




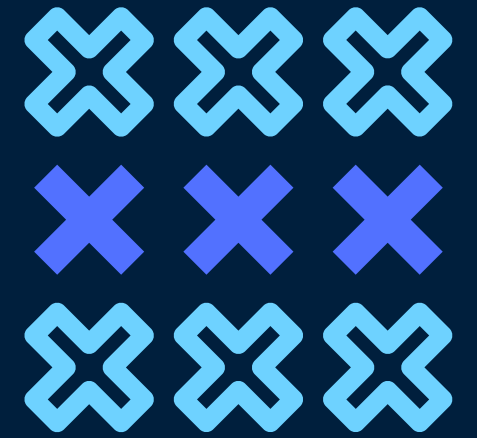
# PRESENTATION APPLICATION WEB



**REALISE PAR:**  
EL FEDG ABDELILAH  
MOURINOU MOHAMED  
NOUISSEUR ZAKARIA  
**ENCADRE PAR:**  
PR.MOHAMED CHERRADI

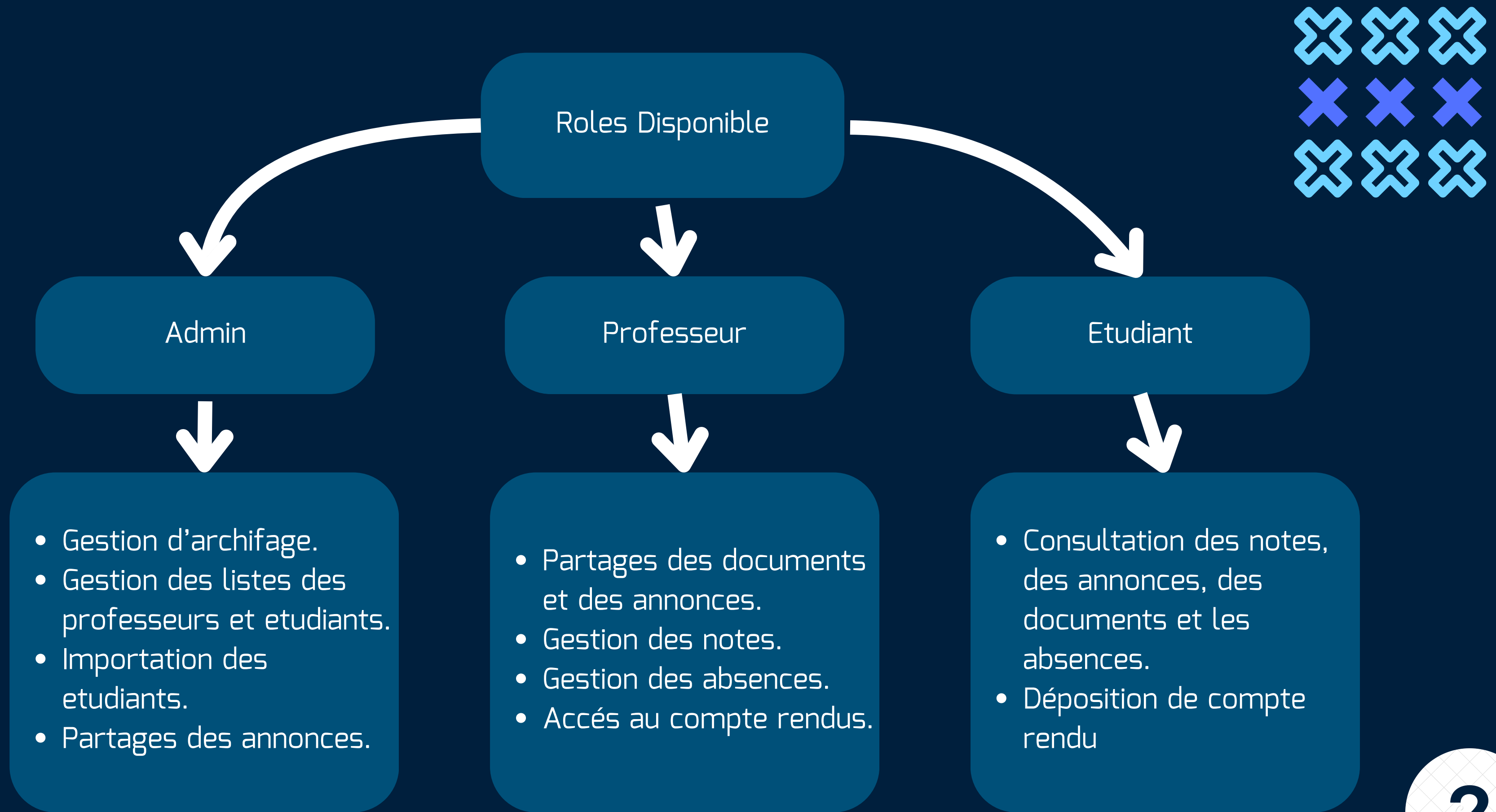


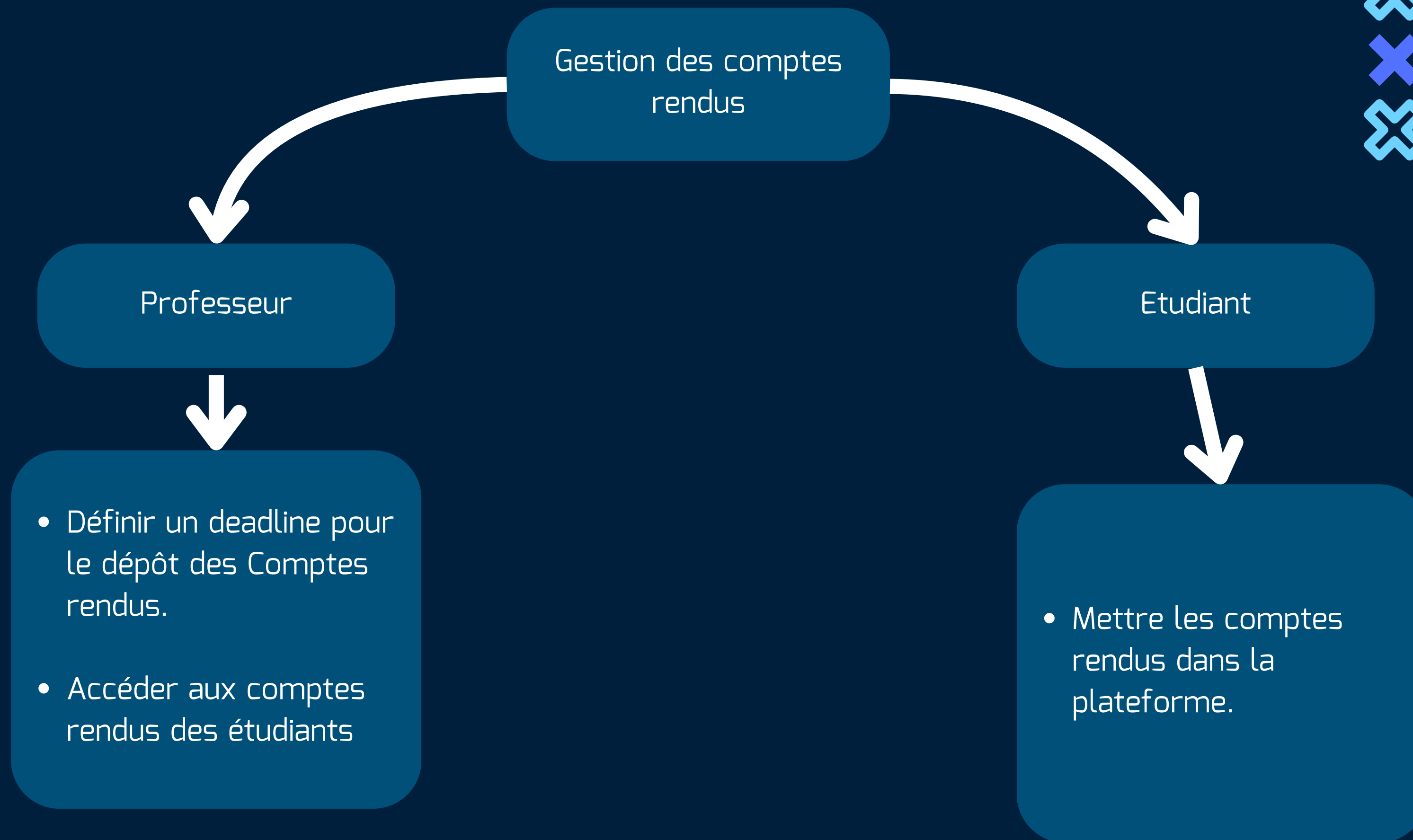
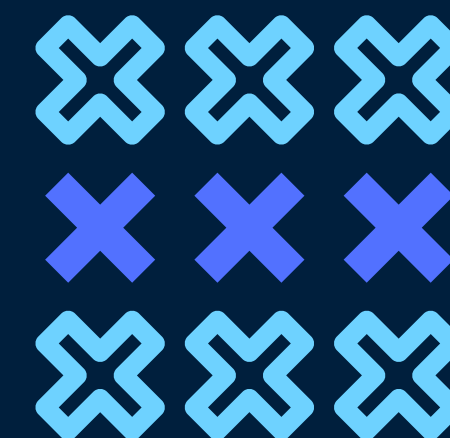
## Application Web

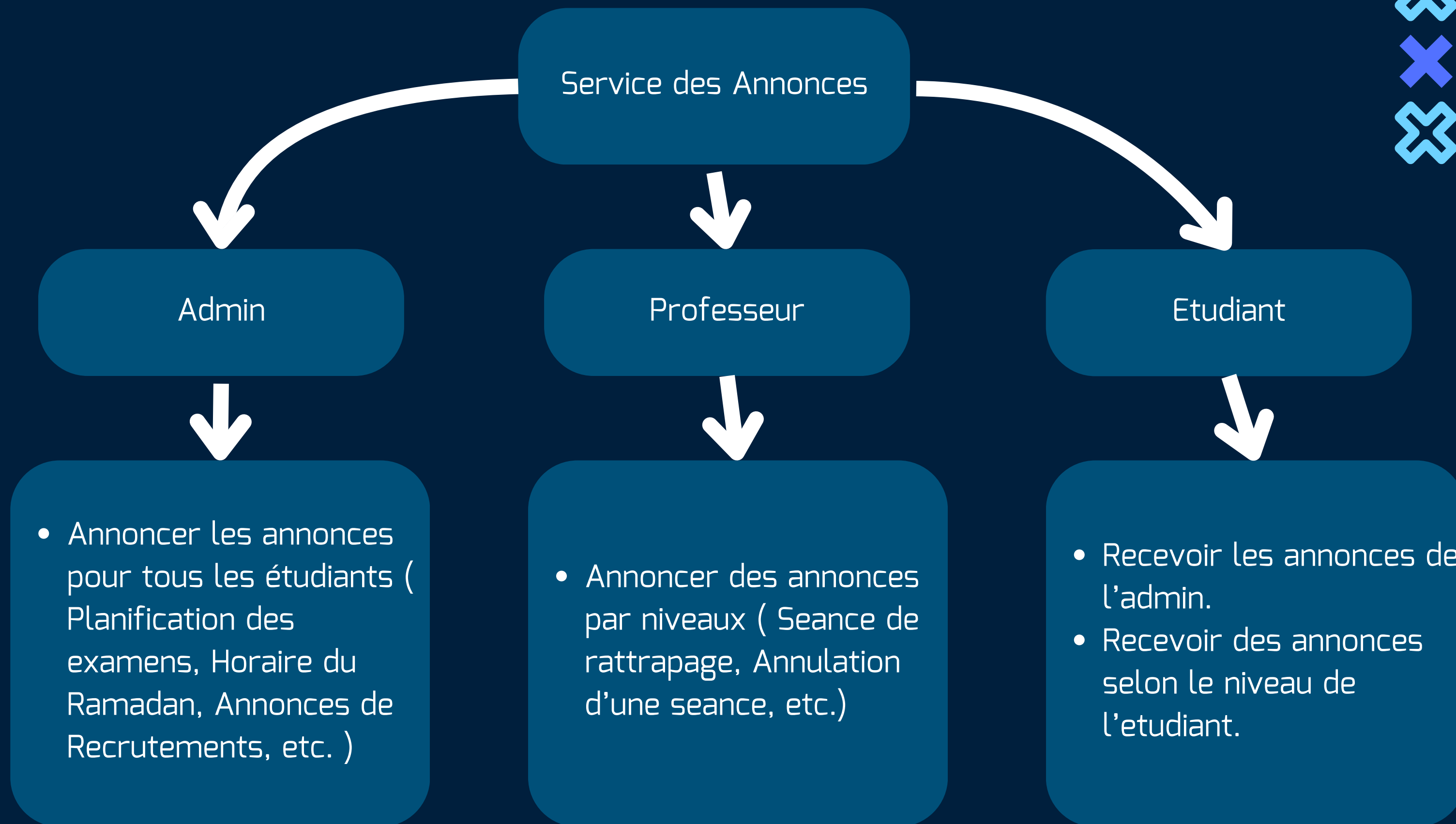
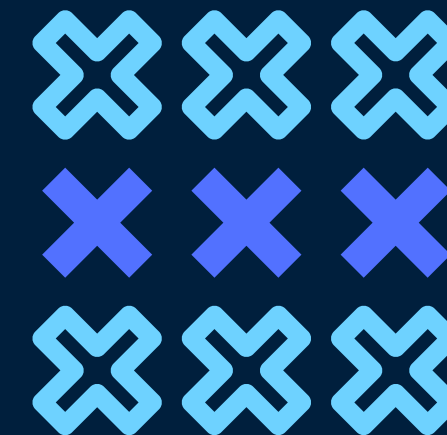


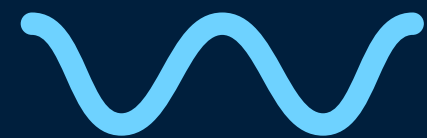
Application qui s'occupe à la gestion des services administratives, utilisée par trois genres d'utilisateur -Admin, Etudiant, Professeur.

Les services réservées ; Gestion des archives, des annonces, des documents, notes, comptes rendus, des utilisateurs...









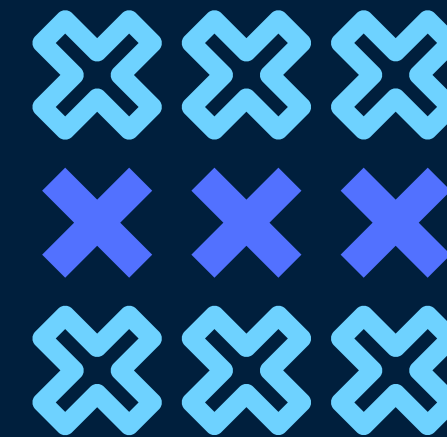
Gestion d'Archivage

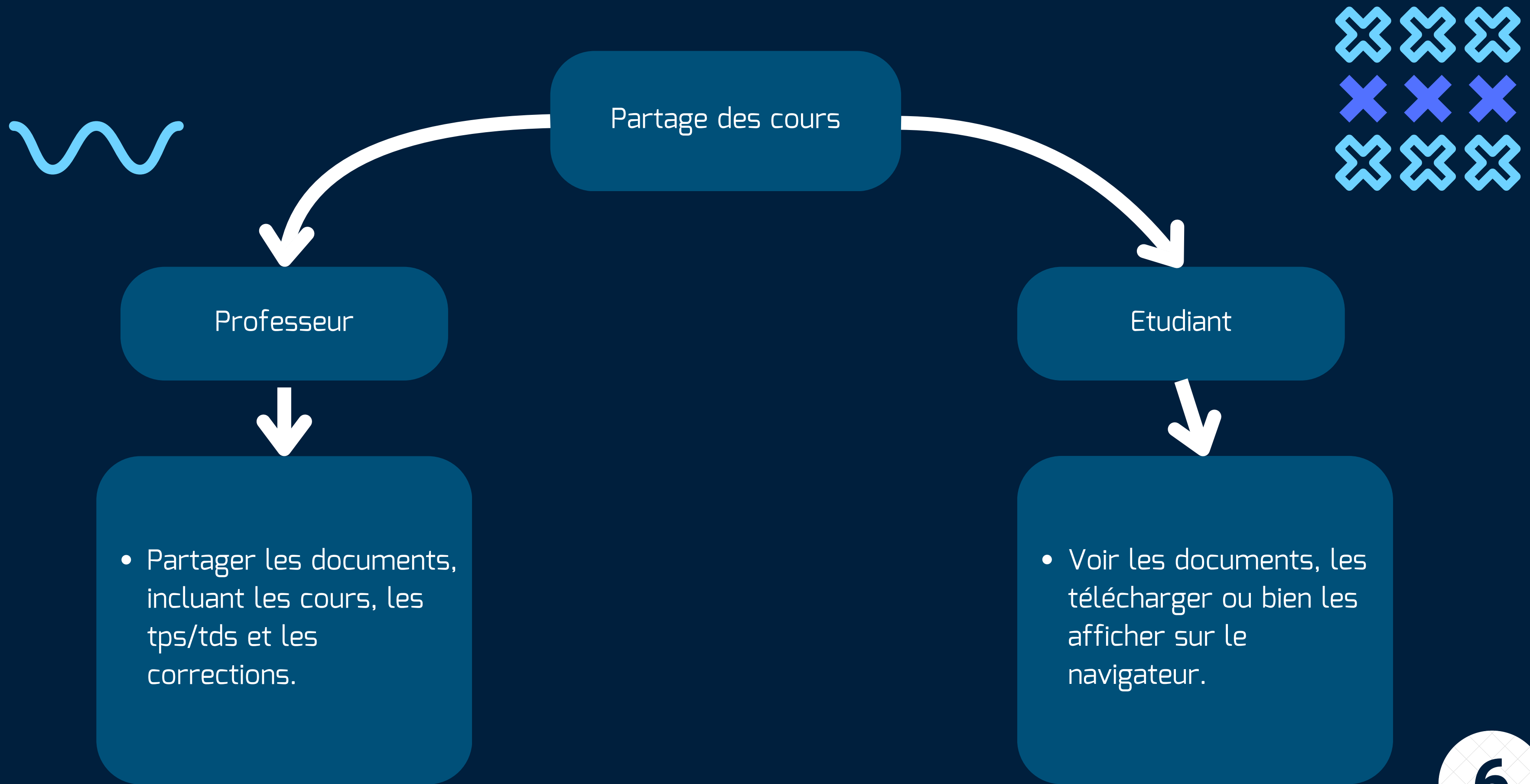


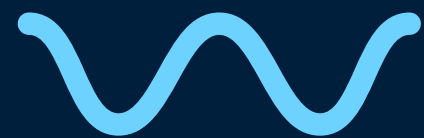
Admin



- Archiver les documents.
- Archiver les annonces.
- Consultation d'archive de toute la saison scolaire.







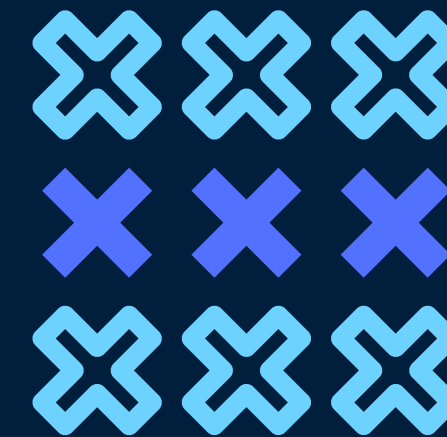
Gestion des utilisateurs



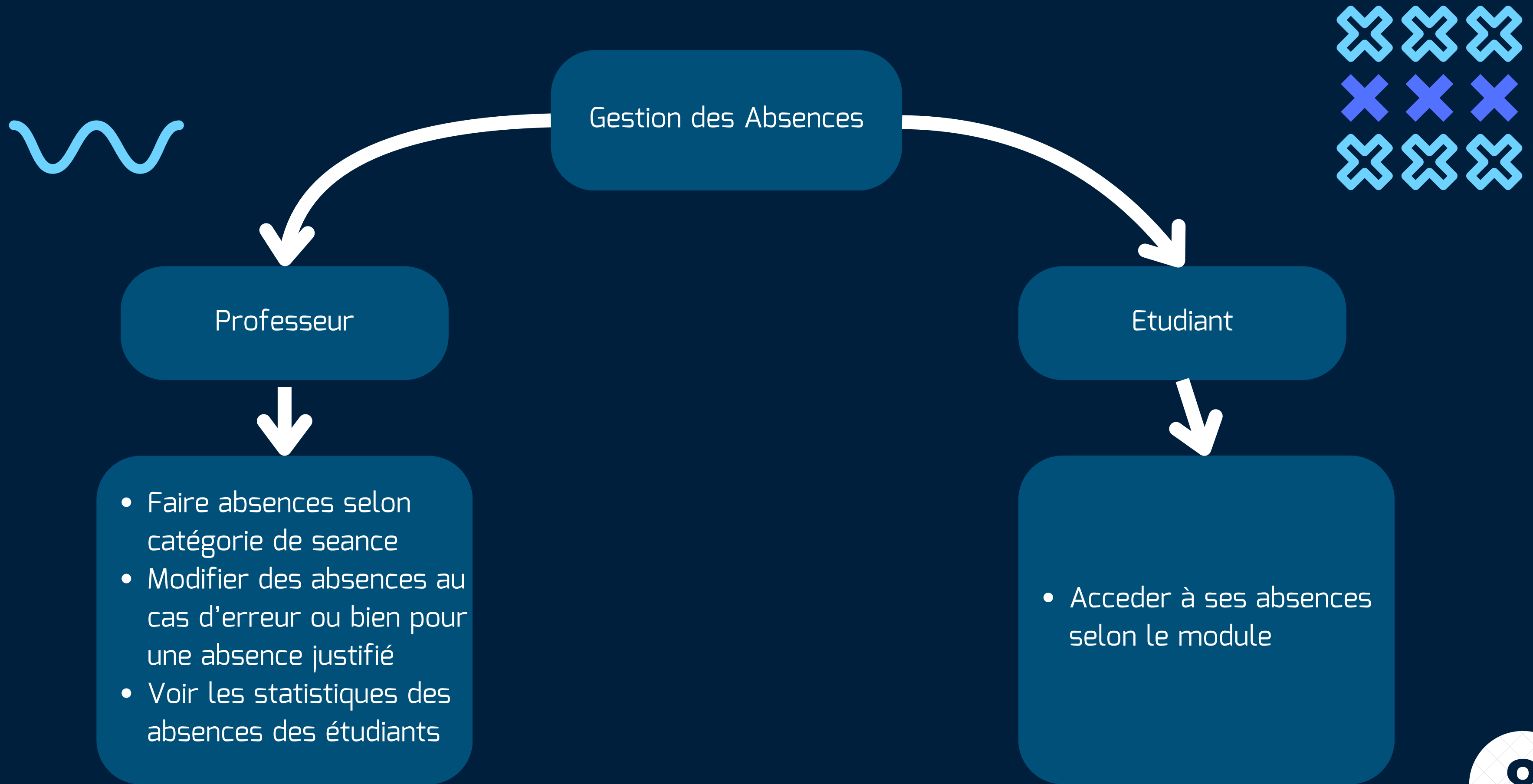
Admin

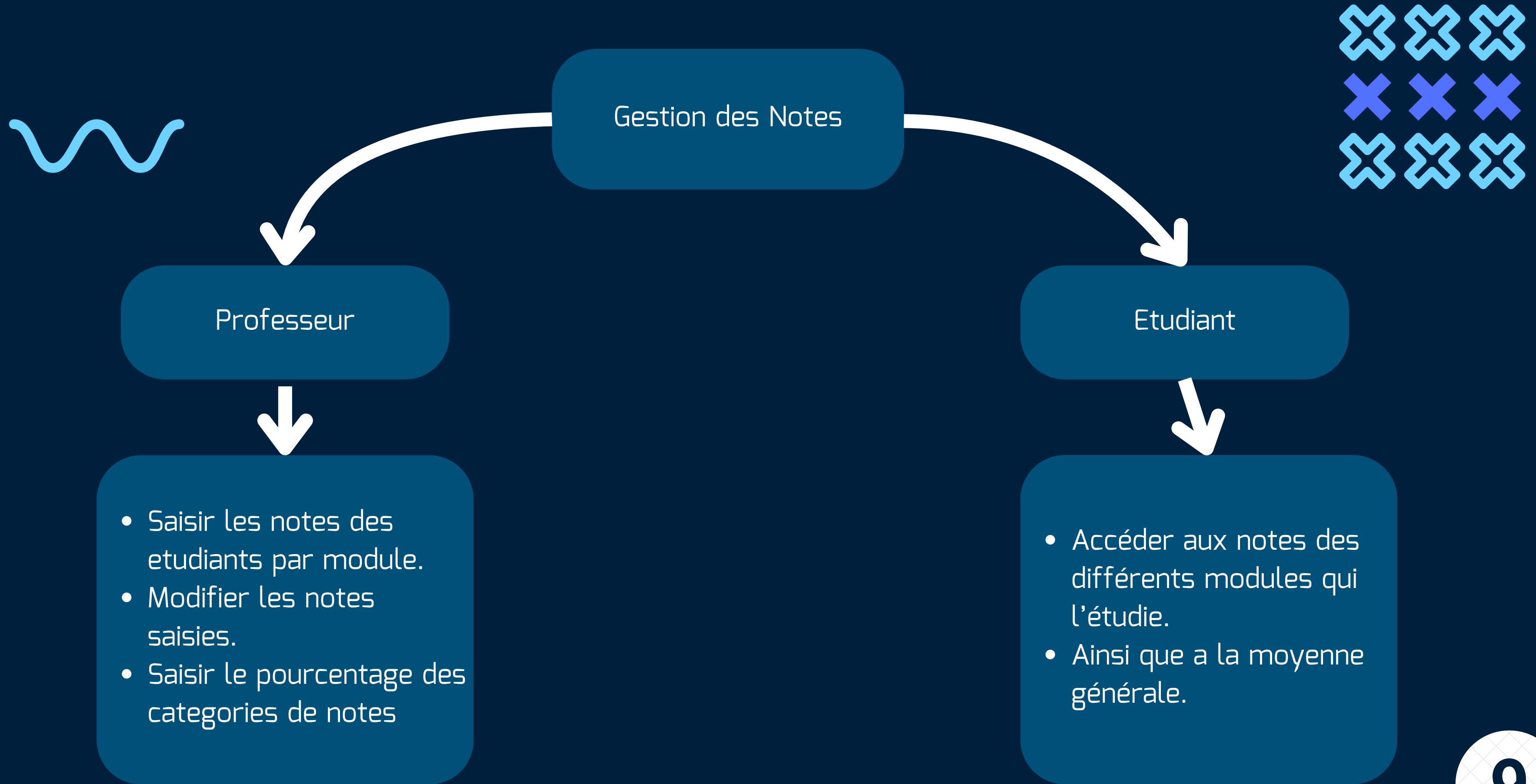


- Importer des étudiants via un fichier excel
- effectuer les opérations de CRUD pour les professeurs et les étudiants









Login	
<u>ID</u>	<i>SMALLINT</i>
Email	<i>VARCHAR(200)</i>
Password	<i>VARCHAR(300)</i>
Role	<i>VARCHAR(40)</i>

Professeur	
<u>ID</u>	<i>SMALLINT</i>
Niveaux_Enseigne	<i>VARCHAR(50)</i>
Email	<i>VARCHAR(200)</i>
Nom	<i>VARCHAR(50)</i>
Prenom	<i>VARCHAR(20)</i>

Admin	
-------	--

Etudiant	
<u>ID</u>	<i>SMALLINT</i>
Email	<i>VARCHAR(200)</i>
Nom	<i>VARCHAR(50)</i>
Prenom	<i>VARCHAR(50)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>

Modules	
<u>ID_Module</u>	<i>SMALLINT</i>
Nom	<i>VARCHAR(50)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>
Email_prof_cour	<i>VARCHAR(50)</i>
Email_prof_TP	<i>VARCHAR(50)</i>

Absence	
Email_Prof	<i>VARCHAR(200)</i>
Email_etud	<i>VARCHAR(200)</i>
ID_Module	<i>SMALLINT</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>
Nb_seance	<i>SMALLINT</i>
Date_Absence	<i>DATE</i>
Type_seance	<i>VARCHAR(50)</i>
GRP_TP	<i>SMALLINT</i>

Infos_comptes_rendus	
<u>ID</u>	<i>SMALLINT</i>
Prof	<i>VARCHAR(50)</i>
Module_associe	<i>VARCHAR(50)</i>
date_debut	<i>DATE</i>
date_finale	<i>DATE</i>

comptes_rendus	
<u>ID_compte_rendu</u>	<i>SMALLINT</i>
nom_prenom	<i>VARCHAR(100)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>
Module_associe	<i>VARCHAR(50)</i>
date_depot	<i>DATE</i>
File	<i>VARCHAR(100)</i>

Note	
<u>Etudiant</u>	<i>VARCHAR(50)</i>
<u>Module</u>	<i>VARCHAR(50)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(100)</i>
Control_note	<i>REAL</i>
Projet_note	<i>REAL</i>
DS_note	<i>REAL</i>
Examen_note	<i>REAL</i>
Moyenne	<i>REAL</i>

Annonce	
<u>ID_Annonce</u>	<i>SMALLINT</i>
Objet	<i>VARCHAR(50)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>
File	<i>VARCHAR(50)</i>
Prof_associe	<i>VARCHAR(50)</i>

Document	
<u>ID_doc</u>	<i>INT</i>
Titre	<i>VARCHAR(50)</i>
File	<i>VARCHAR(100)</i>
Type	<i>VARCHAR(50)</i>
Niveau	<i>VARCHAR(50)</i>
Email_Prof	<i>VARCHAR(50)</i>

Archive	
<u>ID</u>	<i>SMALLINT</i>
Titre	<i>VARCHAR(20)</i>
Fichier	<i>VARCHAR(50)</i>
Origine	<i>VARCHAR(10)</i>
DateArch	<i>DATE</i>

# Langages & Frameworks utilises :



HTML



CSS

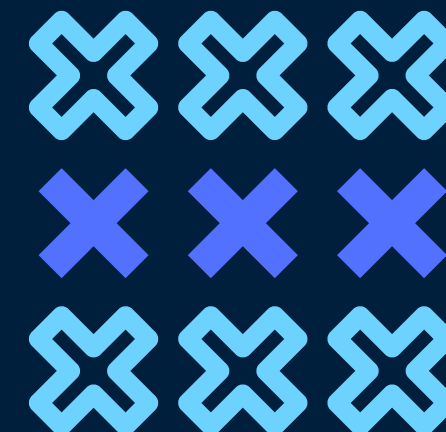


JavaScript



# Bibliothèques utilises :

PhpSpreadsheet 



## Les éléments de base de notre plateforme :

- Les fichiers “ **.htaccess** ” : Permet le controle d'accès, gérer les redirections ....
- Le repertoire “ Core ” contient :

App.php



Fichier de routage qui gère les routes de l'application .

Model.php



Définit les méthodes pour interagir avec la base de données.

Database.php

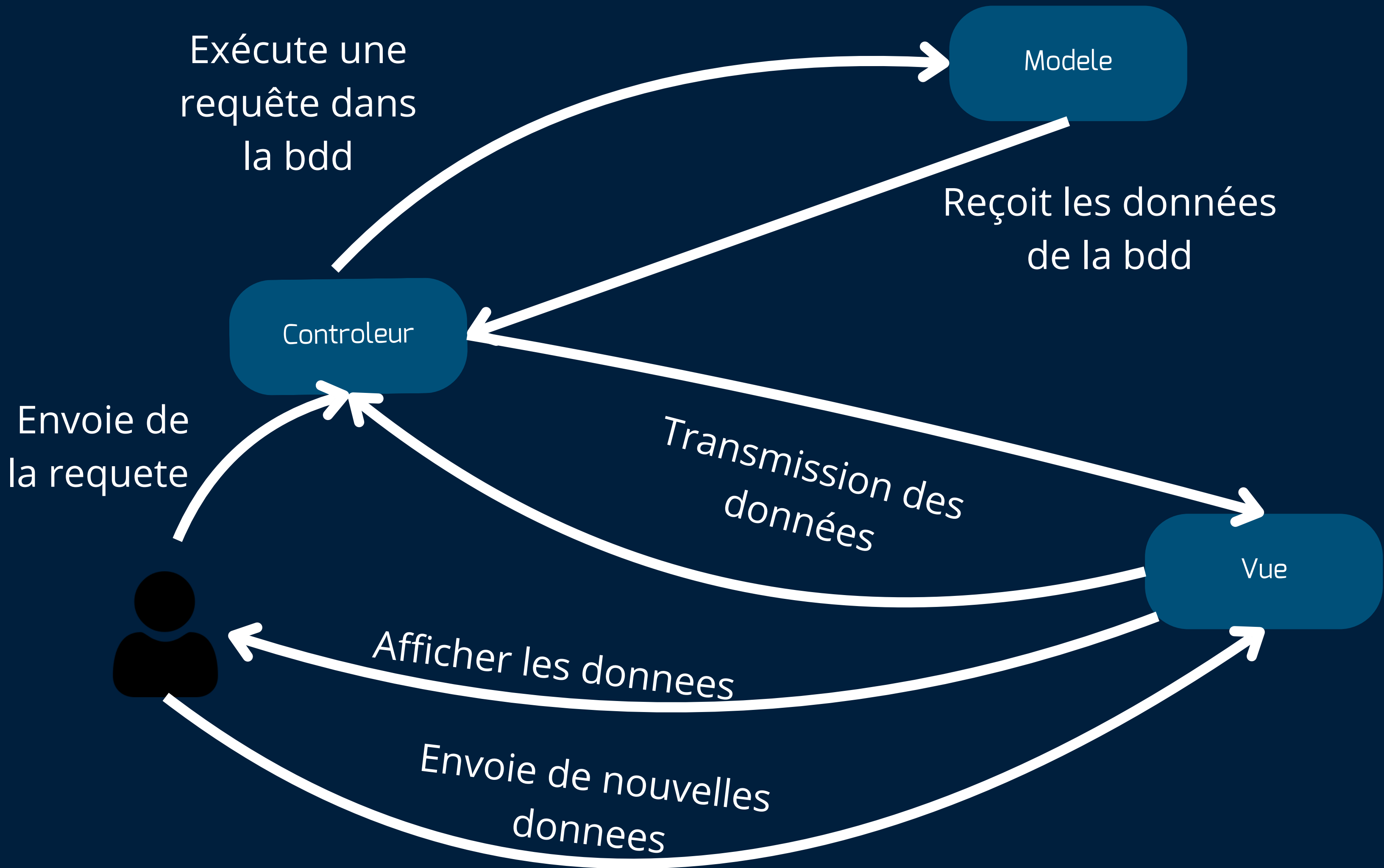


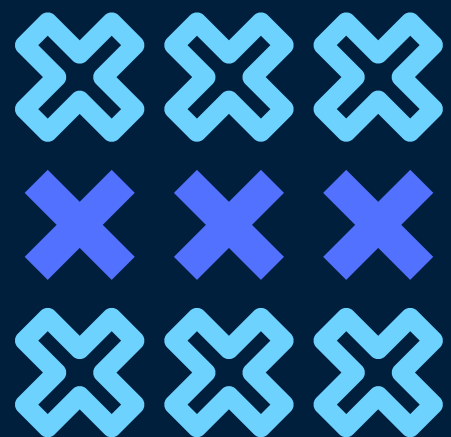
Gère la connexion à la base de données et l'exécution des requêtes SQL.

init.php



C'est l'autoloader des différentes classes nécessaires au fonctionnement de l'application .





# PARTIE PRATIQUE

