# Configuración avanzada de las operaciones de path

### OpenAPI operationId

!!! warning "Advertencia" Si no eres una persona "experta" en OpenAPI, probablemente no necesitas leer esto.

Puedes asignar el operationId de OpenAPI para ser usado en tu operación de path con el parámetro operation\_id.

En este caso tendrías que asegurarte de que sea único para cada operación.

 $\label{lines} Python \ hl\_lines="6" \{!../../docs\_src/path\_operation\_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!../../docs\_src/path\_operation\_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation\_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation\_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation_advanced\_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path\_operation_advanced_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path_operation_advanced_configuration/tutorial001.python \ hl\_lines="6" (!.../.../docs\_src/path_operation_advanced_configuration_advanced_configuration_advanced_configuration_advanced_con$ 

### Usando el nombre de la $funci\'on\ de\ la\ operaci\'on\ de\ path$ en el operation Id

Si quieres usar tus nombres de funciones de API como operationIds, puedes iterar sobre todos ellos y sobrescribir operation\_id de cada operación de path usando su APIRoute.name.

Deberías hacerlo después de adicionar todas tus operaciones de path.

Python hl\_lines="2 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 24" {!../../docs\_src/path\_operation\_adva!!! tip "Consejo" Si llamas manualmente a app.openapi(), debes actualizar el operationIds antes de hacerlo.

!!! warning "Advertencia" Si haces esto, debes asegurarte de que cada una de tus funciones de las operaciones de path tenga un nombre único.

Incluso si están en diferentes módulos (archivos Python).

### Excluir de OpenAPI

Para excluir una operación de path del esquema OpenAPI generado (y por tanto del la documentación generada automáticamente), usa el parámetro include\_in\_schema y asigna el valor como False;

Python hl\_lines="6" {!../../docs\_src/path\_operation\_advanced\_configuration/tutorial003.py

# Descripción avanzada desde el docstring

Puedes limitar las líneas usadas desde el docstring de una operación de path para OpenAPI.

Agregar un \f (un carácter de "form feed" escapado) hace que FastAPI trunque el output utilizada para OpenAPI en ese punto.

No será mostrado en la documentación, pero otras herramientas (como Sphinx) serán capaces de usar el resto.

Python hl\_lines="19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29" {!../../docs\_src/path\_operation\_advance}