


Open · Opened 3 days ago by  **Rubén Montero**

Navidad

Resumen

- Crearemos un nuevo proyecto `XmasAPI` con un sencillo *endpoint* **GET**

Descripción

¿Has escrito tu carta a Papá Noel?

Y en caso de que lo hayas hecho, ¿a qué dirección la quieres mandar?

Es posible que Papá Noel no la reciba.

¿Qué hacemos?

¡Vamos a implementar un *endpoint* REST!

Así, Papá Noel en cuestión de milisegundos podrá enviar un **GET** HTTP y saber qué queremos.

La tarea

Se pide que:

- **Creas** un nuevo proyecto Django con `django-admin` dentro de la carpeta `apis/` del repositorio. Se llamará `XmasAPI`
- **Añadas** una `app` con el nombre que quieras, y modifies los archivos que creas oportuno para que al ejecutar `python manage.py runserver` se sirva el siguiente *endpoint*:

/v1/wishlist

GET

Resumen:

Recupera la información de la lista de regalos que quieres que te traiga Papá Noel.

Parámetros

(*Ninguno*)

Respuestas

Código	Descripción
200	Se devuelve la respuesta con claves JSON como en el ejemplo a continuación

Ejemplo de cuerpo de respuesta (200)

```
{
  "mensaje": "Hola, Papá Noel, he sido una persona excelente, trabajadora, estudiosa, amable y buena. Te envío mi lista de regalos",
  "regalos": [
    "PlayStation 8",
    "Ordenador i9 con gráfica potente",
    "Yoyó"
  ]
}
```

Notas

- El **contenido** de la respuesta es libre. Basta con que tenga:
 - Un mensaje, bajo la clave `"mensaje"`

- Una lista de *string*, bajo la clave `"regalos"`
- No hace falta que generes ningún modelo ni ninguna base de datos

¡Verifícalo!

Lanza el servidor y visita <http://localhost:8000/v1/wishlist>

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 5](#) 3 days ago