William Audy, Eliot Dagadu.

**Gestion des activités   
d’un centre de loisirs**

Travail présenté comme exigence partielle au cours   
*Interface Graphiques et Bases de données II*  
*420-335-RI gr.2*

À

Ramla Ghali

Département des techniques de l’informatique  
Cégep de Trois-Rivières  
2023-12-11

Table des matières

[UML. 3](#_Toc184367689)

[Schéma relationnel. 4](#_Toc184367690)

[Création de tables de la BDD. 5](#_Toc184367691)

[Déclencheurs 5](#_Toc184367692)

[Insertion de données. 5](#_Toc184367693)

[Les vues. 5](#_Toc184367694)

[Procédures stockées. 5](#_Toc184367695)

[Fonction stockées. 5](#_Toc184367696)

[Gestion des erreurs. 5](#_Toc184367697)

# UML.

Présentation de l’UML :  
Une image contenant texte, diagramme, capture d’écran, Parallèle

Description générée automatiquement

# Schéma relationnel.

Administrateur : (idAdmin, nom, motDePasse)

Adherent : (idAdherent, nom, prenom, adresse, dateNaiss, age)

Categorie : (idCAtegorie, nomCategorie)

Activite : (idActivite, nom, coutOrgCli, coutVentCli, idCategorie)

Sceance : (idSceance, date, heure, nbPlaceDispo, note, idActivite)

ParticipationSceance : (idSceance, idAdherent, noteAppreciation)

# Création de tables de la BDD.

Eliot à créé la table, nous l’avons révisé ensemble afin qu’elle convienne a nos besoin.

# Déclencheurs

Eliot à fait les déclencheur -3.1 -3.2 -3.3.

William à fait le déclencheur -3.4

# Insertion de données.

L’insertion de donné ce fait par les Procédures.

Elles sont importées par les deux membres de l’équipe.

# Les vues.

William à fait les vues.

# Procédures stockées.

Eliot à fait les procédures stockées.

# Fonction stockées.

Eliot à fait les fonctions stockées.

# Gestion des erreurs.

Eliot à fait la gestion pour l’erreur 45000 pour le nombre de place disponible.

William à fait la gestion pour l’erreur 42000 sur la fonction f\_nomcat() et

La gestion d’erreur pour l’erreur 23000 sur la création d’adhérent