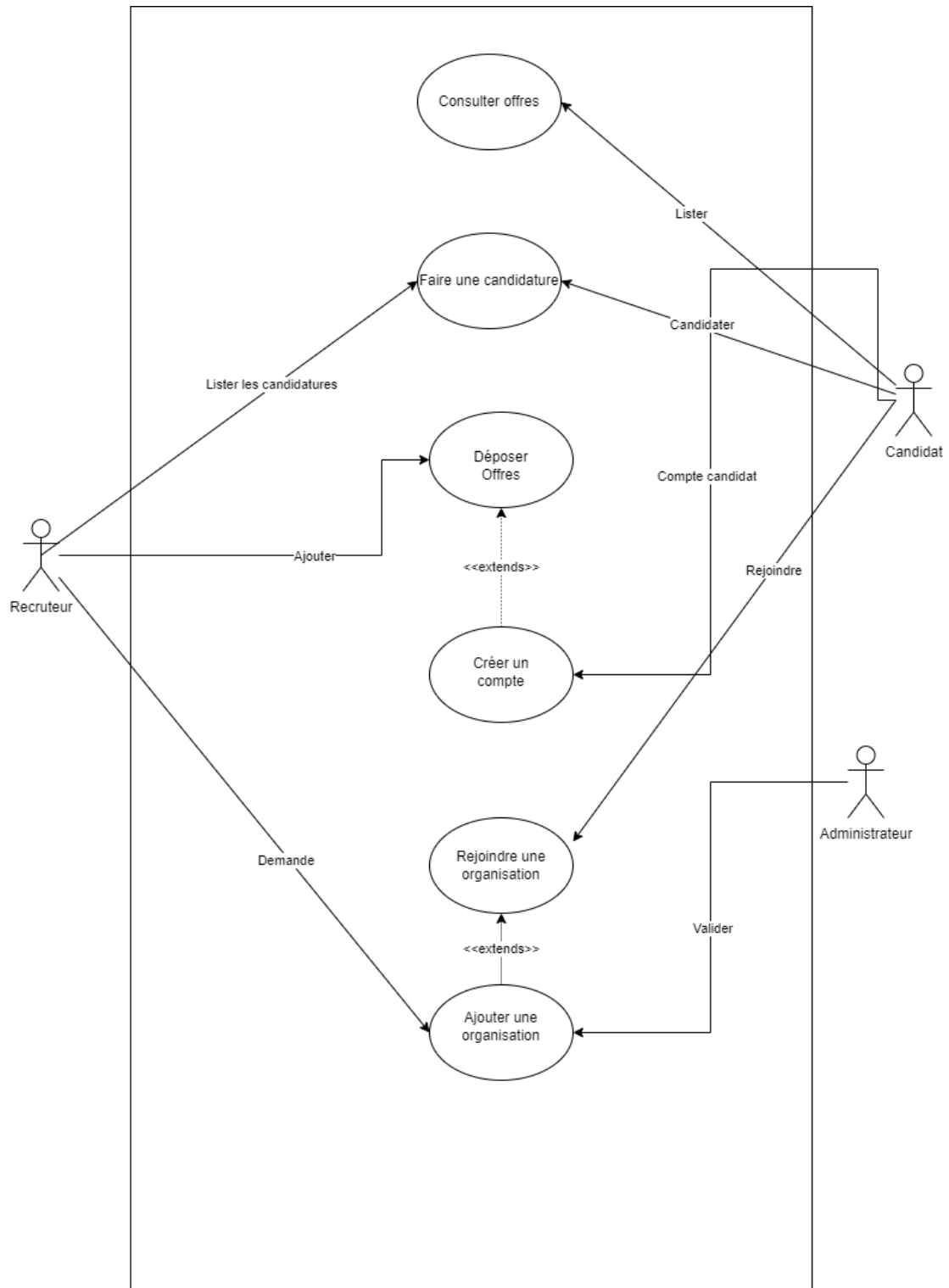


## **Projet AI16**

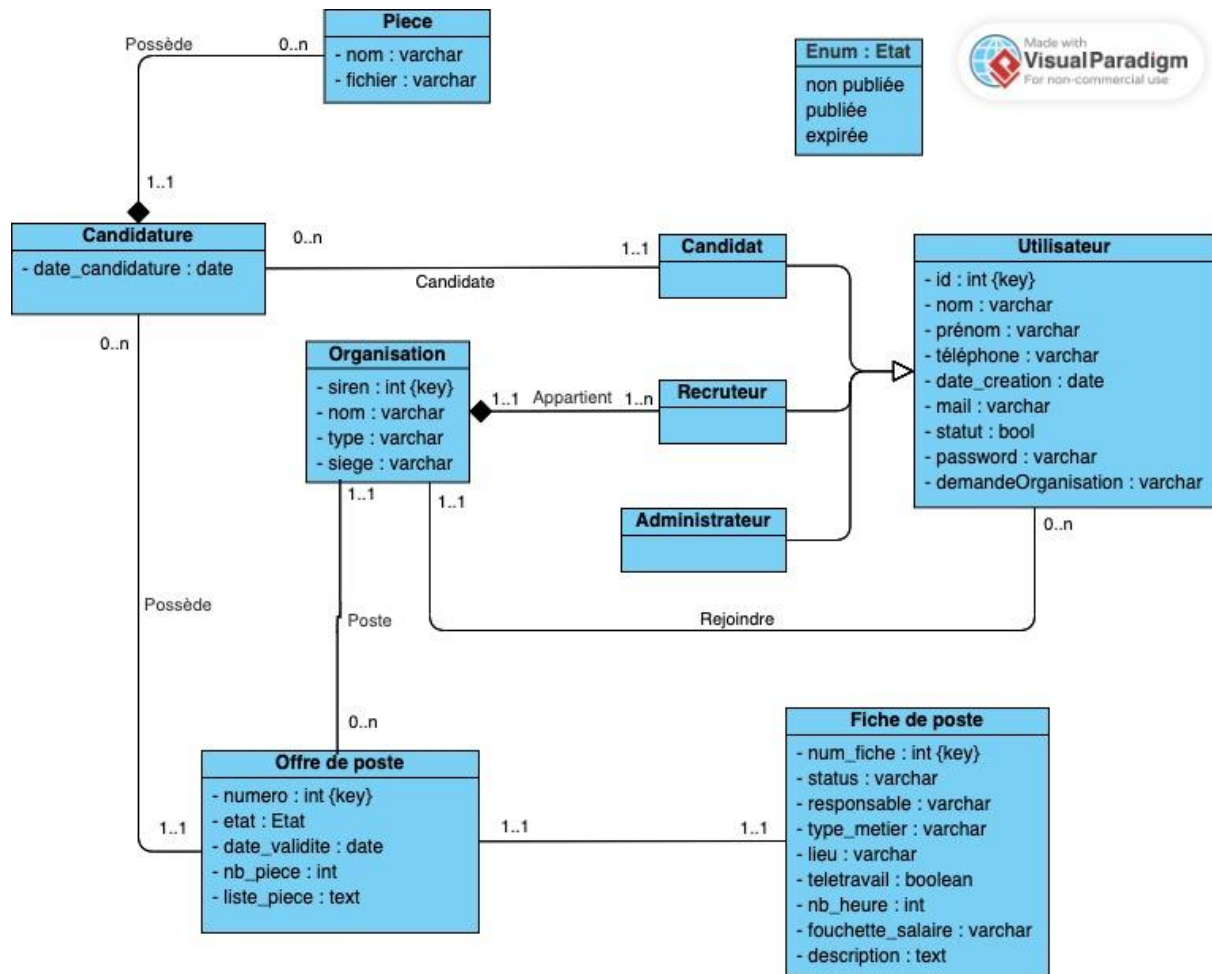
Baptiste BUVRON

Soudarsane TILLAI

### **Use case**



## MCD :



## MLD :

**Utilisateur**(#mail : varchar, nom : varchar, prenom : varchar, téléphone : varchar, date\_creation : date, statut : boolean, password : varchar, type : {'Candidat', 'Recruteur', 'Administrateur'}, demandeOrganisation : {'En cours', 'accepté', 'refusé'}, siren=>Organisation)

Avec (siren NOT NULL AND Utilisateur.type = 'Recruteur')

**Organisation**(#siren : int, nom : varchar, type : varchar, siege : varchar)

**Candidature**(date\_candidature : date, #candidat => Utilisateur, #poste => OffreDePoste)

Avec (candidat, poste) couple formant la clé primaire

Avec Candidature.candidat references Utilisateur.type = 'Candidat'

**OffreDePoste**(#numero : int, etat : {'non publiée', 'publiée', 'expiré'}, date\_validite : date, nb\_piece : int, liste\_pieces : text, siren => Organisation, fiche => FicheDePoste)

*Avec siren unique*

**FicheDePoste**(#numero : int, status : varchar, responsable : varchar, type\_metier : varchar, lieu : varchar, teletravail : boolean, nbheure : int, fouchette\_salaire : varchar, description : text)

**Piece**(#id : int, nom : varchar, fichier : varchar, candidature => Candidature)

**IHM:**

<https://docs.google.com/presentation/d/1oitp9ciRCZADbKv5kE6ydCwNZuHSI4gV6pmGMRdnKno/edit?usp=sharing>