|  |
| --- |
| Logo Solucion |

|  |
| --- |
| Curso On Line |

|  |
| --- |
| **Lenguaje XML (UF2217)** |

|  |
| --- |
| **Temario:** |
| **UNIDAD DIDÁCTICA 1. Definición de documentos XML**  1.1 Elementos.  1.2 Atributos.  1.3 Documentos bien formados.  1.4 Entidades.  1.5 Comentarios.  1.6 Inclusión de datos no XML.  1.7 Espacios de nombres.  **UNIDAD DIDÁCTICA 2. Validación mediante DTD**  2.1 Declaraciones de elementos:  2.1.1 PCDATA.  2.1.2 Elementos hijos.  2.1.3 Secuencias.  2.1.4 Número de hijos.  2.1.5 Opciones.  2.1.6 Paréntesis.  2.1.7 Contenido mixto.  2.1.8 Elementos vacíos.  2.1.9 ANY.  2.2 Declaraciones de atributo:  2.2.1 DATA.  2.2.2 NMTOKEN.  2.2.3 NMTOKENS.  2.2.4 Enumeración.  2.2.5 ID.  2.2.6 IDREF.  2.2.7 IDREFS.  2.2.8 ENTITY.  2.2.9 ENTITIES.  2.2.10 NOTATION.  2.3 Declaraciones de identidad general.  2.4 Entidades generales externas analizadas.  2.5 Notaciones y entidades exteriores sin analizar.  2.6 Entidades de parámetro.  2.7 Inclusión condicional.  **UNIDAD DIDÁCTICA 3. Esquemas XML**  3.1 Organización del documento.  3.2 Anotaciones.  3.3 Declaraciones de elementos.  3.4 Declaraciones de atributos.  3.5 Tipos complejos.  3.6 Elementos vacíos.  3.7 Uso de grupos.  3.8 Inclusión de declaraciones externas.  3.9 Modificación de declaraciones externas.  3.10 Importación de esquemas de otros espacios de nombre.  3.11 Tipos complejos derivados.  **UNIDAD DIDÁCTICA 4. Acceso a la información de documentos XML**  4.1 XPath.  4.2 XLink.  4.3 XPointer.  4.4 XQL.  **UNIDAD DIDÁCTICA 5. Transformación de documentos XML**  5.1 CSS.  5.2 XSL / XSL-FOXSLT.  **UNIDAD DIDÁCTICA 6. Otros lenguajes a utilizar con documentos XML**  6.1 XML Base.  6.2 XInclude.  6.3 XML Information Set.  **UNIDAD DIDÁCTICA 7. Aplicaciones del lenguaje XML**  7.1 XHTML.  7.2 REST.  7.3 XML-RPC.  7.4 SOAP. |