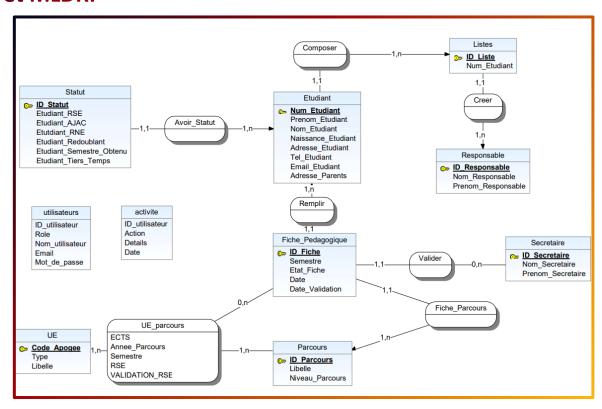
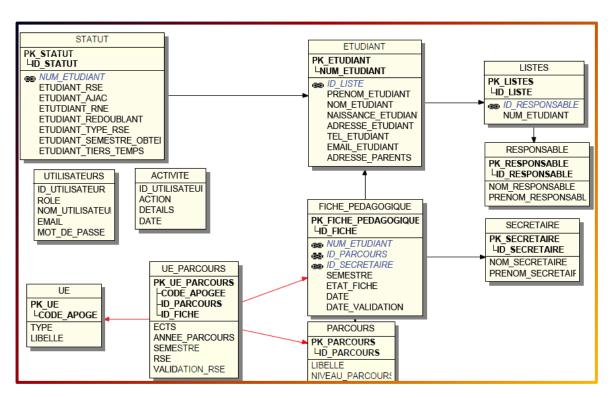
Rapport

Membres du groupe P13 :

SEHOUL Taha EL-IDRISSI Mohamed CHRAYAH Omar SAIAH Nadir

MCD et MLDR:





Liste des tables :
STATUT
ETUDIANT
LISTES
RESPONSABLE
SECRETAIRE
FICHE_PEDAGOGIQUE
UE
PARCOURS
UE_PARCOURS
UTILISATEURS
ACTIVITE

Nous avons rajouté :

La table `Utilisateurs` pour nous permettre de distinguer entre l'étudiant, la secrétaire et le responsable, après s'être connecté sur la page d'accueil.

La table `Activité` pour nous donner l'activité de chaque utilisateur, avec la date, les actions effectuées et les détails, une sorte d'historique.

Quelques requêtes :

Obtenir les informations personnelles d'un étudiant :

SELECT NUM_ETUDIANT, PRENOM_ETUDIANT, NAISSANCE_ETUDIANT, ADRESSE_ETUDIANT, TEL_ETUDIANT, EMAIL_ETUDIANT **FROM** etudiant;

La liste des étudiants inscrit par années:

```
\begin{tabular}{ll} \textbf{SELECT} \ Distinct \ Num\_Etudiant \ , \ Nom\_Etudiant \ , \ Prenom\_Etudiant \ \ \textbf{FROM} \ etudiant \ \ \textbf{where} \ \\ NUM\_ETUDIANT \end{tabular}
```

IN

(select NUM_ETUDIANT from fiche_pedagogique where (date_fiche) >= cast("2018-09-01" as date)

and (date_fiche)<=cast("2019-07-31" as date))

ORDER BY Num_Etudiant ASC;

La liste des étudiants AJAC:

SELECT NUM_ETUDIANT FROM statut **WHERE** etudiant_ajac = 'TRUE';

La liste des fiches validées et non validées ainsi que les étudiants n'ayant pas remplis leur fiche:

```
SELECT * from fiche_pedagogique where etat_validite = 'Non validee';

SELECT * from fiche_pedagogique where etat_validite = 'Validee';

SELECT NUM_ETUDIANT, NOM_ETUDIANT, PRENOM_ETUDIANT FROM etudiant where

NUM_ETUDIANT not IN (SELECT NUM_ETUDIANT from fiche_pedagogique);
```

La liste des fiches déjà transmises, non transmises:

```
SELECT ID_FICHE, NUM_ETUDIANT FROM fiche_pedagogique where ETAT_VALIDITE != 'Transmis';
```

La liste des étudiants inscrit à une UE avec l'indication RSE:

```
SELECT NUM_ETUDIANT, NOM_ETUDIANT, PRENOM_ETUDIANT FROM etudiant where Num_ETUDIANT

IN

(SELECT NUM_ETUDIANT from fiche_pedagogique WHERE ID_FICHE

IN

(SELECT Id_fiche from ue_fiche where id_ue_fiche

IN

(SELECT ID_UE_FICHE FROM ue_parcours where INSCRIPTION='TRUE' AND RSE='TRUE' AND VALIDATION_RSE='Validee' )));
```

La liste des UE d'un semestre d'un parcours :

SELECT ue.ID_UE, ue.LIBELLE **from** ue **where** ue.ID_UE IN (**SELECT** ue_parcours.ID_UE **FROM** ue_parcours **WHERE** ue_parcours.SEMESTRE = "S1");

Prototype digital

Vous trouverez ci-joint : - Le prototype digital : Fiche-Pedagogique_P13_Maquette.pdf

- Le script de création des tables : Fiche-Pedagogique_P13_Creation.sql
- Le script d'insertion de données de tables : Fiche-Pedagogique_P13_Insertion.sql