Passage au relationnel

Utilisateur

Utilisateur(mail : string, mdp : string, num : string, prenom : string, nom : string, role\* : string, etat\*\* : string, lastco : date)

Espèce

Espece(nomstadard:string)

Alias(nomstadard:string, alias:string)

Séquence

Sequence(id : int, nomseq : string, espece : string, entete : string, seqnuc : string, etat : string)

Cds(id : int, entete : string, chrm : string, idseq : int,espece : string, seqnuc : string, seqprot : string)

Accession(idcds : int, numAcc, bank\*\*\* : string)

Annotation

Attribution(annot : string, idcds: int, attri : date)

Annotation(idcds : int, mail : string, annotation : string, validation\*\*:string)

Validation(mail : string, idcds : int, commentaire : string)

Type définis dans les tables

x\* type\_role : ('admin','validateur','annotateur','lecteur')

x\*\* type\_etat : ('Valide','Refuse','En attente','En cours')

x\*\*\* type bank : ('PDB','UniProt','GenBank')