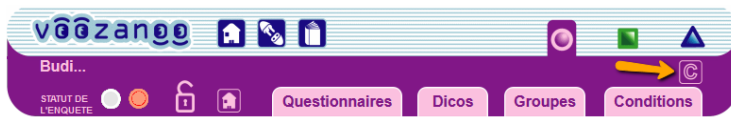


Exemples de SQL (Standard Query Language)

Référence : <https://fr.wikibooks.org/wiki/MySQL> (chapitres 13 opérateurs et 14 fonctions)

A. Control de cohérence



N'accepter que les réponses pour la variable « temp » si elle est plus de 35 et moins de 45 degrés.

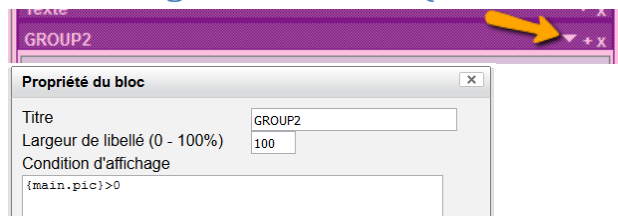
{patient.temp}>35 and {patient.temp}<45

N'accepter que les réponses où la date d'entrée est inférieure à la date de sortie.

{hopitalisation.entree} < {hopitalisation.sorte}

NB : L'option **Warning** warning error laisse l'utilisateur enregistrer la fiche même que la condition du contrôle de cohérence n'a pas été rempli. Le texte du message « avertissement » sera affiché en jaune à côté sa réponse. L'option **Error** ne laisse pas l'utilisateur enregistrer la fiche. Le texte du message « erreur » sera affiché en rouge. L'utilisateur doit corriger sa réponse avant qu'il soit possible d'enregistrer la fiche.

B. Affichage conditionnel (un Conteneur ou une Matrice sur une page)



Afficher un conteneur si la variable « age » est égal à ou moins de 16. **{patient.age} <=16**

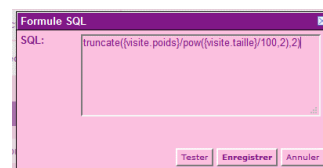
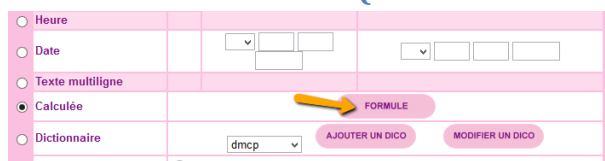
Afficher un conteneur si l'âge du patient est plus de 18. **DATEDIFF(CURDATE(), {patient.ddn})/365 > 18**

Afficher un conteneur si fumeur. **{patient.fumeur} = 1** ou **{patient.fumeur} != 0**

Afficher un conteneur si l'utilisateur est médecin (utilise l'attribu*). **{user->category} = 'Médecin'**

Afficher un conteneur si l'utilisateur coche l'option avec le valeur 99 **{patient.maladie[99]}=true**

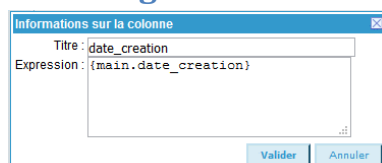
C. Variables calculées (dans création avancée)



Pour créer la variable « imc » avec une valeur de Poids (kg) / taille (m)²

truncate({visite.poids}/pow({visite.taille}/100,2),2)

D. Listing



Limiter à 5 caractères le nom du patient. **Substr({patient.nom},1,5)**

Afficher la valeur de la variable poids en unités « pounds ». **{patient.poids}*2.2046**

*Vars attribus : **username, category, id_group**