


Open Opened 2 days ago by  [Rubén Montero](#)

La tabla de multiplicar del 6

Resumen

- Crearemos una nueva función en `endpoints.py` dentro de nuestra `simplerest04app`
 - Devolverá una lista JSON con la tabla de multiplicar del **6**
- Lo *mapearemos* a la URL `/multiplication_table_six`

Descripción

Vamos a crear un *endpoint* que haga **calcule una tabla de multiplicar** y la devuelva como un sencillo JSON.

Para ello...

Añadamos una nueva función `def table_of_six()` a `endpoints.py`:

```
def table_of_six():  
    http_response = []  
    # En http_response vamos a insertar estos números:  
    # 6  
    # 12  
    # 18  
    # 24  
    # 30  
    # 36  
    # 42  
    # 48  
    # 54  
    # 60  
    return JsonResponse(http_response, safe=False)
```

Podemos **completar** la función superior usando un `for` [con un range](#):

¿Cómo lo **harás tú**?

`urls.py`

Como siguiente paso, *mapeamos* nuestro *endpoint* a la URL `/multiplication_table_six`:

```
urlpatterns = [  
    path('admin/', admin.site.urls),  
    path('health', endpoints.health_check),  
    path('multiplication_table_six', endpoints.table_of_six),  
]
```

¡Listo!

Tras lanzar (`manage.py runserver`) el servidor, ya podemos verificar:

- http://localhost:8000/multiplication_table_six

...en nuestro navegador.

Por último

Verifica que tu código pasa el *test* asociado a la tarea.

Haz `commit` y `push` para subir los cambios al repositorio.



[Rubén Montero @ruben.montero](#) changed milestone to [%Sprint 4](#) 2 days ago



[Ania Blanco @ania.blanco](#) mentioned in commit [7a303ce0](#) 7 hours ago