

Questionnaire

1. When do we use a **ModelForm** to build a form?

Cuando queremos crear un formulario basado en un modelo de la base de datos. Así, los campos del formulario se generan automáticamente según los campos del modelo.

2. When do we use a **Form class** to build a form?

Cuando necesitamos un formulario personalizado que no esté directamente ligado a un modelo de la base de datos.

3. Difference between the **get** and **post** method in the **Class Views**.

GET se usa para obtener datos y mostrar un formulario.

POST se usa para enviar datos al servidor, por ejemplo, al enviar un formulario.

4. Is the following code correct? Explain the reason.

```
<form method="post">
  <label for="username">Your name</label>
  <input id="username" name="username" type="text">
  <button>Send</button>
</form>
```

No es correcto porque las comillas en `method="post"` no son estándar. Deberían ser comillas normales (" en lugar de "). Además, en Django, dentro del formulario, falta `{% csrf_token %}` para protección contra ataques CSRF.

5. Which of the **Class Views** that we have studied can be used without a model?

`FormView`, `TemplateView`, y `View` pueden usarse sin un modelo porque no dependen directamente de la base de datos.

6. Indicate the differences between the **FormView** and the **CreateView**?

FormView se usa para manejar formularios en general, sin necesidad de estar ligados a un modelo.

CreateView es específica para crear objetos en la base de datos y requiere un modelo.

7. Is it necessary to have a **ModelForm** in order to use a **CreateView**? What is the advantage of using a **ModelForm** in this case?

No es obligatorio, pero es recomendable. La ventaja de usar un **ModelForm** es que simplifica la creación del formulario al generar automáticamente los campos basados en el modelo.