

MÉTODO	DIRECCIÓN Y TIPO DE MÉTODO	BODY	RESPUESTA	
Cargar Usuarios	/usuarios/carga , POST	Recibe un XML con los datos de los usuarios. Se valida cada usuario, si es correcto se añade al listado de usuarios.	Si todo está bien: Usuarios cargados con éxito , status: 201 . Si hay errores: Error al cargar los usuarios , status: 404	
Obtener Usuarios JSON	/usuarios/json , GET	Retorna un JSON con la lista de usuarios, incluyendo id , nombre , correo , telefono , direccion y perfil .	Si todo está bien: usuarios , status: 200 . Si hay errores: Error al obtener los usuarios , status: 404	
Obtener Usuarios XML	/usuarios/xml , GET	Retorna un XML con la lista de usuarios, incluyendo id , pwd , nombre , correo , telefono , direccion y perfil .	Si todo está bien: XML con la lista de usuarios, status: 200 . Si hay errores: Error al obtener los usuarios , status: 404	
Login	/usuarios/login , POST	Recibe un JSON con el id y password del usuario. Si las credenciales son correctas, se retorna un	Si las credenciales son correctas: message : 'Bienvenido [nombre]', status: 200 . Si no, message :	

MÉTODO	DIRECCIÓN Y TIPO DE MÉTODO	BODY	RESPUESTA	
		mensaje de bienvenida.	'Credenciales inválidas'	
Estadísticas	/usuarios/estadistica , GET	Obtiene la cantidad de imágenes asociadas a cada usuario.	Si todo está bien: JSON con las estadísticas, status: 200 . Si hay errores: Error al obtener estadísticas , status: 404	
Cargar Imagen	/imagenes/carga/:id_usuario , POST	Recibe un XML con los datos de la imagen, valida los datos y la carga.	Si todo está bien: Imagen cargada correctamente , status: 200 . Si hay errores: Error al cargar la imagen , status: 404	
Mostrar Galería	/imagenes/galeria , GET	Retorna un JSON con la información de todas las imágenes, incluyendo id , nombre , matriz .	Si todo está bien: JSON con las imágenes, status: 200 . Si hay errores: Error al mostrar la galería , status: 404	
Editar Imagen	/imagenes/editar/:id_usuario , POST	Recibe un JSON con el id de la imagen y el filtro (1 para escala de grises, 2 para sepia). La imagen es editada y se	Si todo está bien: Imagen editada correctamente , status: 201 . Si hay errores: Error al editar la imagen , status: 404	

MÉTODO	DIRECCIÓN Y TIPO DE MÉTODO	BODY	RESPUESTA	
		retorna la nueva matriz.		