

# Rendu projet informatique

Groupe : LEVI-VALENSIN Alexandre ; SAADALLAH Rayane ; BARON-CRUS Thomas

## 1. MCD et MLD :

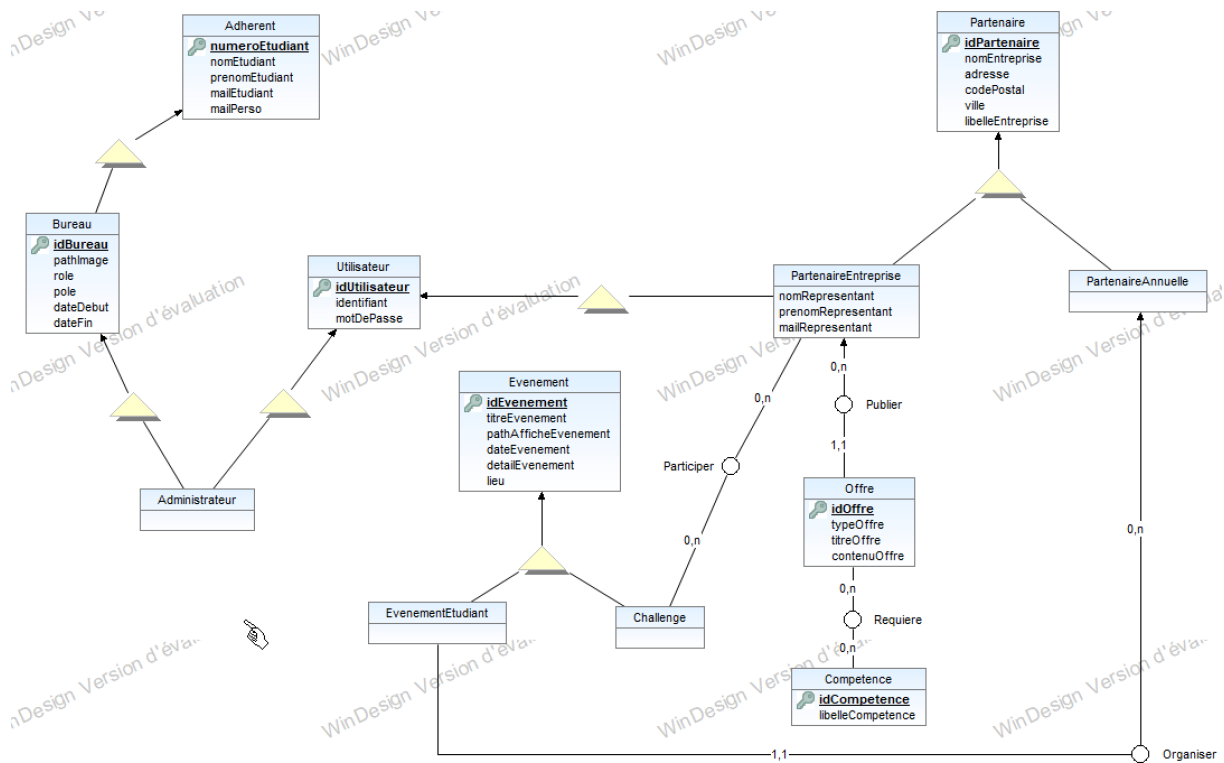


Figure 1 : MCD

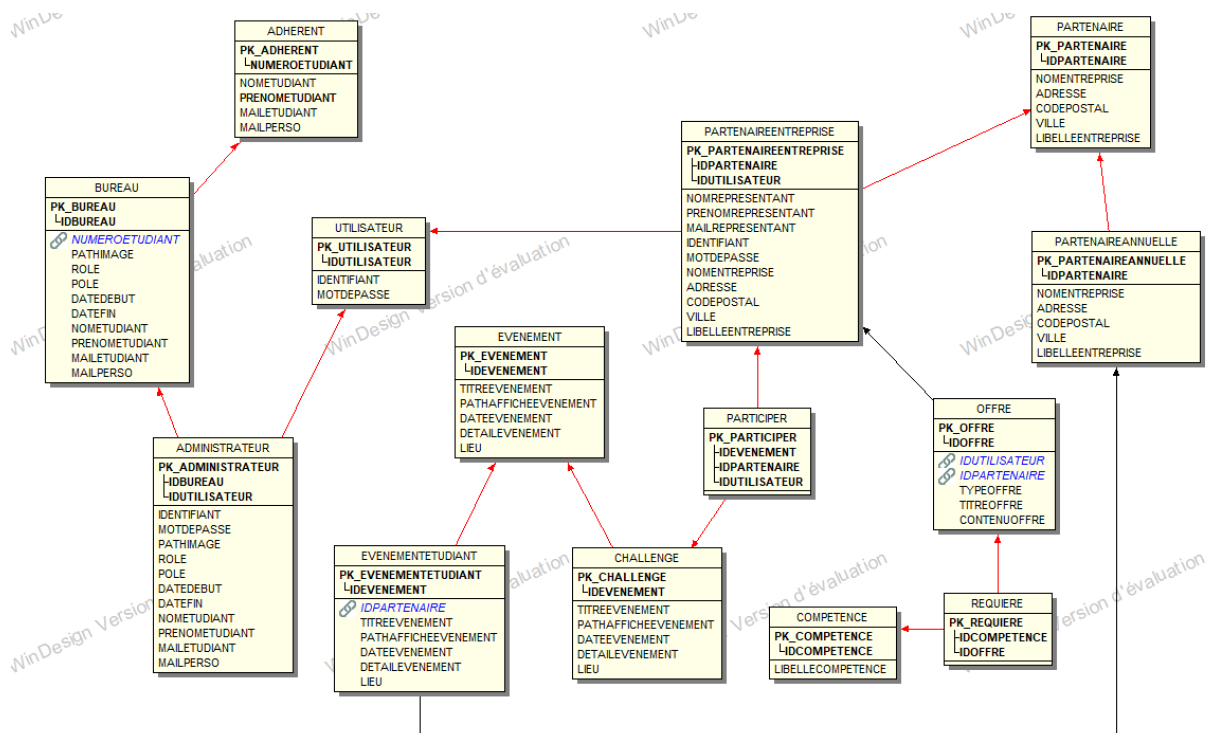


Figure 2 : MLD

## 2. Quelques requêtes SQL :

```
1 -- Recupérer la liste des offres d'une entreprise, comme par exemple Atos :
2 select * from Offre where idPartenaire = (
3     select idPartenaire from PartenaireEntreprise where nomEntreprise = 'Atos'
4 );
5
6 -- Recupérer la liste des offres de stages :
7 select * from Offre where TypeOffre = 'Stage' ;
8
9 -- Recupérer les noms des entreprises qui ont participé à la soirée "blind test" :
10 select nomEntreprise from PartenaireEntreprise where idPartenaire in (
11     select idPartenaire from Participer natural join (select idEvenement from Challenge where titreEvenement = 'Miage X Entreprises : Blind Test')
12 );
13
14 -- Recupérer les noms des entreprises qui ont participé à la soirée poker :
15 select nomEntreprise from PartenaireEntreprise where idPartenaire in (
16     select idPartenaire from Participer natural join (select idEvenement from Challenge where titreEvenement = 'Miage X Entreprises : Soirée Poker')
17 );
18
19 -- Recupérer les offres qui requière comme compétence "Oracle" :
20 select * from offre where idOffre in (
21     select idOffre from Requierer natural join (select * from Competence where libelleCompetence = 'Oracle')
22 );
23
24 -- Effectuer la connexion d'un utilisateur : id = "atos" ; mdp = "test" :
25 select * from Utilisateur where identifiant = 'atos' and motdepasse = 'atos' ;
26
27 -- Rechercher un adhérent par son numéro étudiant :
28 select * from Adherent where numeroEtudiant = 2197184 ;
29
30 -- Obtenir tout les membres du bureau actif à ce jour :
31 select * from Bureau where dateFin is null ;
32
33 -- Récuperer les offres contenant un mot clé x dans le contenu d'une offre, pour illustrer
34 -- cherchons les offres contenant le terme "analyste developpeur" :
35 select * from offre where contenuOffre like '%analyste developpeur%' ;
```

Figure 3 : Requêtes SQL

## 3. Maquettes du site :

Nous avons fait quelques screenshots des différentes pages mais le rendu n'est pas terrible. Vous pourrez prendre le temps de les consulter via le dossier « template », il suffit juste d'ouvrir le « home.html » et de naviguer, mais tout n'est pas fonctionnelle.



Figure 4 : Page d'accueil

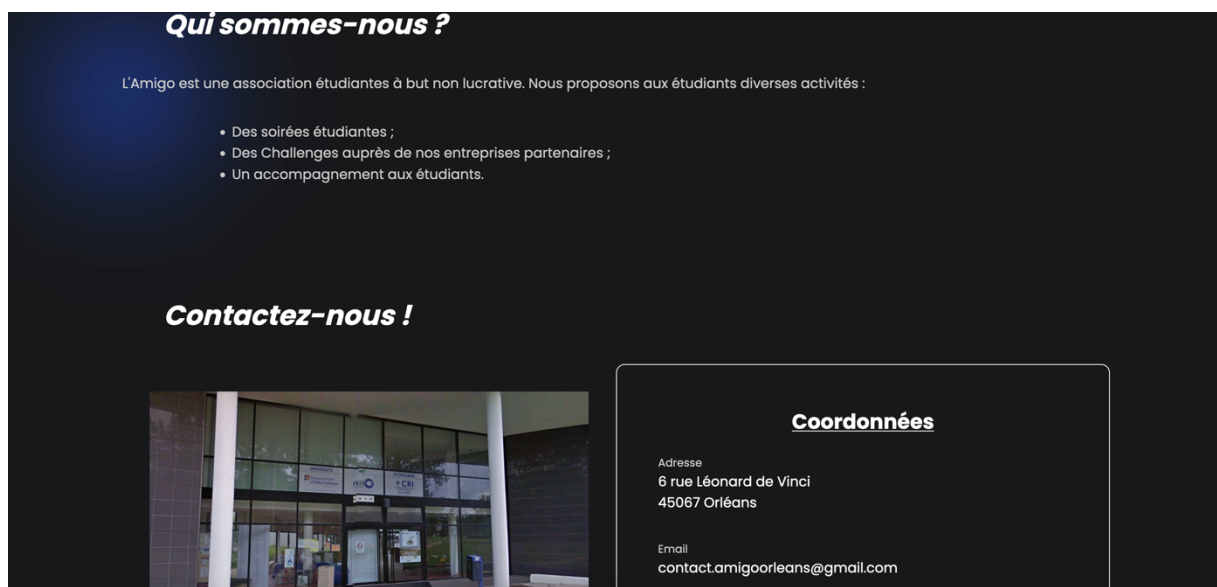


Figure 5 : Page Présentation

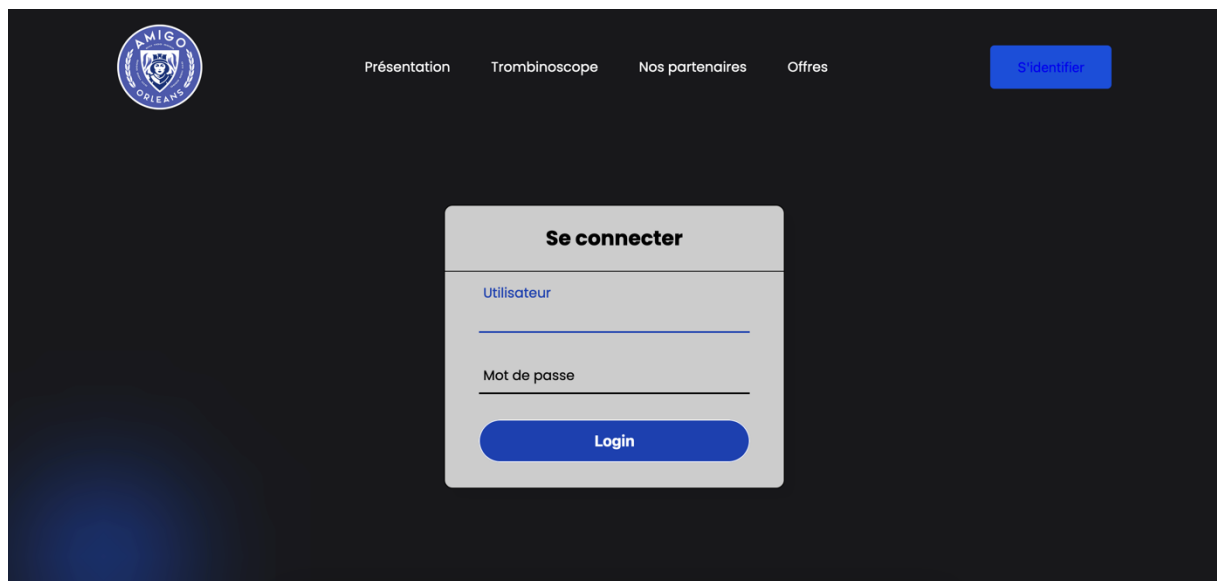


Figure 6 : Page de Connexion



Figure 7 : Page des Partenaires



Figure 8 : Page Trombinoscope

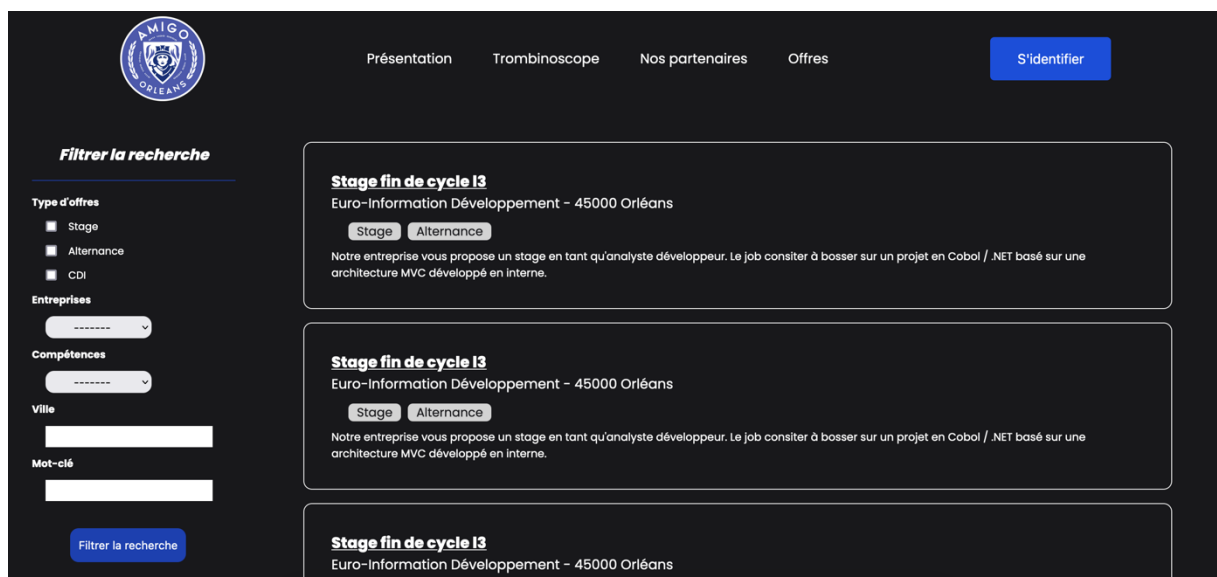


Figure 9 : Page des Offres