

Permisos en Django

Django automáticamente crea permisos básicos (add, change, delete, view) para cada modelo, pero se puede agregar permisos personalizados.

```
class Order(models.Model):
    nombre = models.CharField(max_length=100, verbose_name='Nombre')
    direccion = models.CharField(max_length=200, verbose_name='Dirección')
    total = models.DecimalField(verbose_name='Total', max_digits=10, decimal_places=2)
    correo = models.EmailField(verbose_name='Email')
    fecha = models.DateTimeField(auto_now_add=True)

    You, 1 second ago | 2 authors (franvazgom and one other)

    class Meta:
        verbose_name = 'Pedido'
        verbose_name_plural = 'Pedidos'
        ordering = ['-fecha']
        permissions = [
            ('can_edit_order', 'can edit order'),
        ]
```

Los permisos se pueden asociar a una clase

```
24 @method_decorator(login_required(login_url='/accounts/login/'), name='dispatch')
25 @method_decorator(permission_required('services.can_edit_order', login_url='/accounts/login/'), name='dispatch')
    You, 7 days ago | 2 authors (You and one other)
26 class ServiceCreateOrder(CreateView):
27     form_class = OrderForm
28     template_name = 'services/order_client.html'
29     success_url = reverse_lazy('services:success_order')
```

Los permisos se pueden asociar a un método

```
@permission_required('services.can_edit_order', login_url='/accounts/login/')
def order_request(request):
    order = list()
    total = 0
    if request.method == 'POST':
        data_order = request.POST['data_order']
```

Asociar permisos a grupos desde el administrador

Añadir grupo

Nombre:	<input type="text" value="GRUPO 1"/>
Permisos:	<div><div>permisos Disponibles ⓘ</div><div><input type="text" value="order"/></div><div></div></div> <div>permisos elegidos ⓘ</div> <div><input type="text" value="Filtro"/></div> <div>Services Pedido can edit order</div>

Asociar permisos de manera individual desde el administrador

is grupos a los que pertenece este usuario. Un usuario tendrá todos los permisos asignados a cada uno de sus grupos. Mantenga presionado "Control" o "Comando" en una Mac, para selecc

permisos de usuario Disponibles ?	permisos de usuario elegidos ?
<div><div>Q</div><div>Filtro</div></div>	<div><div>Q</div><div>Filtro</div></div>
<div>Administración entrada de registro Can add log entry</div> <div>Administración entrada de registro Can change log entry</div> <div>Administración entrada de registro Can delete log entry</div> <div>Administración entrada de registro Can view log entry</div>	<div>Services Pedido can edit order</div>