**UPDATE DEPARTAMENTO DJANGO**

* El siguiente reto, si queréis aceptarlo, es Modificar un departamento por su ID.
* Al modificar el departamento, volveremos a visualizar la lista de departamentos, es decir, haremos redirección

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

El contenido generado por IA puede ser incorrecto.

Creamos una página llamada **updatedepartamento.cshtml** y un método llamado **updateDepartamento()** en **views.py** y un **path**

**MODELS.PY**

***def* updateDepartamento(*self*, *numero*, *nombre*, *localidad*):**

**sql = "update DEPT set DNOMBRE=:p1, LOC=:p2 where DEPT\_NO=:p3"**

**cursor = *self*.*connection*.cursor()**

**cursor.execute(sql, (nombre, localidad, numero))**

**registros = cursor.*rowcount***

***self*.*connection*.commit()**

**cursor.close()**

**return registros**

Creamos la página **updatedepartamento.cshtml**

**<!DOCTYPE html>**

**<html lang*="en"*>**

**<head>**

**<meta charset*="UTF-8"*>**

**<meta name*="viewport"* content*="width=device-width, initial-scale=1.0"*>**

**<title>Document</title>**

**</head>**

**<body>**

**{% include 'pages/menu.html' %}**

**<h1>Update departamento</h1>**

**<form method*="post"*>**

**{% csrf\_token %}**

**<label>Id departamento</label>**

**<input type*="number"* name*="cajanumero"*/><br/>**

**<label>Nombre</label>**

**<input type*="text"* name*="cajanombre"*/><br/>**

**<label>Localidad</label>**

**<input type*="text"* name*="cajalocalidad"*/><br/>**

**<button>Update</button>**

**</form>**

**<h1 style*="color:*blue*"*>{{mensaje}}</h1>**

**</body>**

**</html>**

**VIEWS.PY**

***def* updateDepartamento(*request*):**

**if ('cajanumero' in request.POST):**

**servicio = ServiceDepartamentos()**

**numero = request.POST['cajanumero']**

**nombre = request.POST['cajanombre']**

**localidad = request.POST['cajalocalidad']**

**registros = servicio.updateDepartamento(numero, nombre, localidad)**

**context = {**

**"mensaje": "Registros modificados: " + *str*(registros)**

**}**

**return render(request, 'pages/updatedepartamento.html', context)**

**else:**

**return render(request, 'pages/updatedepartamento.html')**