|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| UC01 | | **Titre**: **Passer commande[CLIENT COMMERCIAL]** | | |
| **Ver**: **1.0** | | **Créé le** :**2020-02-13** | | **Modifié le** :**2020-02-13** |
| **Résumé** : **La gestion d’une commande passée par un particulier** | | | | |
| **Acteurs** | **Primaires**: | | **Client non commercial** | |
| **Secondaires**: | |  | |
| **Parties prenantes et intérêts** :   * **La commande d’un client entraine un changement dans la base de données qui devra être pris en charge par le SGP pour s’assurer que l’inventaire balance encore.** * **Si la quantité minimum est atteinte, le SGP devra s’assurer de recommander la quantité requise pour ne pas en manquer.** | | | | |
| **Préalables** :   1. Le client doit être enregistré comme étant un particulier. | | | | |
| **Scénario nominal** :   1. Le client sélectionne et entre la quantité désirée du produit et l'ajoute au panier 2. Le système calcule le stock et il s'assure de la disponibilité 3. Le client clique sur son panier. 4. Le système calcule le total de la facture 5. Le client accepte sa commande et entre ses informations personnelles. 6. Le système affiche à l’écran du client un formulaire pour payer 7. Le client remplis le formulaire et envoi celui-ci au système. 8. Le système effectue la transaction directe et envoie les données vers la base de données. 9. Le client reçoit sa facture et une confirmation d’achat | | | | |
| **Scénarios alternatifs et extensions** :  \*a En tout temps, le client a accès au catalogue de produits.  3. Le client modifie la quantité déjà entrée à la base -> Retour à 2.  5. Le client annule sa commande -> Retour à 1 ou abandon de la transaction/système complète.  7. Le client fait une erreur dans les données -> Retour à 6  9a- La transaction échoue par coupure de réseau.   1. Le système garde en mémoire dans un système de fichier sur l’ordinateur du client (principe du cookie) les données jusqu’au retour du client sur la plateforme -> Retour à 8. | | | | |
| **Post-conditions** :   1. Il y a une réduction de l’inventaire selon les éléments achetés. 2. Il y a des données de transactions client d’ajoutées dans le système. | | | | |
| **Questions ouvertes / spécifications particulières**  :   1. N/D | | | | |