

Practica 8

Selecciona todos los elementos <videojuego> que son hijos directos de <videojuegos>.

Selecciona todos los elementos <titulo> que son hijos directos de <videojuego>, dentro del contexto de <videojuegos>.

Selecciona el <titulo> de todos los <videojuego> cuyo título contiene la letra 'T'.

Selecciona el <titulo> de todos los <videojuego> cuyo atributo anyo es mayor o igual a 2000.

Selecciona el <titulo> de todos los <videojuego> cuyo género contiene la palabra 'SandBox'.

Selecciona el segundo <videojuego> dentro de <videojuegos>.

Selecciona el último <videojuego> dentro de <videojuegos>.

Selecciona el valor del atributo anyo de todos los <videojuego>.

Selecciona el texto dentro del elemento <titulo> para todos los <videojuego>.

Selecciona el <titulo> de todos los <videojuego> cuyo título contiene la letra 'G'.

Selecciona el <titulo> de todos los <videojuego> cuyo título contiene la secuencia de caracteres 'an'.

Selecciona todos los <videojuego> cuyo atributo anyo está en el rango de 1981 a 1990.

Calcula el promedio del valor del atributo anyo para todos los <videojuego>. (Nota: Esto es pseudo-código XPath 2.0, y algunas implementaciones pueden no soportarlo directamente).

Calcula la suma de todos los valores en el elemento <unidades-vendidas> de todos los <videojuego>.

Selecciona la longitud del texto dentro del elemento <genero> para todos los <videojuego>. (Nota: string-length() es una función de XPath 1.0).

Selecciona todos los <videojuego> cuyo valor en <unidades-vendidas> es menor a 20,000,000.

Selecciona el <titulo> del <videojuego> con el mayor número de unidades vendidas. (Nota: max() es una función de XPath 2.0).

Selecciona el valor del atributo PEGI de todos los <videojuego>.

Cuenta el número de <videojuego> cuyo atributo anyo es 2013.

Selecciona todos los <videojuego> cuyo atributo PEGI es 18.