

**Groupe 3210 – Jérémie Guilbaud,  
Khadra Abdi Jibril**

IdAction  
dateAction  
typeAction

IdUtilisateur  
nomUtilisateur  
mdpUtilisateur  
typeUtilisateur

IdLaborantin  
nomLaborantin  
prenomLaborantin

IdChercheur  
nomChercheur  
prenomChercheur

IdEquipe  
coordonnees

IdValidation  
moyenneExp  
ecartTypeExp  
a1  
a2  
a3  
validee  
dateValidation

IdFacture  
dateFacture  
montantExperience

IdReactif  
nomReactif  
typeReactif  
couleurVivantes  
couleurMortes  
fournisseurReactif  
prixReactif  
volumeReactif

IdUplet  
moyenneUplet  
ecartTypeSlot  
complet

IdPlaque  
nbSlot

IdPhoto  
datePhoto  
IdExperience  
dateSoumission  
dateDebut  
dateFin  
dateTransmission  
nbSlotParUplet  
dureeExperience  
urgent  
prixAgentBiologique  
dureeLocationP  
typeExperience  
suiviTemps

IdResultatSlot  
resultatX  
resultatY  
Rm  
Rd  
Vm  
Vd  
Bm  
Bd  
Tm  
Td  
etatCellules  
dateAnalyse

IdPhotometre  
coutPhoto  
operationnel  
modelePhotometre  
dateDerniereIntervention

IdIntervention  
dateIntervention  
societe

IdIntervenant  
nomIntervenant  
prenomIntervenant