

# Get

Actualmente no tenemos ningún método dentro del cliente. Vamos a definir el siguiente:

```
@Get("/get/{id}")
Avenger getById(@Path long id);
```

El parámetro de entrada al método llamado "id" deberá estar anotado con @Path y deberá coincidir con la variable del subrecurso, en este caso {id}.

Este método es el que nos permite recuperar un elemento de la API por id. Éste lo llamaremos desde el método anotado con @AfterViews:

```
@AfterViews
void afterInject() {
    restClient.getById(1);
}
```

Esto genera un error:

```
E/AndroidRuntime: FATAL EXCEPTION: main
    Process: com.example.openwebinar.myrestapplication, PID: 14324
    java.lang.RuntimeException: Unable to start activity ComponentIn
```

Ya que estamos bloqueando el hilo principal, por lo que Android no lo va a permitir. Para ello deberemos crear un método en background:

```
@AfterViews
void afterInject() {
    getById();
}

@Background
void getById() {
    Avenger a = restClient.getById(1);
    System.out.println("*****");
}
```

Y como resultado obtendremos:

```
I/System.out: *****
```