**Lycée Saint Vincent, Senlis | BTS2**

15

**Schéma relationnel**

**PPE PHP**

**Corentin RÉGNIER, Pierre-Louis CHEVALLIER, Thibaut PENHARD, Artimes NOUROLLAHI**

**Classe** (idClasse, libelleClasse, couleurClasse, id\_user)

Clé primaire : idClasse

Clé étrangère : id\_user en référence à idUser de la table User

**Compétence** (idCompetence, libelleCompetence)

Clé primaire : idCompetence

**Conseil**(id\_eleve, id\_trimestre, appreciationPersoConseil, avisConseil)

Clé primaire : (id\_eleve, id\_trimestre

Clé étrangère 1 : id\_eleve en référence à idEleve de la table Eleve

Clé étrangère 2 : id\_trimestre en référence à idTrimestre de la table Trimestre

**Contrôle** (idControle, id\_cours, id\_trimestre, intituleControle, coefControle)

Clé primaire : idControle

Clé étrangère 1 : id\_cours en référence à idCours de la table Eleve

Clé étrangère 2 : id\_trimestre en référence à idTrimestre de la table Trimestre

**Cours** (idCours, dateCours, id\_classe, id\_horaire)

Clé primaire : idCours

Clé étrangère 1 : id\_classe en référence à idClasse de la table Classe

Clé étrangère 2 : id\_horaire en référence à idHoraire de la table Trimestre

**User** (idUser, nomUser, prenomUser, ageUser, emailUser, photoUser, pseudoUser, passUser , isAdminUser, id\_classe)

Clé primaire : idUser

Clé étrangère : id\_classe en référence à idClasse de la table Classe

**Niveau** (id\_eleve, id\_trimestre, id\_competence, niveau)

Clé primaire : (id\_eleve, id\_trimestre, id\_competence)

Clé étrangère 1 : id\_eleve en référence à idEleve de la table Eleve

Clé étrangère 2 : id\_trimestre en référence à idTrimestre de la table Trimestre

Clé étrangère 3 : id\_competence en référence à idCompetence de la table Competence

**ResultatControle**(id\_eleve, id\_controle, note, commentaire)

Clé primaire : (id\_eleve, id\_controle)

Clé étrangère 1 : id\_eleve en référence à idEleve de la table Eleve

Clé étrangère 2 : id\_controle en référence à idControle de la table Controle

**Trimestre** (idTrimestre, libelleTrimestre)

Clé primaire : idEleve