

INSTITUTO NACIONAL DE APRENDIZAJE

Curso: HTML5

Docente: Geovanna Miranda Arce

Actividad No. 1

Cognoscitivo: Valor 9%, Puntuación total: 15 puntos

Socio afectivo: Valor 1%, Puntuación total: 3 puntos

Indicaciones generales:

- Lea primero con cuidado todos los puntos que se indican en este documento.
- Realice cada uno de los puntos solicitados con mucha precaución.
- Sea ordenado en la elaboración de su ejercicio.
- El proyecto deberá ser cargado a la plataforma a más tardar el 14 de agosto a las 12:01 a.m. No se aceptarán actividades vía correo electrónico ni extemporáneos.
- Si se identifica copiado, los mismos serán descalificados.

Enunciado:

Una empresa de calzados muy famosa requiere presentar su facturación con un documento estructurado, para ello el Gerente de Sistemas le ha solicitado su colaboración para que diseñe la estructura de una factura de compra en un documento XML.

Instrucciones:

1. Cree el nodo principal o raíz “factura”.
2. Dentro del nodo “factura” cree nodo “cliente”.
3. Dentro del nodo “cliente” cree los nodos: “nombre” y “teléfono”.
4. Dentro del nodo “factura” cree el nodo “artículos”.
 - a. Cada artículo tiene un id como atributo, nodos: descripción, precio-unitario, precio-final, cantidad.
5. Cree un nodo a “factura” que se llame precio-total con el precio de venta al público.
 - a. Agregue los atributos a la factura: id y fecha.
6. Agregue al menos 3 elementos “artículos” en la estructura.

Recuerde:

1. Incluya la etiqueta para la versión de XML.
2. Sea ordenado con los tags (anidamiento)
3. Los atributos suelen ser para id y características que identifiquen el nodo.

Buenas prácticas:

- Use etiquetas en minúsculas y si la etiqueta tiene más de una palabra, repárelas con el símbolo -. Ejemplo: precio-unitario.
- Use nombres apropiados para nombrar las etiquetas, le agrega legibilidad al código.
- No utilice acentos en sus etiquetas para asegurar la compatibilidad.