# Test fonctionnel

Dans ce test fonctionnel nous allons démontrer les fonctionnalités du logiciel en réalisant les actions suivantes :

* Créer un client
* Créer un personnel
* Créer un Article
* Créer une commande

## Créer un client

* Lancer le logiciel si non lancé
* Se rendre sur l’onglet « Customer »
* Remplir le formulaire sur la droite avec toutes les informations personnelles du client telles que :
  + Firstname : Valentin
  + Lastname : Dupont
  + Birth date : 14/08/1985
  + Delivery address
    - Address line : 18 chemin Cousteau
    - City : Bosdarros
    - Postal code : 64720
  + Billing address
    - Address line : 18 chemin Cousteau
    - City : Bosdarros
    - Postal code : 64720
* Valider la saisie avec le bouton « Add Customer »
* Le client apparaît ensuite dans le tableau à gauche avec les données saisies

## Créer un personnel

* Lancer le logiciel si non lancé
* Se rendre sur l’onglet « Satff »
* Remplir le formulaire sur la droite avec toutes les informations personnelles du personnel telles que :
  + Firstname : René
  + Lastname : Mèlebourd
  + Hire date : 15/09/2015
  + Address
    - Address line : 24 chemin de la plaine
    - City : Idron
    - Postal code : 64320
* Valider la saisie avec le bouton « Add Staff »
* Le personnel apparaît ensuite dans le tableau à gauche avec les données saisies

## Créer un article

* Lancer le logiciel si non lancé
* Se rendre sur l’onglet « Item »
* Remplir le formulaire sur la droite avec toutes les informations de l’article telles que :
  + Reference : IC00500MH
  + Name : Bobine 500mH
  + Resuply threshold : 20
  + Quantity : 250
  + Price HT : 0,45
  + VAT : 0,2
* Valider la saisie avec le bouton « Add Item »
* L’article apparaît ensuite dans le tableau à gauche avec les données saisies

## Crée une commande

* Lancer le logiciel si non lancé
* Se rendre sur l’onglet « Order »
* Cliquer sur « Reset Order » pour actualiser les articles précédemment insérés
* Se rendre sur l’onglet « Customer »
* Choisir un client pour effectuer la commande : sur la ligne « Valentin Dupont » cliquer sur « Do Order »
* Se rendre sur l’onglet « Staff »
* Choisir un personnel pour effectuer la commande : sur la ligne « René Melebourd » cliquer sur « Do Order »
* Se rendre sur l’onglet « Order »
* Dans la rubrique « Add Item to order » sélectionner l’article « Bobine 500mH », entrer quantité : 8 et Commercial Discount : 0.3
* Cliquer sur « Calcul total » en bas
* Dans la rubrique « Add Payment to order » choisir un moyen de payement : « Coin », puis le montant correspondant au total dans la case « Amount »
* Cliquer sur « Calcul total » en bas, si le payement est complété, « Left To Pay » passe à 0
* Entrer une date d’estimation de la livraison : « 24/12/2020 »
* Cliquer sur « Add Order » pour valider la commande