**Dossier de conception :**

# Projet de 2e année d’étude à CESI EI



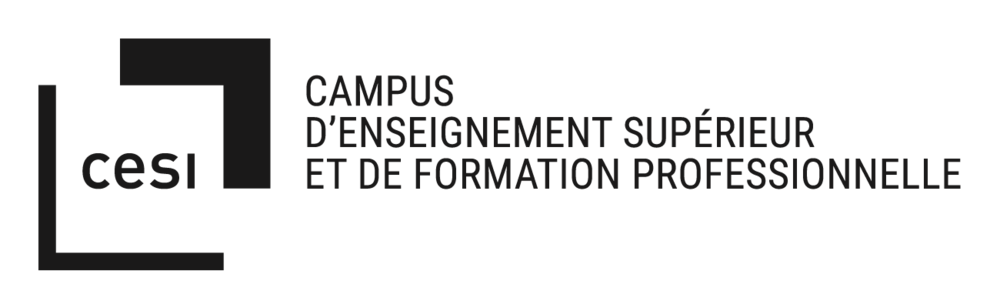


Table des matières

Présentation Générale

[I. Projet 2](#_Toc535415708)

[II. Équipe 2](#_Toc535415709)

[III. Planning + WBS : 3](#_Toc535415710)

Analyse et conception

[IV. Charte graphique 4](#_Toc535415711)

[V. Spécificités techniques : 4](#_Toc535415712)

[VI. Cas d’utilisation 8](#_Toc535415713)

Présentation générale

# Projet

* Description :

Nous avons reçu la charge de créer et mettre en place le nouveau site des BDE CESI. Il reposera sur un système d’inscription et de connexion et permettra aux membres du BDE d’administrer des évènements, une boîte à idées, et une boutique.

* Utilisateurs :

Les BDEs

Les employés du CESI chargés de superviser le site

Les visiteurs

* Type :

Site WEB

Date de Livraison souhaitée : 21/01/2019

# Équipe

Chef de Projet : Guillaume Best

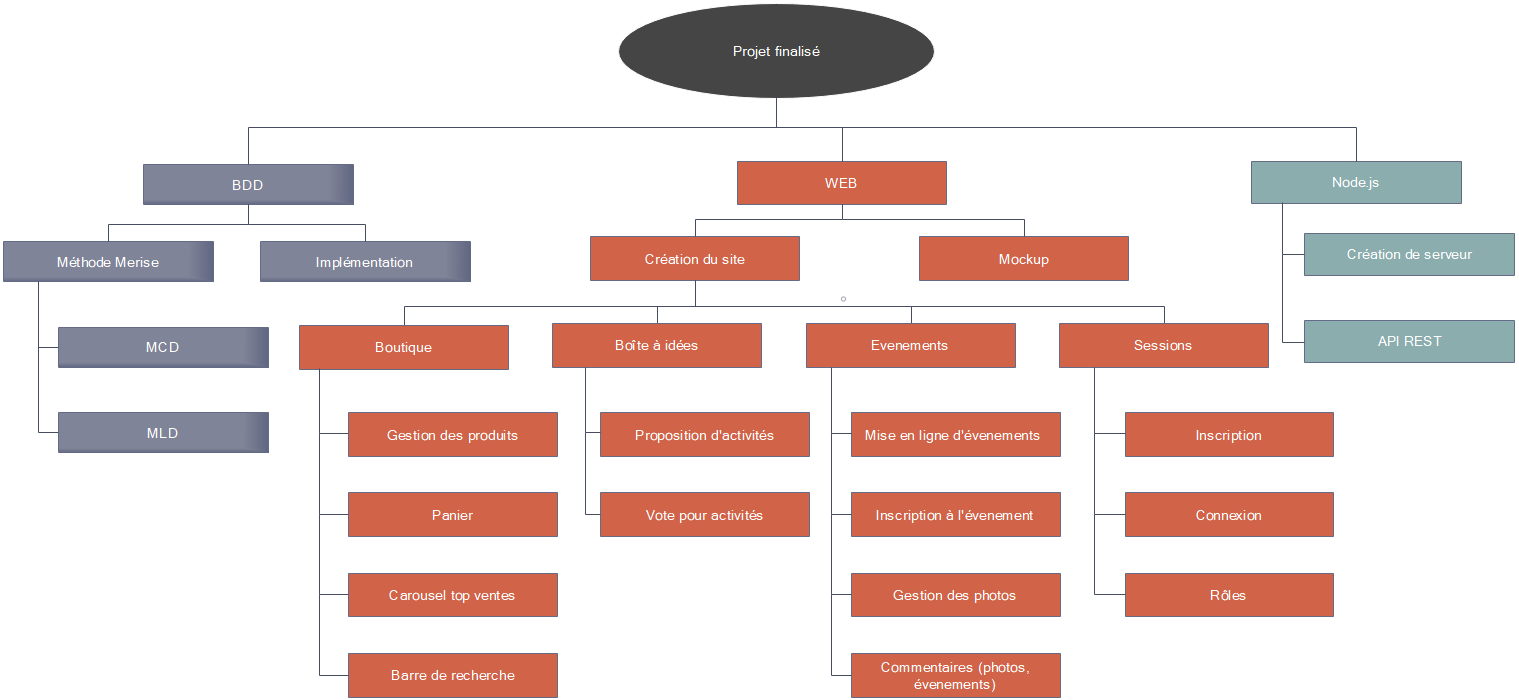
Développeurs :

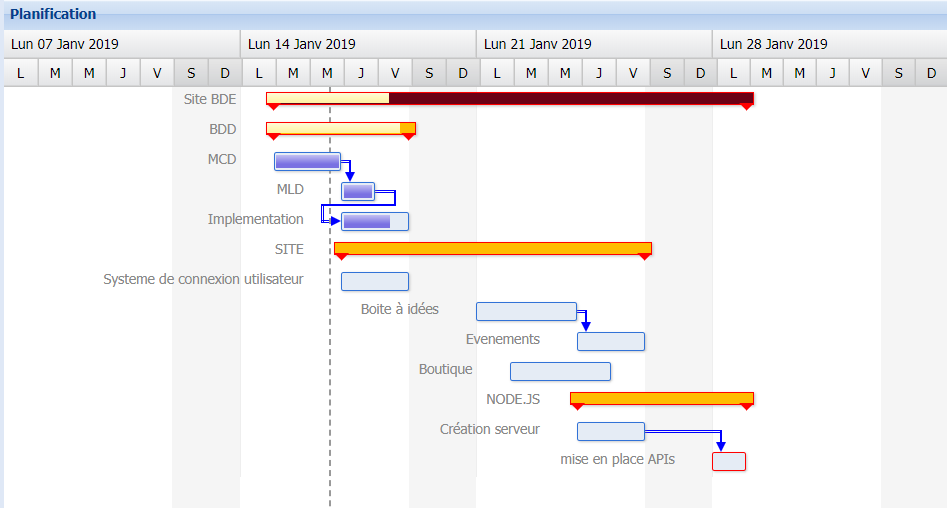
Louka Baldazza

Vincent Onfray

Guillaume Best

# Planning + WBS :

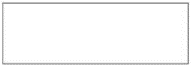
WBS :

Diagramme de Gantt :

Analyse et conception

# Charte graphique

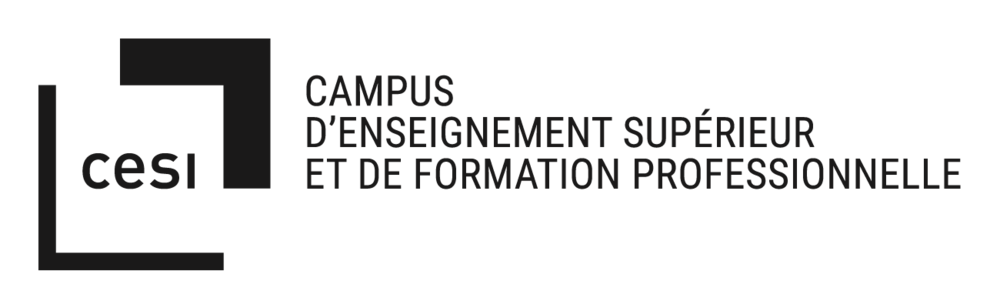
* Couleurs

Les couleurs principales choisies pour notre site seront sur le même thème que celles du CESI c’est-à-dire : Bleu, Noir, et Blanc et également le Jaune utilisé sur le site de référence.

Respectivement : #5b88d9  ; #000000  ; #FFFFFF ; #FFC252

* Logo

On emploiera le logo du BDE CESI et celui du CESI :



* Typographie

Ayant inspecté le site de référence du CESI, on a choisi la même police d’écriture qui est Roboto (<https://www.dafont.com/fr/roboto.font>). On utilisera Arial si le premier *font* n’est pas supporté par le navigateur de l’utilisateur.

# Spécificités techniques :

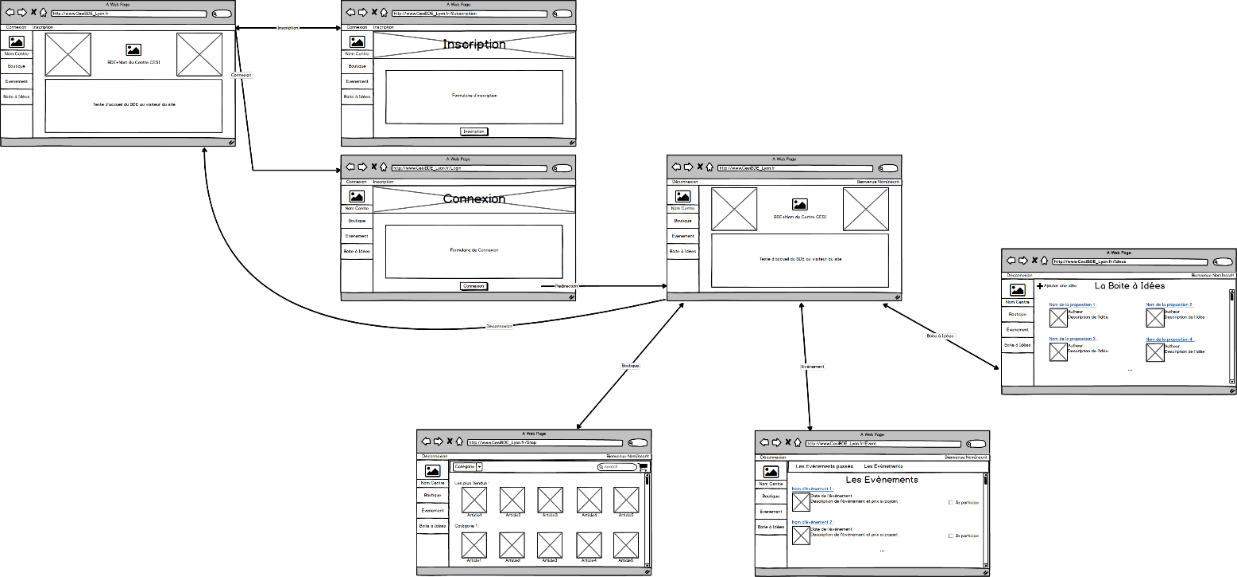
* Concept de navigation

Lorsqu’il arrive sur le site, l’utilisateur peut accéder à l’inscription et la connexion qui le ramène sur la page d’accueil du site une fois connecté.

De cette page, il a accès à plusieurs liens afin de naviguer sur le site : les évènements (passés et prévus), la boîte à idées pour proposer des idées ou voter pour celles déjà existantes et la boutique présentant les produits les plus vendus et le reste à la suite sous forme de catégories.

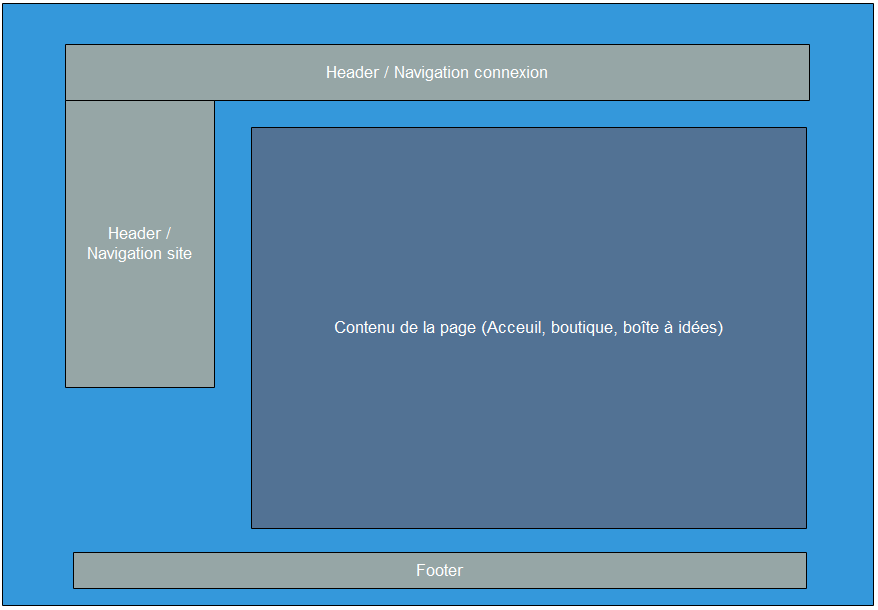
Sur chaque page, une fois connecté, un bouton de déconnexion est disponible pour l’utilisateur et un bouton nom du centre permet de retourner à l’accueil du site.

Ce Wireframe explique le principe de navigation et fonctionnement du site :



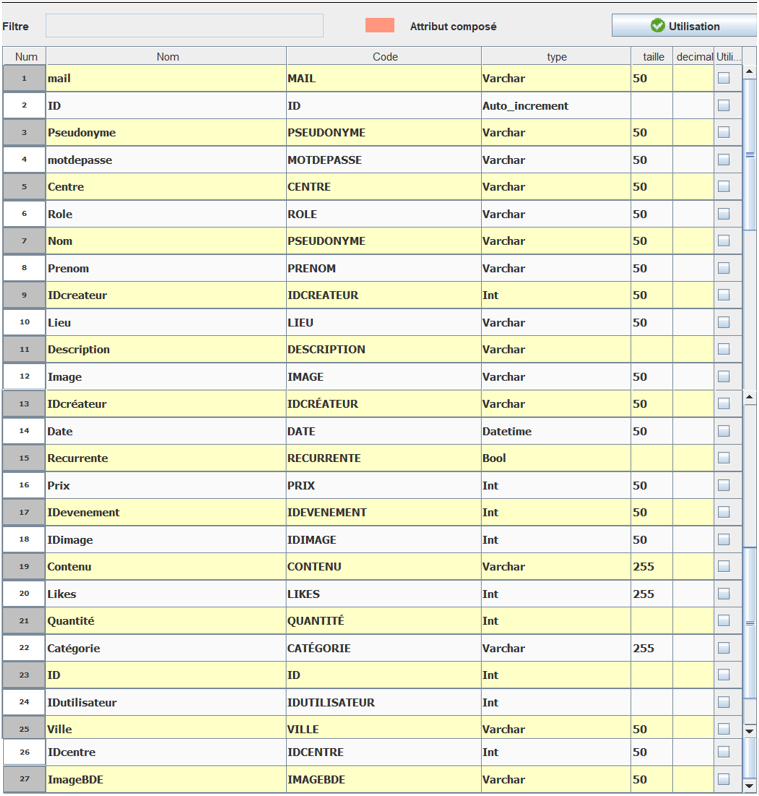
* Zoning

Zoning de la page d’accueil :

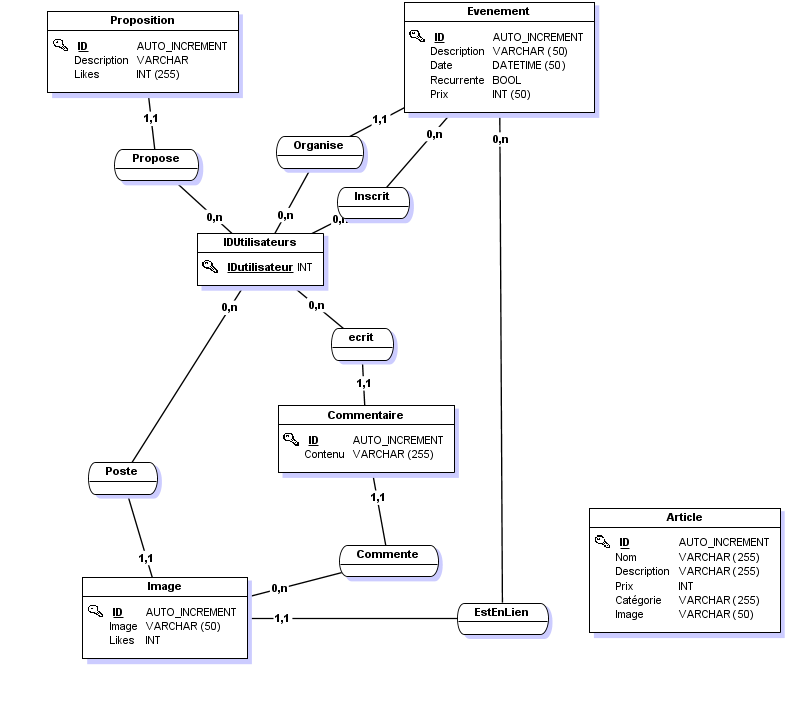


* MCD/MLD

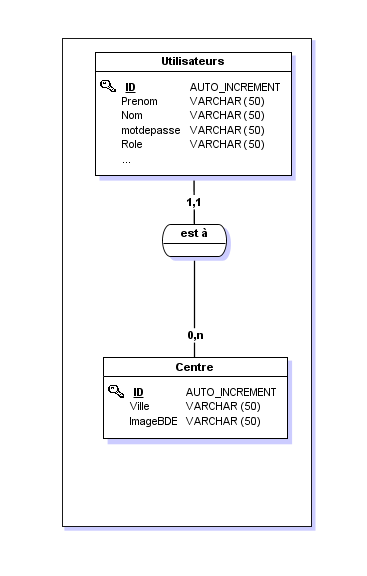
On a d’abord créé un Dictionnaire de Données du projet :



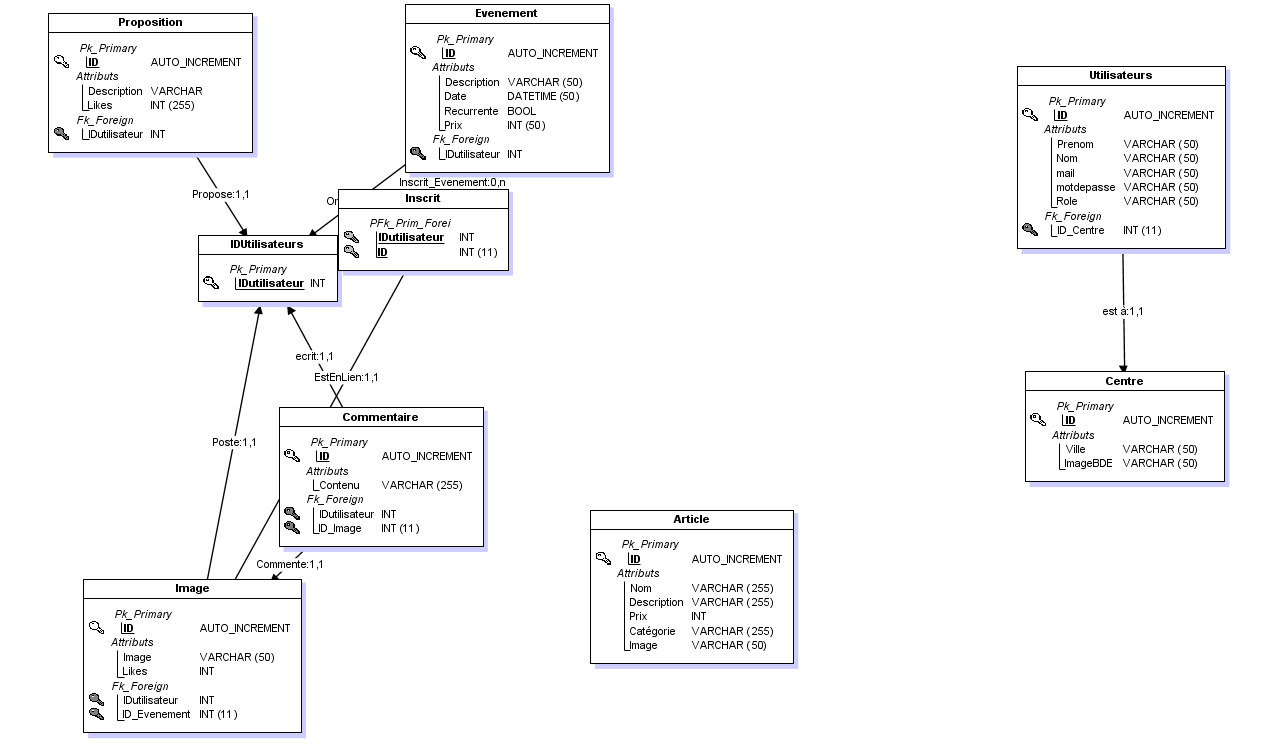
On a réalisé un MCD du site de la région de Lyon :



Également, un MCD du site au national pour la sélection du centre :



Ainsi que le MLD du site complet :



# Cas d’utilisation

* Scénario utilisateur et évolution

L’utilisateur arrive sur le site et peut naviguer sur le site sans être connecté mais tant qu’il n’est pas connecté, il ne peut pas acheter à la boutique, voter pour ou proposer et s’inscrire à des événements.

Une fois connecté en tant que visiteur, il peut s’aider de la navigation sur le site (gauche) pour accéder aux différentes pages.

Ainsi, il pourra, dans la boîte à idées, ajouter une idée à proposer au BDE, voter pour les différentes propositions existantes en les consultant.

Dans la page évènements, il pourra s’inscrire à un (ou plusieurs) évènement(s) auquel(s) il compte participer en regardant la description et la date. Il peut accéder à des évènements passés pour ajouter des photos et les liker.

Dans la partie boutique, il peut consulter les articles classés par catégories et les ajouter à son panier pour valider les achats plus tard.

* Prestations attendues :
* Développement
* Design
* Intégration
* Migration de base de données ou autres actifs existants
* Achat du nom de domaine et gestion de l’hébergement



* Prix nom de domaine

Pour le nom de domaine, on a choisi d’utiliser le site 1&1 qui propose des prix intéressants et un hébergement lié au nom de domaine. Ainsi la première année, le nom de domaine cesibde.fr coûtera 1€ la première année puis 12€ par an TTC.

* Prix de l’hébergement

L’hébergement se fera également grâce à 1&1 et au prix 1.20€ par mois pendant 12 mois puis 9.60€ par mois après cette période chaque fois TTC.