GestionJardin

+ cx: Connection

+ Membre : TableMembre

+ demande: TableDemandes

+ assignation: TableAssignation

+ Lot : TableLot

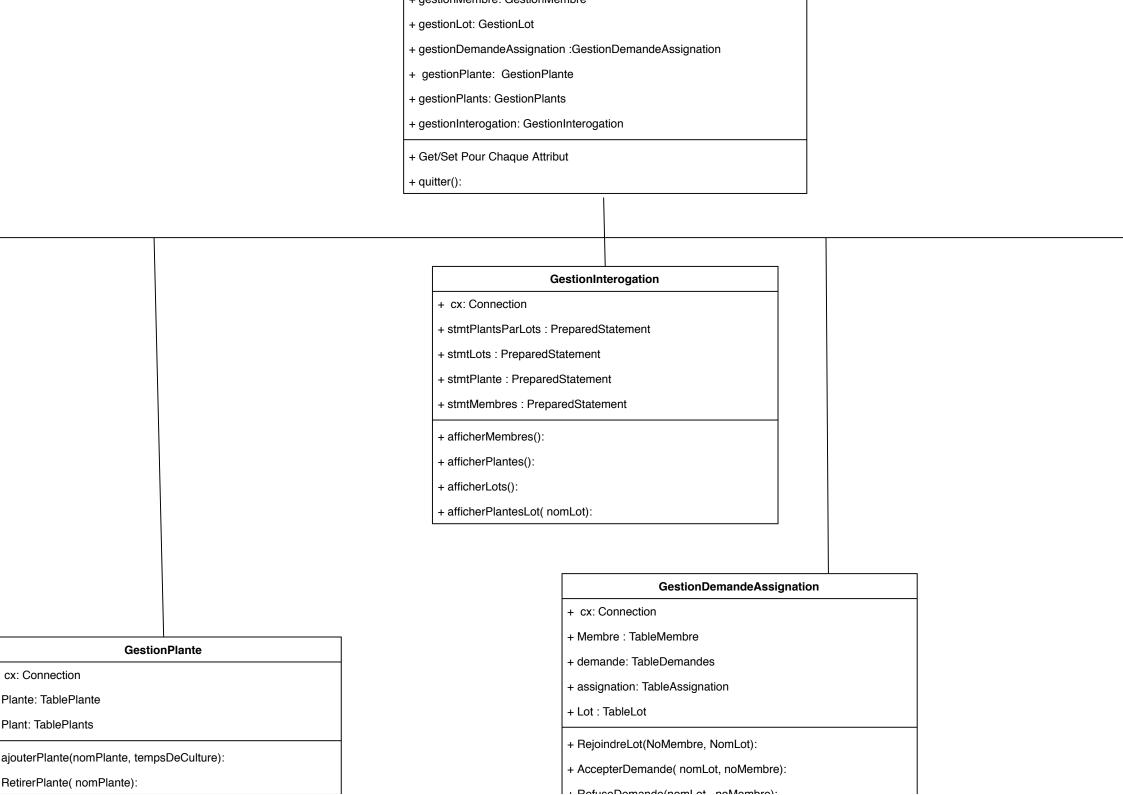
+ Plante: TablePlante

+ Plant: TablePlants

+ gestionMembre: GestionMembre

Gestionnaires de transactions

GestionPlants + cx: Connection + Plante: TablePlante + Plant: TablePlants + Lot : TableLot + Assignation : TableAssignation + ajouterPlants(nomPlante, nomLot, noMembre, nbExemplaires, datePlantation): + RecolterPants(nomPlante, noMembre, nomLot):



GestionMembre GestionLot + cx: Connection + cx: Connection + Membre : TableMembre + Lot : TableLot + demande: TableDemandes + demande: TableDemandes + assignation: TableAssignation + assignation: TableAssignation + InscrireMembre(prenom, nom, motDePasse, noMembre): + Plants: TablePlants + SupprimerMembre(noMembre): + ajouterLot(nomLot, nbMaxMembre): + PromouvoirAdmin(noMembre): Suprrimort at (nom! at):

Gestionnaire de Tables

TablePlants

+ cx: Connection

+ stmtInsert: PreparedStatement

+ stmtDelete: PreparedStatement

+ stmtExist: PreparedStatement

+ stmtPretRecolte: PreparedStatement

+ stmtLotCultiver: PreparedStatement

+ stmtPlanteCultiver: PreparedStatement

+ AjoutPlants(nomPlante, nomLot, noMembre, NbExemplaires, datePlantation):

+ supprimerPlants(nomPlante, nomLot, noMembre): int

+ exist(nomPlante):boolean

+ planteEstCultiver(nomplante):boolean

+ LotEstEnCulture(nomLot):boolean

+ RecolteReady(nomLot, nomPlante, noMembre):boolean

<u>Tuples</u>

TuplePlants

+ NomLot: String

+ NomPlante: String

+ datePlantation: Date

+ noMembre: Int

+ nbPlants: int

+ Get/Set Pour Chaque Attribut

|-

| †

Г

| "

