

CODEPROJECT

Pruebas de Caja Blanca - Nube.

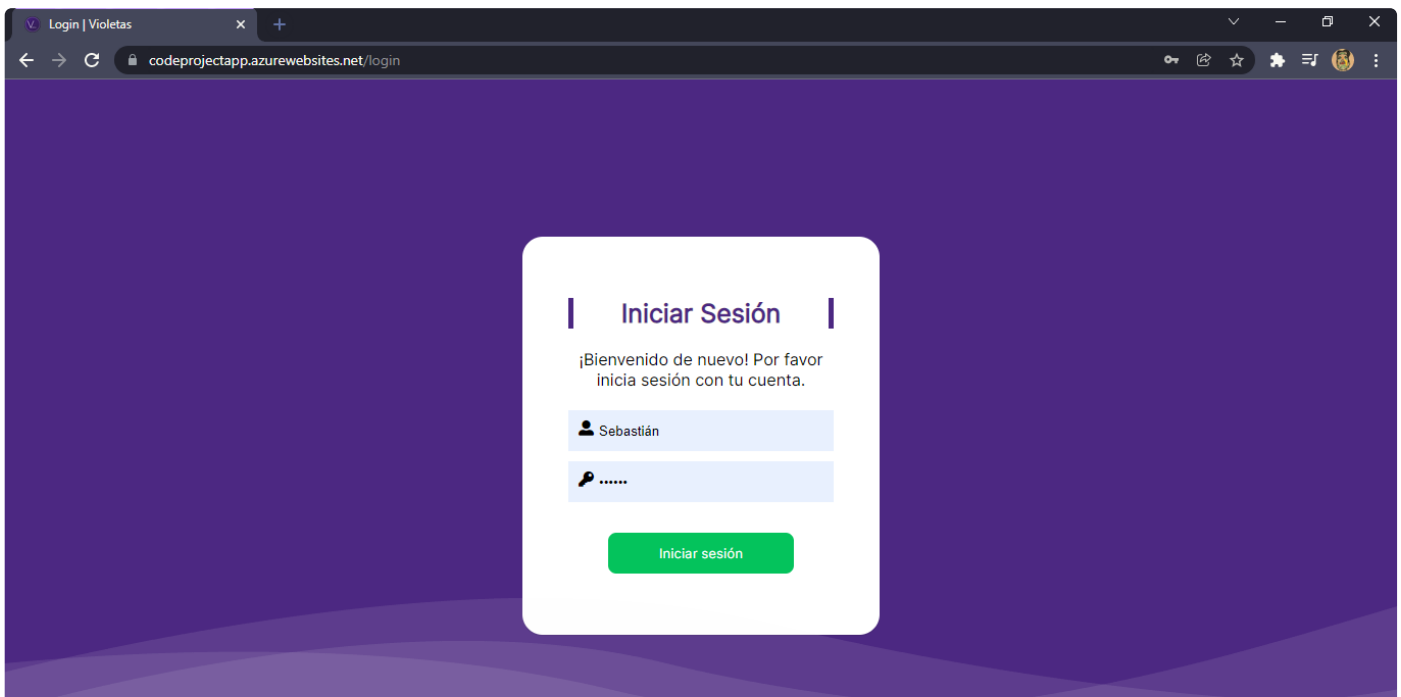
- Para realizar las pruebas de caja blanca, tomaremos como ejemplo el inicio de sesión del aplicativo. A continuación se muestra la función que se implementó para realizar la prueba.


views.py

```
1 def login_view(request):
2     if request.method == 'POST':
3         username = request.POST.get('username')
4         password = request.POST.get('password')
5         user = authenticate(username=username, password=password)
6         if user:
7             login(request)
8             messages.success(request, 'Bienvenido {}'.format(user.username))
9             return redirect('dashventas')
10        else:
11            messages.error(request, 'Usuario o contraseña incorrecta')
12        return render(request, 'login.html', {
13    })
```

```
1 path('login', views.login_view, name='login')
```

- Al dirigirnos al sitio oficial **codeprojectapp.azurewebsites.net/login**, podemos ver que se nos será redireccionados al login.



- 
- Con esto podemos inferir que tanto la vista como la función del logeo están correctamente elaboradas. Si modificásemos alguna línea de la función, automáticamente el servidor caería.