|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Cargo:** | Docente | | |
| **Nombre:** | M.Sc. David Fabián Cevallos Salas | | |
| **Asignatura:** | Programación Web | | |
| **Carrera:** | Marketing Digital y Comercio Electrónico | **Nivel:** | Cuarto nivel |
| **Estudiante:** |  | | |

**ACTIVIDAD PRÁCTICO EXPERIMENTAL EN EL ENTORNO ACADÉMICO**

**Foro 1: Formato de datos XML**

**1. Título del Foro:**

Ventajas del formato de datos XML en comparación con el texto plano para la implementación de páginas web.

**2. Descripción:**

En este foro se analizará el formato de datos XML y las ventajas que ofrece en el mundo web. Se discutirá cómo la simplificación de datos expresados en formato XML es óptima para el diseño de páginas web. Los participantes explorarán las ventajas que son de aplicación para solventar problemas del mundo real en comparación con el modo de interpretar información por humanos.

**3. Indicaciones:**

**3.1. Participación Inicial:**

1. Publica un aporte original en el que compartas tus reflexiones, conocimientos o experiencias sobre el tema central del foro.
2. Puedes abordar temas como [inserte ejemplos o subtemas relevantes para el foro, o deje espacio para que el docente los agregue].
3. Cita fuentes o investigaciones que apoyen tus argumentos.

**3.2.Interacción:**

1. Comenta en las participaciones de al menos dos de tus compañeros.
2. Aporta valor a la discusión mediante preguntas, ampliación de la información compartida, o presentando un punto de vista diferente.
3. Se valora la construcción de un aprendizaje colaborativo y la capacidad de debatir constructivamente.

**4. Criterios de Evaluación:**

1. **Dominio del Tema:**
   * Se evaluará tu conocimiento y comprensión del tema tratado.
2. **Pertinencia del Aporte:**
   * Tu participación debe ser relevante y directamente relacionada con el tema del foro.
3. **Capacidad Descriptiva:**
   * Se valorará la claridad, precisión, y estructura con la que expones tus ideas.
4. **Aportes al Aprendizaje Colaborativo:**
   * Se considerará cómo tus intervenciones contribuyen al aprendizaje colectivo del grupo y la calidad de tus interacciones con otros participantes.

**5. Objetivo del Foro:**

El objetivo de este foro es analizar las ventajas del formato XML en el desarrollo de páginas web. Además, se busca conocer las principales fortalezas del formato de datos XML en comparación con el texto plano entendible por humanos.

**6. Bibliografía recomendada (eLibro):**

CONSTRUCCIÓN Y DISEÑO DE PÁGINAS WEB CON HTML, CSS Y JAVASCRIPT - 9788419857170 - 2023 - RA-MA EDITORIAL

Diseño de páginas Web con XHTML, JavaScript y CSS - 9788499643830, 9788499640389 - 2014 - RA-MA EDITORIAL