**PRÁCTICA 9. TEÓRICO PRÁCTICA**

**Prueba las sentencias de actualización de eXist de teoría**

1. Insertar una zona en zonas.xml en la última posición

**update insert**

**<zona><cod\_zona>50</cod\_zona>**

**<nombre>Madrid-OESTE</nombre>**

**<director>Alicia Ramos Martín</director></zona>**

**into /zonas**

Interfaz de usuario gráfica, Texto

Descripción generada automáticamente

1. Insertar una cuenta en el documento sucursales.xml del tipo PENSIONES a la sucursal SUC1.

**update insert**

**<cuenta tipo="PENSIONES"><nombre>Alberto Morales</nombre><numero>30302900</numero>**

**<aportacion>5000</aportacion></cuenta>**

**into /sucursales/sucursal[@codigo="SUC1"]**

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Cambia la etiqueta director de la zona 50 y su contenido, en el documento zonas.xml por directora.

**update replace**

**/zonas/zona[cod\_zona=50]/director**

**with <directora> Pilar Martin Ramos </directora>**

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Cambia el nodo completo DEP\_ROW del departamento 10, por los nuevos datos y las etiquetas que escribamos.

**update replace /departamentos/DEP\_ROW[DEPT\_NO=10]**

**with**

**<DEPT\_ROW><DEPT\_NO>10</DEPT\_NO>**

**<DNOMBRE>NUEVO10</DNOMBRE>**

**<LOC>TALAVERA</LOC></DEPT\_ROW>**

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Cambia el apellido del empleado 7369 del documento empleados.xml por Alberto Montes Ramos.

**update value /EMPLEADOS/EMP\_ROW[EMP\_NO=7369]/APELLIDO with 'Alberto Montes Ramos'**

Imagen que contiene Logotipo

Descripción generada automáticamente

1. Cambia el atributo tipo de la primera cuenta de la sucursal SUC3 por NUEVOTIPO, del documento sucursales.xml.

**update value /sucursales/sucursal[@codigo='SUC3'] /cuenta[1]/@tipo with 'NUEVOTIPO'**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

1. Cambia el salario de los empleados del departamento 10, del documento empleados.xml, subirles 200.

**for $em in /EMPLEADOS/EMP\_ROW[DEPT\_NO=10]**

**let $sal:=$em/SALARIO**

**return update value $em/SALARIO**

**with data($sal)+200**

Texto

Descripción generada automáticamente

1. Elimina la zona con código 50, en el documento zonas.xml.

**update delete /zonas/zona[cod\_zona=50]**

1. Cambia de nombre el nodo EMP\_ROW del documento empleados.xml.

**update rename /EMPLEADOS/EMP\_ROW as 'fila\_emple'**

Texto

Descripción generada automáticamente