



CAHIER DES CHARGES

Application Web de Gestion du CofeeShop

SOMMAIRE

- **Présentation du Projet**

- L'entreprise
- Les objectifs du site
- Le client
- Les objectifs quantitatifs
- Périmètre du projet

- **Description du Projet**

- Charte Graphique
- Design
- Maquettes

- **Description fonctionnelle et technique**

- Arborescence du site
- Description Fonctionnelle
- Informations relatives au contenu
- Contraintes techniques

PRESENTATION DU PROJET

L'entreprise

Nous sommes Terra Dev, une entreprise de développement d'application Web créé en Février 2021. Nous sommes deux associés co-gérant, LO BELLO Quentin et REISS Tristan, participant actuellement une formation de BTS SIO.

Dans le cadre de cette formation, nous vous présentons notre projet de développement d'une application Web, DraCofee. Elle permettra de gérer votre stock produit, vos ventes et vos commandes. L'application comportera aussi un tableau de bord à l'attention du responsable des ventes.

Les Objectifs de DraCofee

DraCofee est une application en ligne accessible pour les vendeurs de CofeeShop. Elle est destinée à la vente de professionnel à professionnel de vos produits.

Elle est la solution de gestion de stock personnalisée pour vos besoins. Vos agents commerciaux peuvent manipuler votre stock depuis DraCofee, voir l'état du stock actuel et sur une deuxième interface, passer commande et faire le suivi de celle-ci.

Afin de gérer vos ventes et votre équipe, un tableau de bord dynamique affiche vos chiffres filtrables selon vos désirs et uniquement accessible aux responsables des ventes.

CofeeShop

La SARL CofeeShop est une entreprise créée en 2016 et ayant pour activité la vente de café sous tous les modes de consommation allant du grain au café en dosette en passant par le café pré-moulu.

Sa clientèle est composée de professionnels français de la restauration et autres distributeurs ayant des intérêts dans leur produits.

La société se fournit auprès de producteur dans le monde entier et propose une large gamme de choix dans chaque mode de consommation. Elle propose des produits de luxes comme l'arabica ou d'autres plus accessibles.

Périmètre de l'application

DraCofee est une application personnalisée pour une entreprise française, elle n'a donc aucune nécessité à être traduite dans d'autres langues.

DESCRIPTION DU PROJET

Charte Graphique

Police des textes :

Titre : **Berlin Sans FB**

Texte : Baskerville Old Face

Couleurs :

Mode Jour :

Principales (bannières / bouton) :



Texte :

Blanc lorsque le texte est sur une couleur

En noir pour le reste du texte.

Fond :

Section :



Page : Blanc

Mode Nuit :

Principales (bannières / bouton) :



Texte :

Blanc

Fond :

Section : 

Page : 

Logo :



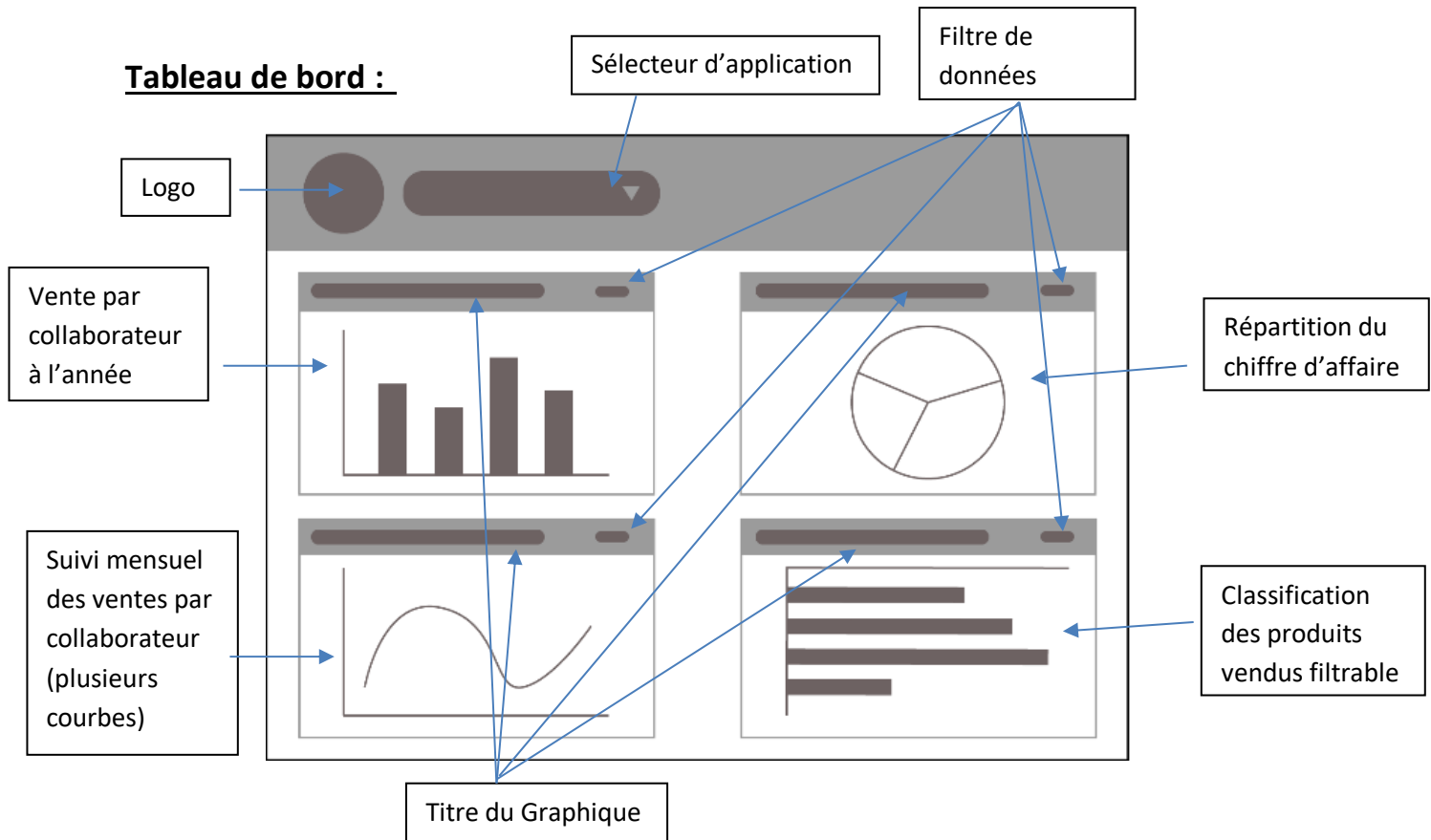
Design :

Simple, ergonomique, intuitif et facile d'utilisation.

Flat Design en une page dans le navigateur s'il est en plein écran.

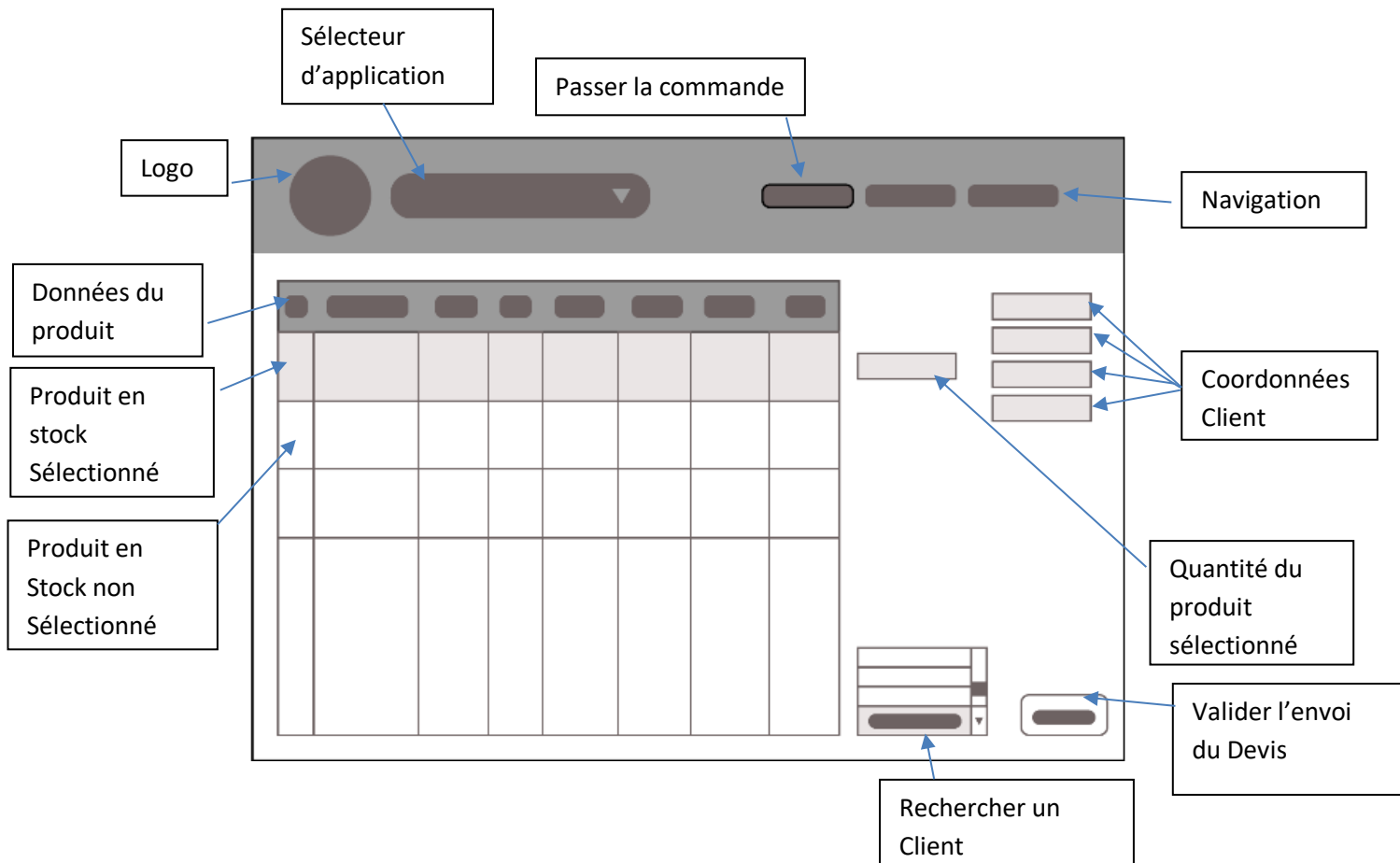
Responsive en dessous d'une certaine résolution (passage en mode portrait).

Tableau de bord :

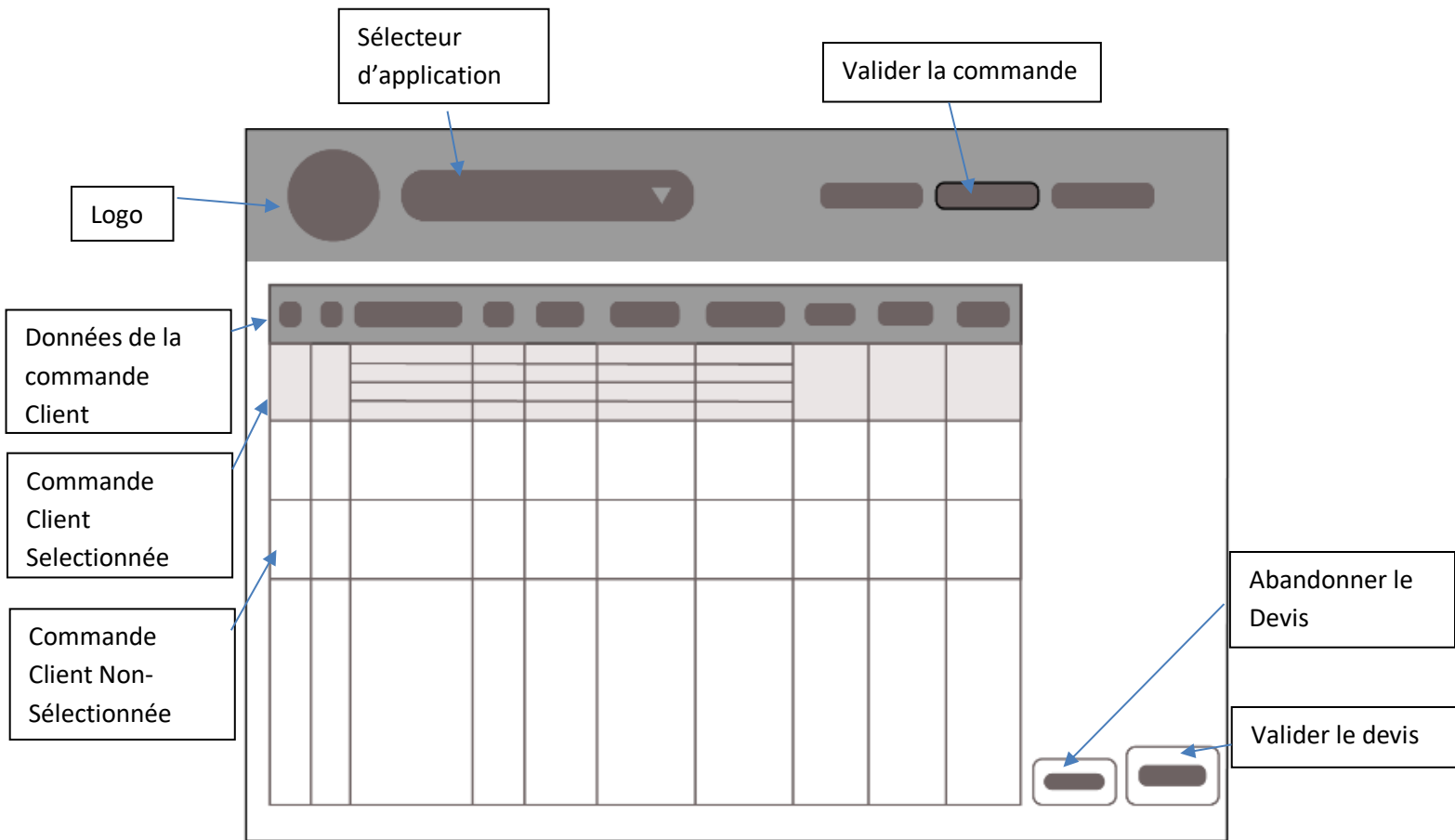


Maquette vente :

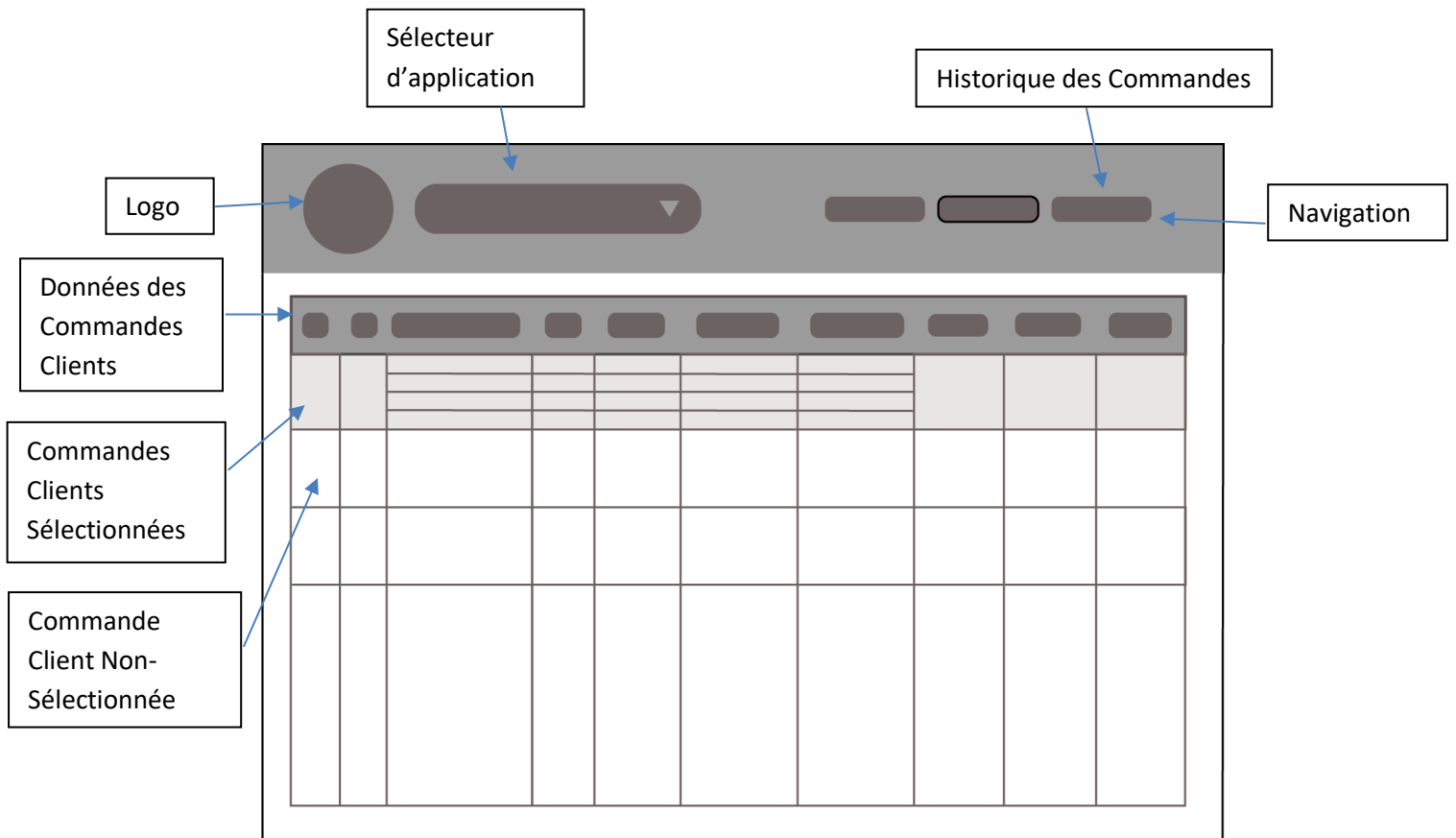
Passer une commande Client :



Valider la commande Client :

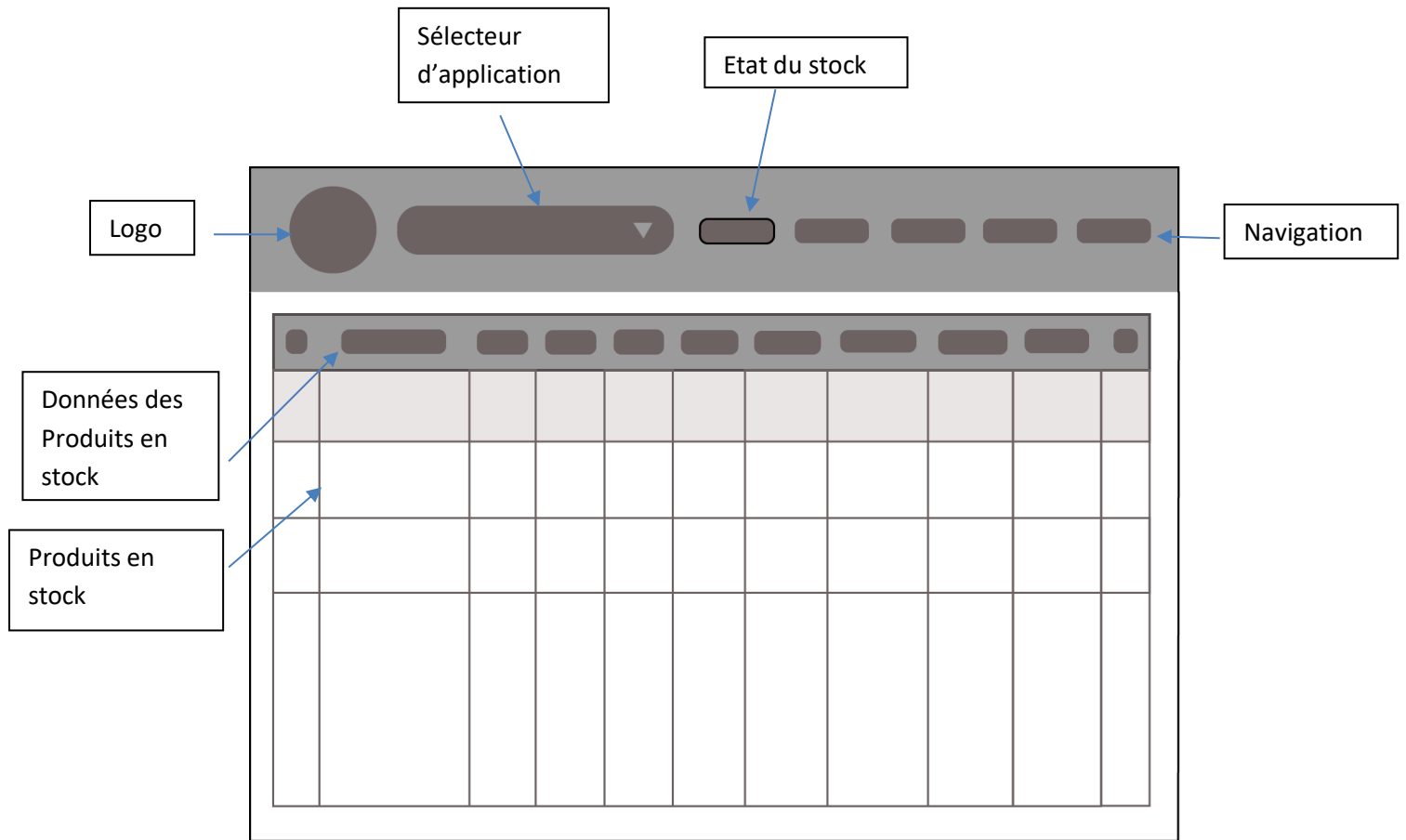


Historique des commandes Client:

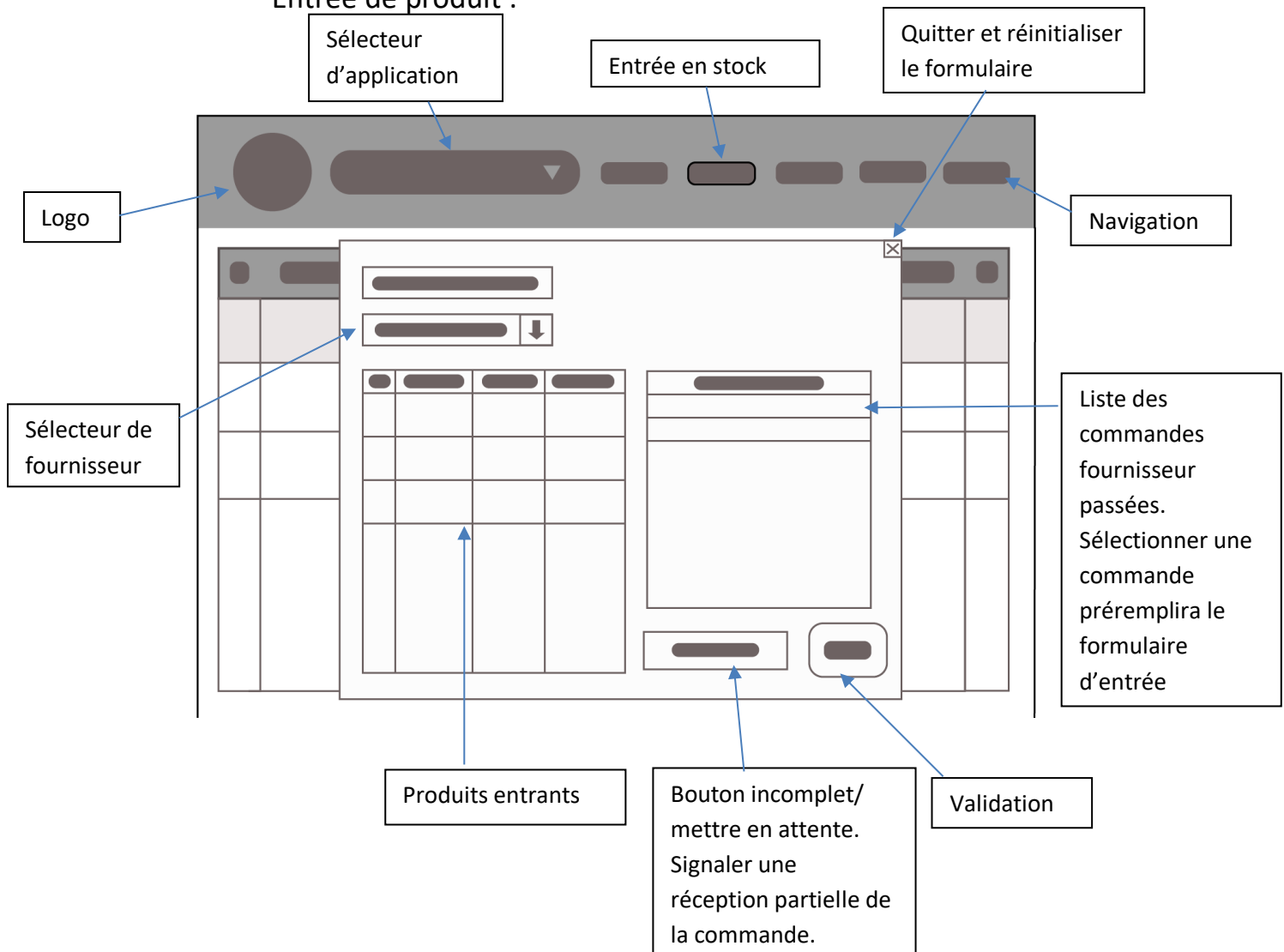


Maquette stock :

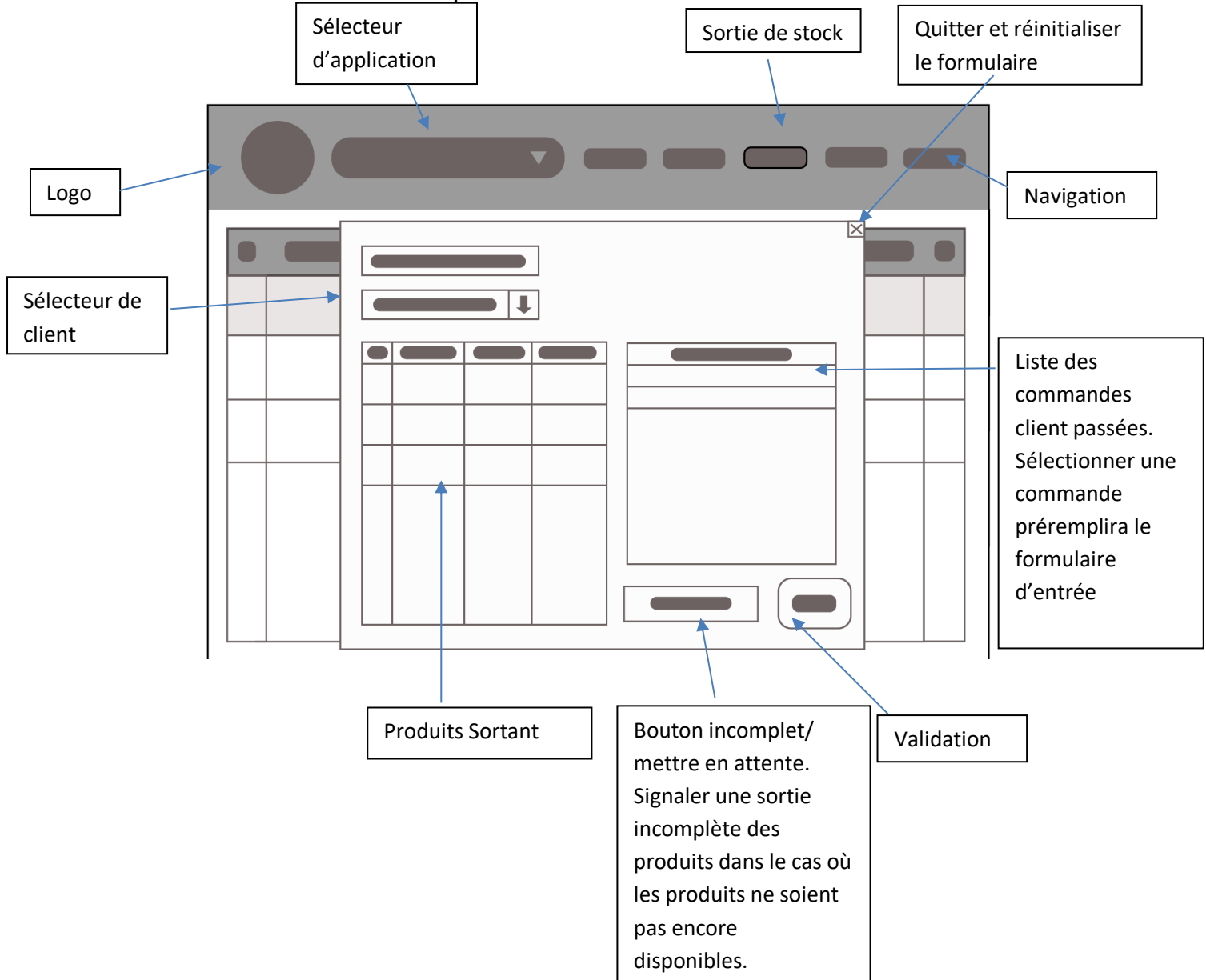
Visualisation du stock :

[illegible]

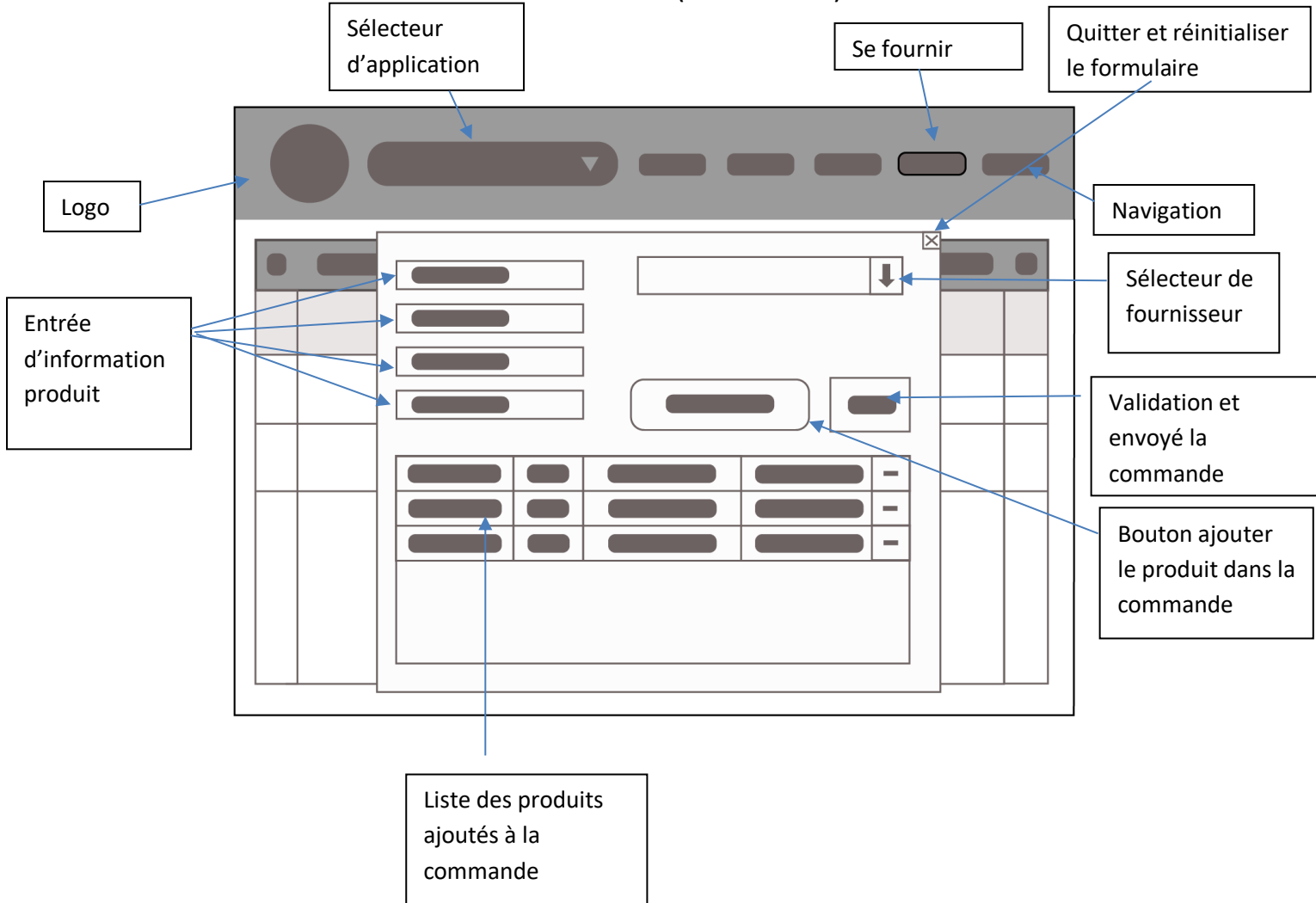
Entrée de produit :



Sortie de produit :



Passer une commande (fournisseur) :



The diagram illustrates the architecture of a calculator application, showing the flow of data and interaction between different components.

Top Bar (Header):

- Sélecteur d'application (Application Selector):** A dropdown menu for selecting the application mode.
- Historique des mouvements (Movement History):** A button to view the history of movements.

Middle Bar (Toolbar):

- A row of buttons for mathematical operations: addition (+), subtraction (-), multiplication (*), division (/), percentage (%), square root (√), and others.

Main Grid (Table):

- A 4x10 grid for calculations, with columns for numbers and operations.

Arrows indicating data flow:

- From the **Sélecteur d'application** to the **Middle Bar**.
- From the **Historique des mouvements** to the **Main Grid**.
- From the **Middle Bar** to the **Main Grid**.
- From the **Main Grid** to the **Historique des mouvements**.

A horizontal toolbar with a light gray background. It contains a series of icons: a large dark gray circle on the left, followed by a dark gray rounded rectangle with a small white downward-pointing triangle, then four small dark gray rounded rectangles, and finally a dark gray rounded rectangle with a white border on the right. Blue arrows point to the circle, the triangle, and the rightmost rectangle.

[illegible][illegible][illegible]

A 10x2 grid with a blue arrow pointing from the bottom-left cell to the top-right cell.

DESCRIPTION FONCTIONNELLE ET TECHNIQUE

Arborescence :

La page d'accueil diffère selon le rôle de l'utilisateur connecté.

L'utilisateur administrateur (responsable de l'équipe et des ventes) a accès au tableau de bord. Les autres utilisateurs n'ont accès qu'à l'application de vente et de gestion.

L'application se décompose ainsi de haut en bas :

- Bannière :

- Logo
- Sélecteur d'application
- Onglets de navigation entre les fonctionnalités de l'application sélectionnée.

- Tableau :

- En-têtes du tableau
- Liste remplie en fonction de la fonctionnalité sélectionnée.

- Dans l'application de vente, à droite du tableau, se trouve :

- La quantité du produit sélectionné
- Les données du client.
- Un bouton d'abandon de la commande.
- Un bouton de validation de la commande / devis.

Description Fonctionnelle :

DraCofee Vente est une application à l'usage des commerciaux. Le client n'a pas accès à une boutique en ligne.

Des comptes utilisateurs personnels, uniques et dont les identifiants doivent rester confidentiels sont à disposition de chaque collaborateur de l'entreprise cliente. L'administrateur aura accès à une fonctionnalité d'ajout d'utilisateur avec confirmation. La sécurité des données est sous-traitée par l'entreprise QAP Informatique.

Contraintes Techniques :

L'entreprise cliente nous a demandé de développer l'application en PHP et la base de données en SQL.

Le langage HTML est utilisé pour le contenu et le CSS pour la mise en page.

Aucune contrainte sur l'IDE n'a été émise.

ORGANISATION DU DEVELOPPEMENT

Participants :

LO BELLO Quentin

REISS Tristan

Répartition des tâches :

LO BELLO Quentin développe l'interface utilisateur (HTML/CSS).

REISS Tristan développe la base de données et assiste M. LO BELLO (SQL).

Tous les participants interviennent sur la gestion de la base de données à partir de l'interface (PHP).

Sous-traitance :

L'hébergement de la base de données sur serveur et la mise à disposition du matériel physique est faite en association avec l'entreprise QAP Informatique.

La sécurité des données et la gestion des utilisateurs est à leur responsabilité.

SIGNATURE DES ACTEURS

Précédé de la mention « lu et approuvé » :

LO BELLO Quentin

Lu et approuvé le 06/03/2021

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'Q' followed by a series of loops and a final vertical stroke.

REISS Tristan

Lu et approuvé le 06/03/2021

A handwritten signature in black ink, featuring a large, stylized 'R' with a long horizontal stroke extending to the right.

Responsable de CofeeShop