

Agencia de
Aprendizaje
a lo largo
de la vida

DJANGO Reunión 13

Django: Templates - 2





Les damos la bienvenida

Vamos a comenzar a grabar la clase







Clase 13

Clase 14

Django: Templates - 2

- Etiquetas de condicionales y bucles
- Filter
- Tags (token csrf, now, url, etc)
- Comments

Django: Templates - 3

- Herencia de templates
- Plantilla base (distintas prácticas)
- Extend
- Bloques
- Estáticos: css, js, etc





¿Qué es DTL?

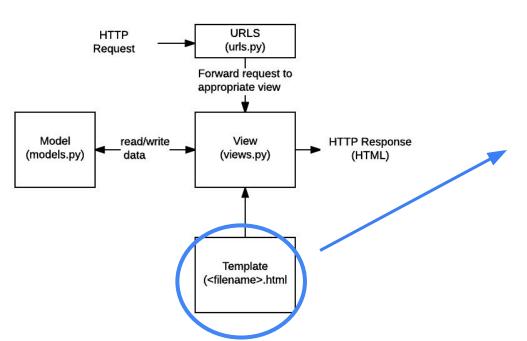
El Lenguaje de Plantillas de Django (Django Template Language) es un lenguaje que está diseñado para lograr un equilibrio entre potencia y facilidad. Está pensado para que aquellos que están acostumbrados a trabajar con HTML se sientan cómodos. Si tiene conocimiento de otros lenguajes de plantillas basadas en texto como Smarty o Jinja2, se sentirá como en casa con este lenguaje.







Recordemos



Se **enfoca** en cómo debe ser **mostrado** un documento. **NO** se programa lógica de negocio.





Variables

```
{{ variable}}
                                   Diccionario
         {{ my_dict.key }}
    {{ my_object.attribute }}
                                         Atributos de objeto
         {{ my_list.0 }}
Lista
```





Tags (etiquetas)

Simples



csrf_token:
{% csrf_token %}

Argumentos



```
url:
{% url 'nombre-url' v1 v2 %}

cycle:
style='color:{% cycle 'red' 'blue' %}'>
   item

include:
{% include "cac/template.html" %}
```

Apertura y Cierre





Tag: Filter

```
{% filter upper %}
  <h1>hola alejandro, como andas?</h1>
{% endfilter %}

{% filter first | upper %}
  <h1>hola alejandro, como andas?</h1>
{% endfilter %}
```



```
<h1>Hola {{ nombre|upper }}, como andas?</h1>
<h1>Hola {{ nombre|first|upper}}, como andas?</h1>
```





Tag: Comment

Comentarios

```
<h1>Buenas gente!</h1>
{% comment %}
<h1>Odio a todo el mundo</h1>
{% endcomment %}
```

Comentarios con descripción

```
<h1>Buenas gente!</h1>
{% comment "este era el mensaje original" %}
<h1>Odio a todo el mundo</h1>
{% endcomment %}
```

Comentarios pequeños

```
<h1>Hola gente{# los odio #}!</h1>
```







No te olvides de completar la asistencia y consultar dudas





Recordá:

- Revisar la Cartelera de Novedades.
- Hacer tus consultas en el Foro.

TODO EN EL AULA VIRTUAL