Página jsp que me devuelve todas las categorías en el formato xml del enunciado del ejercicio

```
String driver="com.mysql.jdbc.Driver";
String url="jdbc:mysql://localhost/sakila";
Connection conexion=null;
 try {
   Class.forName(driver);
   conexion=DriverManager.getConnection (url, "root", "") ;
   String sentenciaSQL="SELECT * FROM category";
   Statement estatement=conexion.createStatement();
   ResultSet rs=estatement.executeQuery(sentenciaSQL);
   String codigo="";
   String cate="";
    out.print("<categorias>");
    while (rs.next()) {
         codigo=rs.getString("category id");
          cate=rs.getString("name");
         out.print("<categoria>"
           + "<codigo>" +codigo +"</codigo>"
           + "<nombre>"+cate+"</nombre>"
           +"</categoria>");
    }
        out.print("</categorias>");
} catch (ClassNotFoundException e) {
   System.out.print("Controlador JDBC no encontrado: "+e.toString());
} catch (SQLException e) {
   System.out.print("Exception capturada de SQL: "+e.toString());
```