrafos, `<a>` para enlaces, o `` para imágenes, son esenciales. Además, los atributos agregan información adicional, como el `href` en los enlaces o el `src` y `alt` en las imágenes para definir la ubicación de la imagen y su descripción.

Se destacó la importancia de las etiquetas semánticas, como `<header>`, `<footer>`, `<article>`, y `<nav>`, ya que mejoran la accesibilidad y ayudan a los motores de búsqueda a entender mejor el contenido.

El modelo de caja (Box Model) define cómo los elementos de la página son renderizados, organizando el contenido, los bordes, el padding y los márgenes. Finalmente, validar el código HTML es crucial para asegurar su correcta visualización en diferentes navegadores y mantener la compatibilidad con los estándares web.