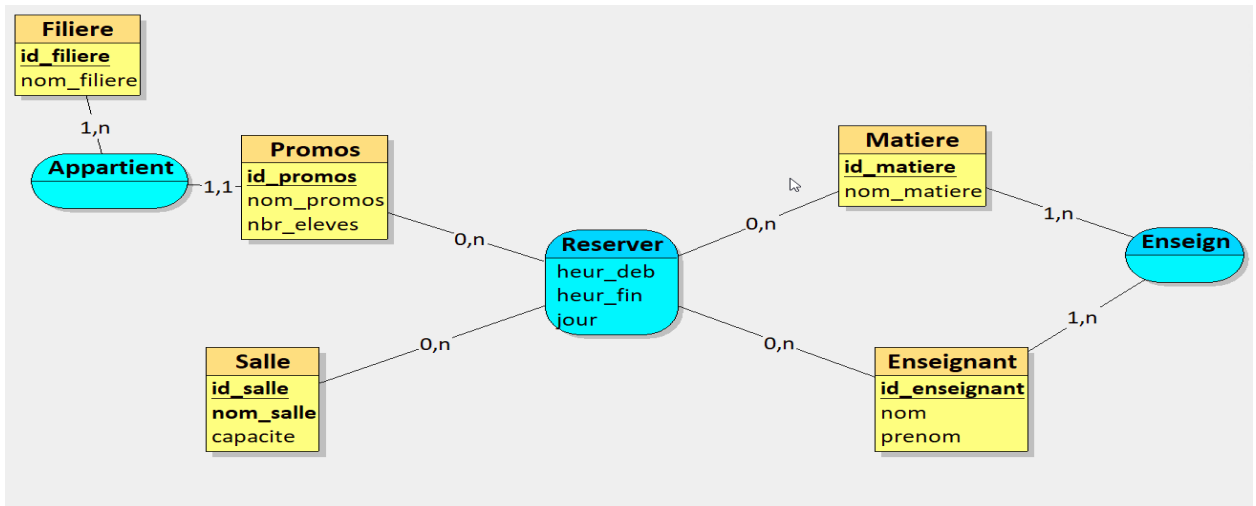


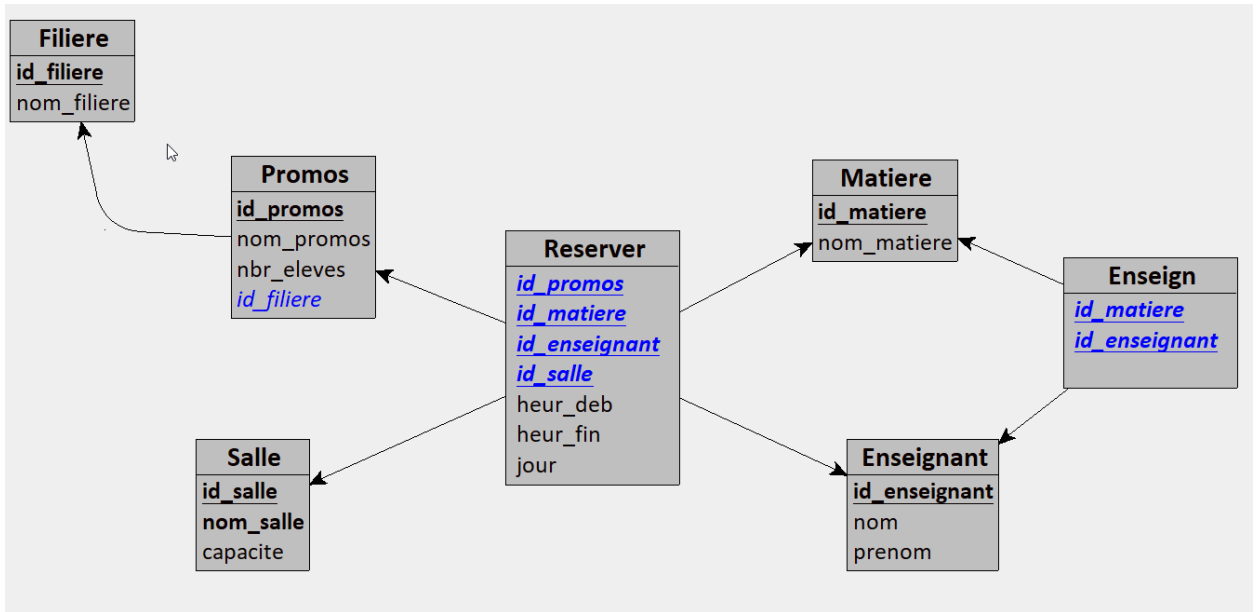
## 1. Dictionnaire de données

Nom du tableau	Attribut	Type	Description
Promos	Id_promos	Int	Identifiant promos
	Nom_promos	String	Nom de la promo
	Nbr_eleves	Int	Le nombre total des élèves
	Id_filiere	Int	L'identifiant de la filière associée à cette promo
Filière	Id_filiere	Int	L'identifiant de la filière
	Nom_filiere	Varchar(255)	Le nom de la filière
Matiere	Id_matiere	Int	Identifiant matière
	Nom_matiere	Varchar(255)	Le nom de la matière
Enseignant	Id_enseignant	Int	Identifiant unique de l'enseignant
	Nom	Varchar(255)	Nom de l'enseignant
	Prenom	Varchar(255)	Prénom de l'enseignant
Enseigne	Id_enseigne	Int	Identifiant unique de l'enseigne
	Id_matiere	Int	Référence vers la matière concernée
	Id_enseignant	Int	Référence vers l'enseignant concerné
Salle	Id_salle	Int	Identifiant unique de la salle
	Nom_salle	Varchar(255)	Nom ou numéro de la salle (ex : B101)
	Capacite	Int	Capacité maximale de la salle
Reservation	jour	Date	Date du créneau
	heur_debut	Time	Heure de début
	Heur_fin	Time	Heure de fin
	Id_reservation	Int	Identifiant unique de la réservation
	Id_salle	Int	Référence vers la salle concernée
	Id_enseignant	Int	Référence vers l'enseignant concerné
	Id_promos	Int	Référence vers la promotion concernée
	Id_matiere	Int	Référence vers la matière concernée
	Id_creneau	Int	Référence vers le créneau horaire

## 2. MCD



### 3. MLD



### 4. MPD

