|  |  |
| --- | --- |
| Plan Formativo: Desarrollo de Aplicaciones Full Stack Java Trainee | Nivel de Dificultad |
| Módulo 3: Fundamentos de Desarrollo Web | Medio |
| Tema: El Entorno de Desarrollo y el Lenguaje HTML | |  | | --- | | Lenguaje HTML | |
| Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado: | |
| |  | | --- | | * Construye un documento HTML utilizando las principales etiquetas y atributos para resolver un problema planteado | | |
| Planteamiento del Problema: | |
| **Nota:** Este ejercicio es la continuación del ejercicio grupal del día anterior  Una empresa de asesorías en prevención de riesgos necesita contar con un sistema de información que le permita administrar los principales procesos que se llevan a cabo en ella día a día.  En el ejercicio grupal anterior, se crearon dos páginas html: index.html que corresponde a una invitación al portal, y la página contacto.html.  Se pide que a las páginas anteriores sume la página crearcapacitacion.html, la que poseerá un formulario a modo de interfaz para la creación de una potencial capacitación. Esto debe ser un formulario HTML, y debe tener los siguientes campos: fecha de capacitación, hora de capacitación, lugar, duración, y nombre de cliente. No es necesario que los campos de fecha y hora estén validados, con agregar un campo de texto simple basta (podría usar las bondades que entrega HTML5 para dar una solución más acertada).  Una vez terminado lo anterior, debe aplicar un estilo CSS similar a todas las páginas, ingresados en un archivo CSS aparte y llamándolo desde las tres páginas. Recuerde que los estilos son comunes, por tanto, no debe aplicar clases ni estilos particulares por cada página, salvo que sea estrictamente necesario.  En cuanto a los estilos se espera que aplique como mínimo:   * Color de fondo o imagen; si usa una imagen, debe referenciarla desde internet a través de una ruta absoluta. * Fuente y color de texto especial para títulos * Fuente y color de texto especial para párrafos * El texto debe estar justificado * Los estilos deben estar en un archivo aparte, y debe ser referenciado y compartido por todas las páginas.   Lo anterior, por cierto, es solo lo mínimo solicitado. La idea es que pueda pensar en estilos atractivos para el sitio que desarrollará, ya que será la base del trabajo que desarrollará de aquí en más. | |
| El Datos de apoyo al planteamiento | |
| **Ejecución**: Grupal (equipo de no más 4 personas)  **Componentes para evaluar**: Debe entregar como respuesta tres archivos con extensión html, y un archivo con extensión css. | |
| Preguntas guía: | |
|  | |
| Recursos Bibliográficos: | |
| **Manual en línea HTML básico**  <https://www.w3schools.com/html/default.asp>  **HTML básico**  <https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Getting_started_with_the_web/HTML_basics>  **Tutorial de CSS (en inglés)**  <https://www.w3schools.com/css/>  **Curso de CSS3 (en inglés)**  <https://www.w3schools.in/category/css3/>  Uso | |