

# Projet : Gestion des Stocks d'Anticorps (GSA)



## Compte rendu de la réunion du 13/02/2019

Ref doc : CR03

Version : 1.0

Statut : non approuvé

Ordre du jour :

- Validation du cahier des charges fonctionnel
- Peaufinement des fonctionnalités de service de l'application

### Liste des participants au groupe projet

Nom	Initiales	Email	Appartenance	Qualité/Rôle	Présence
Magali Contensin	MC	magali.contensin@univ-amu.fr	IBDM	Responsable du service développement	P
Mariana Andujar	MA	mariana.andujar@univ-amu.fr	IBDM	Responsable adjointe du service développement	P
Pierre Vincent	PV	pierre.vincent.1@etu.univ-amu.fr	Université Aix-Marseille	Développeur	P
Mohamed Siraj Achabbak	SA	mohamed-siraj.achabbak@etu.univ-amu.fr	Université Aix-Marseille	Développeur	E
Ayoub El Yousfi	AE	ayoub.elyousfi@etu.univ-amu.fr	Université Aix-Marseille	Développeur	P
Youssef Jellab	YJ	youssef.jellab@etu.univ-amu.fr	Université Aix-Marseille	Développeur	P
Joël Forward	JF	joel.forward@etu.univ-amu.fr	Université Aix-Marseille	Développeur	P

P = présent, A = absent, E = excusé

### Liste de diffusion du document

Destinataire	Version(s) diffusée(s)	Date de diffusion de la dernière version
Participants	1.0	03/03/2019
<b>Restriction de diffusion</b>	Ce document ne doit pas être copié ou diffusé à un tiers hors de la liste de diffusion sans l'accord du chef de projet MOA	

### Historique des révisions du document

Version	Date révision	Page/sections concernées	Description de la modification	Auteur (initiales)	Date d'approbation	Approuvé par
1.0	03/03/2019	Toutes	Création	AE		

## I. Cahier des charges fonctionnel

Pour les modifications, pas besoin de noter les correctifs mineurs, tels que les changements d'initiales.

## II. Fonctions de service

Après réflexion menée avec le client, la fonction de service FS9 a été supprimée.

Il est préférable de faire un tableau de tâches plutôt qu'une liste de tâches, pour savoir qui fait quoi précisément, de manière à ce que ce soit lisible.


Des caractéristiques ont été introduites afin de mieux respecter le besoin du client :

- Noter le prix en HT plutôt que TTC
- Trier les historiques par date, personne, team et prix
- Empêcher la modification des des bilans après la facturation des équipes
- Désactiver le bouton du bilan tant que le trimestre n'est pas fini et vérifier en base de données
- Ajouter un flag pour l'enregistrement des bilans : ils ne peuvent pas être validés s'il y a une erreur dans le prix total, et une fois validés il ne peuvent plus être changés
- Définir un seuil d'alerte sur la quantité de produit restant
- Afficher la date de péremption dans dans l'inventaire et les alertes
- Ajouter un fournisseur dans une aliquote
- Ajouter une source et une cible dans un produit
- Mettre le prix total en HT dans l'export CSV de l'administrateur
- Afficher un "-" pour retirer d'une unité le nombre d'aliquotes d'un panier, un "+" pour en ajouter d'une unité, et un "x" pour le supprimer

## III. SQL

Il faut créer une table Appartenance pour associer un utilisateur à une équipe, et qui contient une date de début et de fin d'appartenance de cet utilisateur à cette équipe.

Il faut également remplacer "produit" par "aliquot" dans la table Transaction.

	Projet	Document	Version	Date	p. 2 / 3
	GSA	CR03	1.0	13/02/2019	

## IV. Contraintes

Lors de la réunion, les impositions générales concernant les règlements et normes à respecter ont été clairement défini. L'application devra :

- Respecter le codage via CheckStyle pour un code lisible (GSA/doc/quality/GSA\_checks.xml)
- Utiliser le plugin DataTable afin de trier plus facilement les résultats de la base de données
- Utiliser MySql car l'entreprise l'utilise déjà et l'administrateur est familiarisé avec ce SGBD.


## V. Conception de l'application

Les informations données lors de la réunion nous ont permis de commencer le projet, notamment implémenter les fonctionnalités de service côté backend, et rendu graphique correspondant côté frontend.

## VI. Travail à faire

Objet	Travail	Initiales
Implémentation	commencer à implémenter fonctions de service côté backend et frontend	PV
Sprint	Remplir le 1er sprint	PV

La prochaine réunion aura lieu le mercredi 04 mars à 14H sur le site de Luminy.

	Projet	Document	Version	Date	p. 3 / 3
	GSA	CR03	1.0	13/02/2019	