### Escribir una vista

Una función de vista recibe información de una solicitud, prepara los datos necesarios para generar una página y, a continuación, devuelve los datos al navegador. A menudo lo hace utilizando una plantilla que define el aspecto que tendrá la página.

El archivo *views.py* en *learning\_logs* se generó automáticamente cuando ejecutamos el comando python manage.py startapp. Esto es lo que hay ahora en *views.py*:

**views.py**

from django.shortcuts import render  
  
# Create your views here.

Actualmente, este archivo sólo importa la función render(), que renderiza la respuesta basándose en los datos proporcionados por views. Abre *views.py* y añade el siguiente código para la página de inicio:

from django.shortcuts import render  
  
def index(request):  
 """The home page for Learning Log."""  
 return render(request, 'learning\_logs/index.html')

Cuando una petición de URL coincide con el patrón que acabamos de definir, Django busca una función llamada index() en el archivo *views.py* . A continuación, Django pasa el objeto request a esta función de vista. En este caso, no necesitamos procesar ningún dato para la página, por lo que el único código de la función es una llamada a render(). La función render() pasa aquí dos argumentos: el objeto original request y una plantilla que puede utilizar para construir la página. Escribamos esta plantilla.

[anterior](c18_28.html)[Subtema 29 de 41: (Ver todo)](c18.html)[siguiente](c18_30.html)