// IN SETTINGS

#media config  
MEDIA\_ROOT = os.path.join(BASE\_DIR, 'media/')  
MEDIA\_URL = '/media/'

// IN MODEL use that for get url image in template

def get\_image(self):  
 if self.image:  
 return '{}{}'.format(MEDIA\_URL, self.image)  
 return '{}{}'.format(STATIC\_URL, 'img/empty.png')

#Print image in template

<img src="{{ obj.get\_image }}" class="img-fluid d-block mx-auto" style="width: 20px; height: 20px;">

// IN URLS, we need add that to main URLS.PY to read URL MEDIA FILES in templates

from django.conf import settings  
from django.conf.urls.static import static  
urlpatterns += static(settings.MEDIA\_URL, document\_root=settings.MEDIA\_ROOT)

// IN TEMPLATE we need specific the enctype for MEDIAs

<form action="." method="POST" enctype="multipart/form-data">

#Todo ese codigo de arriba funciona en el metodo POST sin modificar el metodo

MEDIA\_FILES + AJAX

* Si Modificamos la forma de enviar el parametro. Con FormData.

$('form').on('submit', function (e) {  
 e.preventDefault();  
 //aquí hacemos referencia al formulario  
 //Esto obtiene a forma de diccionario todos los datos del formulario  
 //Serializa los datos obtenidos del formulario  
 //var parameters = $(this).serializeArray();  
 //El formdata incluye los archivos FILES, Le pasamos el formulario como argumento  
 var parameters = new FormData(this);  
 // new FormData($('form')[0]) -> Si tenemos varios formularios y queremos escoger 1  
 //parameters.forEach((key,value)=>console.log(key+':'+value)); -> si queremos iterar cada valor  
 submit\_with\_ajax(***window***.location.pathname,'Notificación','¿Estás seguro de que deseas realizar la siguiente acción?',parameters, function(){  
 ***location***.href = '{{ list\_url }}'  
 });  
 });

* Para instanciar el formulario, debemos usar, ya que así obtiene el REQUEST.FILES y REQUEST.POST

def post(self, request, \*kargs, \*\*kwargs):  
 data = {}  
 try:  
 action = request.POST['action']  
 if action == 'add':  
 form = self.get\_form()  
 data = form.save()  
 else:  
 data['error'] = 'No ha ingresado ninguna opción'  
 except Exception as e:  
 data['error'] = str(e)  
 return JsonResponse(data)

* Dentro del ajax especificamos el **processData** y **contentType**

$.ajax({  
 url: url, //window.location.pathname  
 type: 'POST',  
 data: parameters,  
 dataType: 'json',  
 /\* Esto se agrega al momento de enviar FILES en el formulario \*/  
 //Para que los datos enviados se transformen en un string  
 processData: false,  
 //Que no configure el tipo de dato recibido del servidor  
 contentType: false,  
}).done(function (data) {