

# Recueil des Besoins DS JEE

---

## Sommaire

1. Objectif et Portée
2. Terminologie Employée / Glossaire
3. Cas d'Utilisation
4. Technologie Employée
5. Autres Exigences

## 1. Objectif et Portée

Tout d'abord, concernant la portée de ce projet, il s'agit de l'application web en JEE permettant à un administrateur de proposer un catalogue de vins à ses clients.

Ensuite, les intervenants de ce projet sont Mr Fabrice Huguin (le client) et Suban Sasikumar et Hugo Chartier (les prestataires).

Finalement, concernant le système, plusieurs éléments entrent dans la portée. Il s'agit des intervenants interagissant directement avec le système, comme les utilisateurs, le client, les prestataires.

## 2. Terminologie Employée / Glossaire

JEE, soit Java Entreprise Edition est un langage de programmation.

Un SGBD ou Système de Gestion de Base de Données, désigne un logiciel informatique permettant le stockage, la consultation ou la mise à jour d'informations dans une base de données.

Un catalogue est une liste d'élément, soit de vins dans ce projet.

## 3. Cas d'Utilisation

Tout d'abord, le système possède plusieurs acteurs principaux, possédant chacun des objectifs généraux.

L'utilisateur a comme objectifs principaux de naviguer sur le site, se connecter, visualiser la liste des vins.

L'administrateur a comme objectifs principaux de naviguer sur le site, se connecter, inscrire des utilisateur, ajouter et supprimer des vins appartenant au

catalogue.

Ensuite, concernant les cas d'utilisation métier, le système en possède plusieurs.

Tout d'abord, le système doit permettre aux différents utilisateurs de naviguer entre les différentes pages de notre système.

Ensuite, le système doit également permettre aux utilisateurs de se connecter et à un administrateur d'inscrire des utilisateurs.

De plus, le système doit pouvoir fournir la possibilité à un utilisateur et à l'administrateur de visualiser le catalogue de vins.

Enfin, le système doit permettre à un administrateur d'actualiser le catalogue.

## 4. Technologie Employée

Afin de réaliser ce projet informatique, plusieurs exigences technologiques seront nécessaires afin de favoriser l'avancement du projet.

Par exemple, l'application web devra être réalisée à l'aide du langage JEE, HTML, CSS.

De plus, cette application doit posséder un serveur SGBD, qui sera réalisé à l'aide du langage SQL.

## 5. Autres Exigences

Premièrement, afin de réaliser ce projet informatique, un processus de développement est nécessaire.

Tout d'abord, les participants de ce projet seront 2 étudiants, étant en formation de BUT informatique à l'IUT de Vélizy, formant un binôme, afin de répondre et de réaliser la demande du client.

Ensuite, ce projet informatique devra suivre certaines valeurs privilégiées lors de sa réalisation. Parmi ces valeurs, nous pouvons retrouver la conformité, soit le respect de la demande du client, précisé dans le cahier des charges et lors des différents échanges avec le client. Il y a également la simplicité, soit la facilité d'utilisation pour tous les utilisateurs.

De plus, concernant les concurrents que nous possédons lors de ce projet informatique, il s'agit des différents groupes de 2nd année de l'IUT de Vélizy, travaillant également sur la demande du client Mr.Hoguin.

Enfin, l'utilisabilité du site, celui-ci devra être accessible à tous, car cela fait partie des valeurs du projet. Pour cela, le site devra respecter les politiques d'accessibilité. Cela pourra se traduire par plusieurs éléments, tels que les couleurs de la page, la police du texte ou la facilité d'utilisation, notamment lors de la navigation du site.