Les fiches de postes". Cette fonctionnalité permettra de créer, gérer et consulter les fiches de postes pour chaque emploi dans l'organisation.

Voici le code détaillé :

1. Modèles (ajoutez ceci à models.py) :

from django.db import models

from employe.models import Employe

class FichePoste(models.Model):

titre = models.CharField(max\_length=200)

departement = models.CharField(max\_length=100)

superieur\_hierarchique = models.CharField(max\_length=200)

missions\_principales = models.TextField()

activites\_principales = models.TextField()

competences\_requises = models.TextField()

formation\_requise = models.TextField()

experience\_requise = models.TextField()

date\_creation = models.DateField(auto\_now\_add=True)

date\_mise\_a\_jour = models.DateField(auto\_now=True)

def \_\_str\_\_(self):

return self.titre

class EmployePoste(models.Model):

employe = models.ForeignKey(Employe, on\_delete=models.CASCADE)

fiche\_poste = models.ForeignKey(FichePoste, on\_delete=models.CASCADE)

date\_attribution = models.DateField(auto\_now\_add=True)

def \_\_str\_\_(self):

return f"{self.employe.nom} - {self.fiche\_poste.titre}"

1. Formulaires (ajoutez ceci à forms.py) :

from django import forms

from .models import FichePoste, EmployePoste

class FichePosteForm(forms.ModelForm):

class Meta:

model = FichePoste

fields = ['titre', 'departement', 'superieur\_hierarchique', 'missions\_principales',

'activites\_principales', 'competences\_requises', 'formation\_requise',

'experience\_requise']

widgets = {

'missions\_principales': forms.Textarea(attrs={'rows': 4}),

'activites\_principales': forms.Textarea(attrs={'rows': 4}),

'competences\_requises': forms.Textarea(attrs={'rows': 4}),

'formation\_requise': forms.Textarea(attrs={'rows': 4}),

'experience\_requise': forms.Textarea(attrs={'rows': 4}),

}

class EmployePosteForm(forms.ModelForm):

class Meta:

model = EmployePoste

fields = ['employe', 'fiche\_poste']

1. Vues (ajoutez ceci à views.py) :

from django.shortcuts import render, redirect, get\_object\_or\_404

from django.contrib import messages

from .models import FichePoste, EmployePoste

from .forms import FichePosteForm, EmployePosteForm

def liste\_fiches\_poste(request):

fiches = FichePoste.objects.all().order\_by('titre')

return render(request, 'gpec/liste\_fiches\_poste.html', {'fiches': fiches})

def ajouter\_fiche\_poste(request):

if request.method == 'POST':

form = FichePosteForm(request.POST)

if form.is\_valid():

form.save()

messages.success(request, "Fiche de poste ajoutée avec succès.")

return redirect('liste\_fiches\_poste')

else:

form = FichePosteForm()

return render(request, 'gpec/ajouter\_fiche\_poste.html', {'form': form})

def detail\_fiche\_poste(request, fiche\_id):

fiche = get\_object\_or\_404(FichePoste, id=fiche\_id)

employes = EmployePoste.objects.filter(fiche\_poste=fiche)

return render(request, 'gpec/detail\_fiche\_poste.html', {'fiche': fiche, 'employes': employes})

def modifier\_fiche\_poste(request, fiche\_id):

fiche = get\_object\_or\_404(FichePoste, id=fiche\_id)

if request.method == 'POST':

form = FichePosteForm(request.POST, instance=fiche)

if form.is\_valid():

form.save()

messages.success(request, "Fiche de poste modifiée avec succès.")

return redirect('detail\_fiche\_poste', fiche\_id=fiche.id)

else:

form = FichePosteForm(instance=fiche)

return render(request, 'gpec/modifier\_fiche\_poste.html', {'form': form, 'fiche': fiche})

def attribuer\_poste(request):

if request.method == 'POST':

form = EmployePosteForm(request.POST)

if form.is\_valid():

form.save()

messages.success(request, "Poste attribué avec succès.")

return redirect('liste\_fiches\_poste')

else:

form = EmployePosteForm()

return render(request, 'gpec/attribuer\_poste.html', {'form': form})

1. URLs (ajoutez ceci à urls.py) :

from django.urls import path

from . import views

urlpatterns = [

# ... autres URLs ...

path('gpec/fiches-poste/', views.liste\_fiches\_poste, name='liste\_fiches\_poste'),

path('gpec/ajouter-fiche-poste/', views.ajouter\_fiche\_poste, name='ajouter\_fiche\_poste'),

path('gpec/fiche-poste/<int:fiche\_id>/', views.detail\_fiche\_poste, name='detail\_fiche\_poste'),

path('gpec/modifier-fiche-poste/<int:fiche\_id>/', views.modifier\_fiche\_poste, name='modifier\_fiche\_poste'),

path('gpec/attribuer-poste/', views.attribuer\_poste, name='attribuer\_poste'),

]

1. Templates :
   1. liste\_fiches\_poste.html :

{% extends 'base.html' %}

{% block content %}

<h1>Fiches de Poste</h1>

<a href="{% url 'ajouter\_fiche\_poste' %}" class="btn btn-primary mb-3">Ajouter une fiche de poste</a>

<a href="{% url 'attribuer\_poste' %}" class="btn btn-secondary mb-3">Attribuer un poste</a>

<table class="table">

<thead>

<tr>

<th>Titre du poste</th>

<th>Département</th>

<th>Actions</th>

</tr>

</thead>

<tbody>

{% for fiche in fiches %}

<tr>

<td>{{ fiche.titre }}</td>

<td>{{ fiche.departement }}</td>

<td>

<a href="{% url 'detail\_fiche\_poste' fiche.id %}" class="btn btn-info btn-sm">Détails</a>

<a href="{% url 'modifier\_fiche\_poste' fiche.id %}" class="btn btn-warning btn-sm">Modifier</a>

</td>

</tr>

{% empty %}

<tr>

<td colspan="3">Aucune fiche de poste trouvée.</td>

</tr>

{% endfor %}

</tbody>

</table>

{% endblock %}

* 1. ajouter\_fiche\_poste.html :

{% extends 'base.html' %}

{% block content %}

<h1>Ajouter une Fiche de Poste</h1>

<form method="post">

{% csrf\_token %}

{{ form.as\_p }}

<button type="submit" class="btn btn-primary">Enregistrer</button>

</form>

{% endblock %}

* 1. detail\_fiche\_poste.html :

{% extends 'base.html' %}

{% block content %}

<h1>{{ fiche.titre }}</h1>

<div class="card mb-3">

<div class="card-body">

<h5 class="card-title">Détails du poste</h5>

<p><strong>Département :</strong> {{ fiche.departement }}</p>

<p><strong>Supérieur hiérarchique :</strong> {{ fiche.superieur\_hierarchique }}</p>

<p><strong>Missions principales :</strong> {{ fiche.missions\_principales|linebreaks }}</p>

<p><strong>Activités principales :</strong> {{ fiche.activites\_principales|linebreaks }}</p>

<p><strong>Compétences requises :</strong> {{ fiche.competences\_requises|linebreaks }}</p>

<p><strong>Formation requise :</strong> {{ fiche.formation\_requise|linebreaks }}</p>

<p><strong>Expérience requise :</strong> {{ fiche.experience\_requise|linebreaks }}</p>

<p><strong>Date de création :</strong> {{ fiche.date\_creation }}</p>

<p><strong>Dernière mise à jour :</strong> {{ fiche.date\_mise\_a\_jour }}</p>

</div>

</div>

<h2>Employés occupant ce poste</h2>

<ul>

{% for employe\_poste in employes %}

<li>{{ employe\_poste.employe.nom }} {{ employe\_poste.employe.prenom }} (depuis le {{ employe\_poste.date\_attribution }})</li>

{% empty %}

<li>Aucun employé n'occupe actuellement ce poste.</li>

{% endfor %}

</ul>

<a href="{% url 'modifier\_fiche\_poste' fiche.id %}" class="btn btn-warning">Modifier la fiche de poste</a>

<a href="{% url 'liste\_fiches\_poste' %}" class="btn btn-secondary">Retour à la liste</a>

{% endblock %}

* 1. modifier\_fiche\_poste.html :

{% extends 'base.html' %}

{% block content %}

<h1>Modifier la Fiche de Poste : {{ fiche.titre }}</h1>

<form method="post">

{% csrf\_token %}

{{ form.as\_p }}

<button type="submit" class="btn btn-primary">Enregistrer les modifications</button>

</form>

{% endblock %}

* 1. attribuer\_poste.html :

{% extends 'base.html' %}

{% block content %}

<h1>Attribuer un Poste à un Employé</h1>

<form method="post">

{% csrf\_token %}

{{ form.as\_p }}

<button type="submit" class="btn btn-primary">Attribuer le poste</button>

</form>

{% endblock %}

N'oubliez pas d'effectuer les migrations après avoir ajouté ces nouveaux modèles :

python manage.py makemigrations

python manage.py migrate

Cette implémentation vous permet de :

1. Créer et gérer des fiches de poste détaillées
2. Consulter la liste de toutes les fiches de poste
3. Voir les détails d'une fiche de poste spécifique
4. Modifier une fiche de poste existante
5. Attribuer des postes aux employés

Assurez-vous d'ajouter un lien vers cette nouvelle fonctionnalité dans votre dashboard GPEC ou dans le menu de navigation principal.

Cette fonctionnalité vous donnera un outil complet pour gérer les fiches de poste de votre organisation, ce qui est essentiel pour la définition claire des rôles et responsabilités, le recrutement, et la gestion des performances.