#### **AUTENTICACIÓN Y USUARIOS**

## POST /api/user/register

```
Registro de usuario (solo ADMIN)
Headers:
Authorization: Bearer TOKEN_ADMIN

Body (JSON):
{
  "nombre": "Carlos",
  "apellidos": "Martínez",
  "email": "carlos@gmail.com",
  "password": "123456",
  "cargo": "Contador",
  "area": "ID_DEL_AREA",
  "rol": "empleado"
}
```

#### POST /api/user/login

Inicio de sesión de cualquier usuario

```
Body (JSON):
{
    "email": "carlos@gmail.com",
    "password": "123456"
}
```

#### **USUARIOS**

#### GET /api/user/listado/:page?

Obtener lista de usuarios paginada

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

#### GET /api/user/profile/:id

Ver perfil de un usuario por ID

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

#### PUT /api/user/update

Actualizar datos del usuario autenticado

```
Headers:
Authorization: Bearer TOKEN

Body (JSON):
{
  "nombre": "Carlos A.",
  "apellidos": "Martínez",
  "nick": "cmartinez"
}
```

### POST /api/user/subir

Subir imagen de avatar

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

Body (Form-Data): file0: [archivo .jpg/.png]

### GET /api/user/avatar/:file

Obtener imagen de avatar por nombre de archivo

#### PUT /api/user/password

Cambiar contraseña (empleado autenticado)

```
Headers:
```

```
Authorization: Bearer TOKEN
```

```
Body (JSON):
{
    "passwordActual": "123456",
    "nuevaPassword": "nueva123"
}
```

## ÁREAS

#### POST /api/area/crear

Crear nueva área (solo admin)

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

```
Body (JSON):
{
    "nombre": "Contabilidad"
}
```

#### GET /api/area/listar

Listar todas las áreas

#### GET /api/area/:id

Obtener detalles de un área y cantidad de empleados

#### DELETE /api/area/eliminar/:id

Eliminar un área (solo admin)

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

#### **PUBLICACIONES**

#### POST /api/publicacion/crear

Crear publicación

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

```
Body (JSON):
{
    "contenido": "Informe de avance..."
}
```

#### POST /api/publicacion/subir-imagen/:id

Subir imagen a publicación

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

Body (Form-Data): file0: [imagen.jpg]

### GET /api/publicacion/listar

Listar todas las publicaciones visibles

## **GET /api/publicacion/mias**

Listar publicaciones propias

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN

## DELETE /api/publicacion/eliminar/:id

Eliminar publicación (autor o admin)

Headers:

Authorization: Bearer TOKEN