**EJERCICIO INDIVIDUAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Plan Formativo:** Desarrollo de Aplicaciones Full Stack Python Trainee | **Nivel de Dificultad:** Básico / Medio |
| **Módulo:** Fundamentos de Desarrollo Front-End | **Tema:**  Conociendo la estructura de un sitio web |
| **Título del problema:** Aspectos principales del desarrollo en web | Ejercicio individual |
| **Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado:** | |
| Reconocer los principales aspectos relacionados con el desarrollo web distinguiendo el rol y elementos fundamentales de Front-End | |
| **Planteamiento del problema:** | |
| **Ejercicio Individual 1**   * Abre el programa Visual Studio Code. * Crea un nuevo archivo; puedes hacerlo desde el menú principal (Archivo  Nuevo), o bien a través de la combinación de teclas Control + N. * Copia el código que se indica en el siguiente cuadro, y pégalo en el archivo nuevo creado. * Guarda el archivo con el nombre “ae1ejercicio.html”. * Abre el archivo desde el explorador de archivos usando el navegador Google Chrome. * Contesta las siguientes preguntas:  1. ¿Qué secciones identificas dentro del código? 2. ¿Puedes determinar, de acuerdo con el resultado, qué función cumple cada sección del sitio? 3. Abre el archivo usando el Bloc de Notas del computador ¿qué diferencias puedes apreciar entre una herramienta y la otra? A tu juicio ¿cuál aplicación brinda mayores beneficios? 4. ¿Qué sucedería al cambiar la palabra “green” por “blue” en la línea 9? ¿Y si cambiamos la palabra “Arial” por “Verdana” en la línea siguiente? 5. Ingresa el texto que desee entre las líneas 23 y 24 del archivo, guárdalo y recarga el sitio desde el navegador. ¿Qué efectos pudiste notar? ¿Qué otros efectos se pueden añadir a dicho texto?   **Código base**   |  | | --- | | <!DOCTYPE html>  <html lang="es">  <head>  <meta charset="utf-8">  <title>Módulo 3 – Ejercicios clase día 1</title>  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">  <style type="text/css">  body {  background-color: green; font-family: Arial;  }  h1 {  text-align: center; text-transform: uppercase; color: #ff0000;  }  </style>  </head>  <body>  <h1>Título del sitio</h1>  <p>Esto es una página web</p>  </body>  </html> | | |
| **Recursos bibliográficos** | |
| **Estructura básica de un sitio web**  <https://disenowebakus.net/domine-html-y-dhtml-primeros-pasos.php>  **Como usar el inspector de Chrome para diseñar una web**  <https://www.xn--davidvia-j3a.es/como-usar-inspector-chrome-disenar-web/> | |