

Tp I.P. comisión 3

El proyecto consiste en la creación de un sitio web mediante la cual los usuarios podrán navegar a través de una galería de personajes de la serie “rick & morty” provenientes de una Api.

Se impletaron las siguientes líneas de código en el programa:

views.py

def home(request):

*Se utiliza la función importada getAllImages de services para llenar la lista con las imágenes provenientes de la Api

```
+ images = services.getAllImages()
```

* Utilizamos home view dentro de un print para imprimir dichas imágenes.

```
+ print("[home view]", images)
```

def exit(request):

*Se desloguea al usuario y lo regresa a la pantalla de imagenes

```
+ logout(request)
```

```
+ return redirect('home')
```

Services.py

*Se importa getAllImages desde transport.py para desarrollar getAllImages

```
+ from ..transport.transport import getAllImages as Transport_getAllImages
```

def getAllImages(input=None):

*Se utiliza el getAllImages importado para llenar la información json necesaria en json_collection

```
+ json_collection = Transport_getAllImages(input)
```

*Se utiliza la función fromRequestIntoCard de translator para que images utilice la información de json_collection y las convierta en cards para views.py

```
+ images = [translator.fromRequestIntoCard(obj) for obj in json_collection]
```

Home.html

*El téplate muestra tarjetas (cards) para cada personaje obtenido desde la Api, cada tarjeta presenta la imagen y el nombre del personaje, el estado si está vivo los bordes son verdes, si está muerto rojo y desconocido en naranja

```
+ <div class="card mb-3 ms-5
+     {% if img.status == "Alive" %} border-success
+     {% elif img.status == "Dead" %} border-danger
+     {% else %} border-warning
+     {% endif %}" >

+         {% if img.status == 'Alive' %} ● {{ img.status }}
+         {% elif img.status == 'Dead' %} ● {{ img.status }}
+         {% else %} ● {{ img.status }}
+         {% endif %}
```

*cambiamos true==Alive por img.status porque siempre daba false, se comparaba un booleano y una cadena esta condición nunca iba a ser verdadera.