



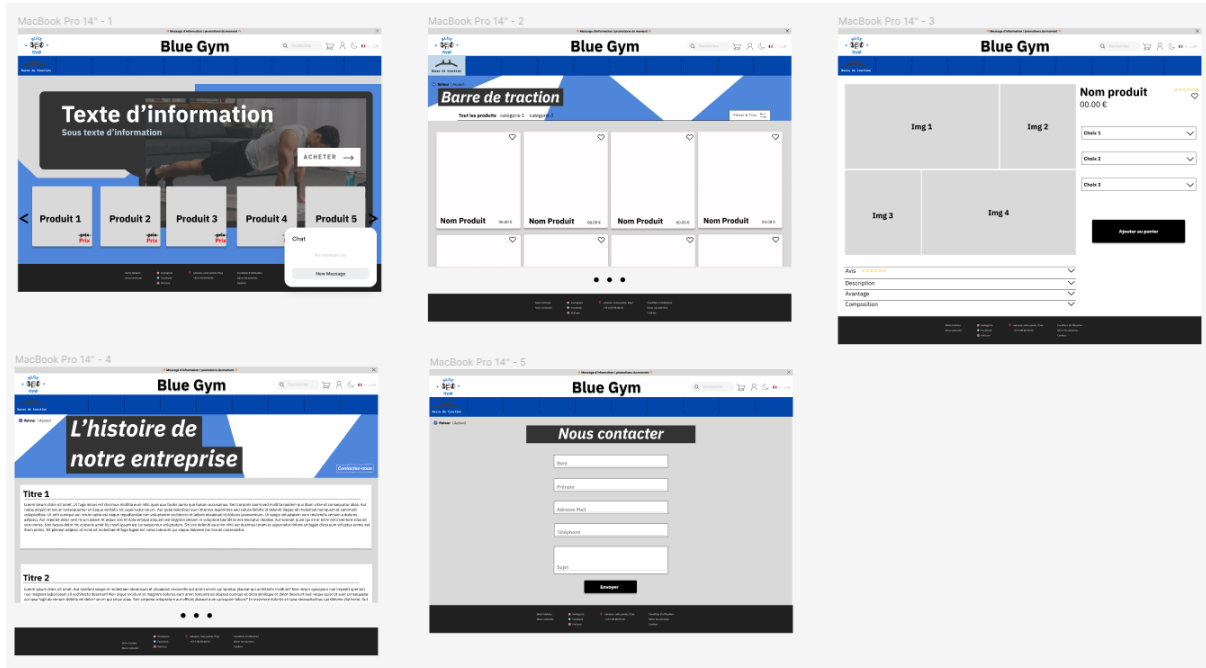
## **Cahier des charges techniques:**

GUILHAMASSÉ Quentin  
LAHITTE Mathis  
MARCHANT Adriel  
MAZEAU Antoine  
QUINVEROS Jordan

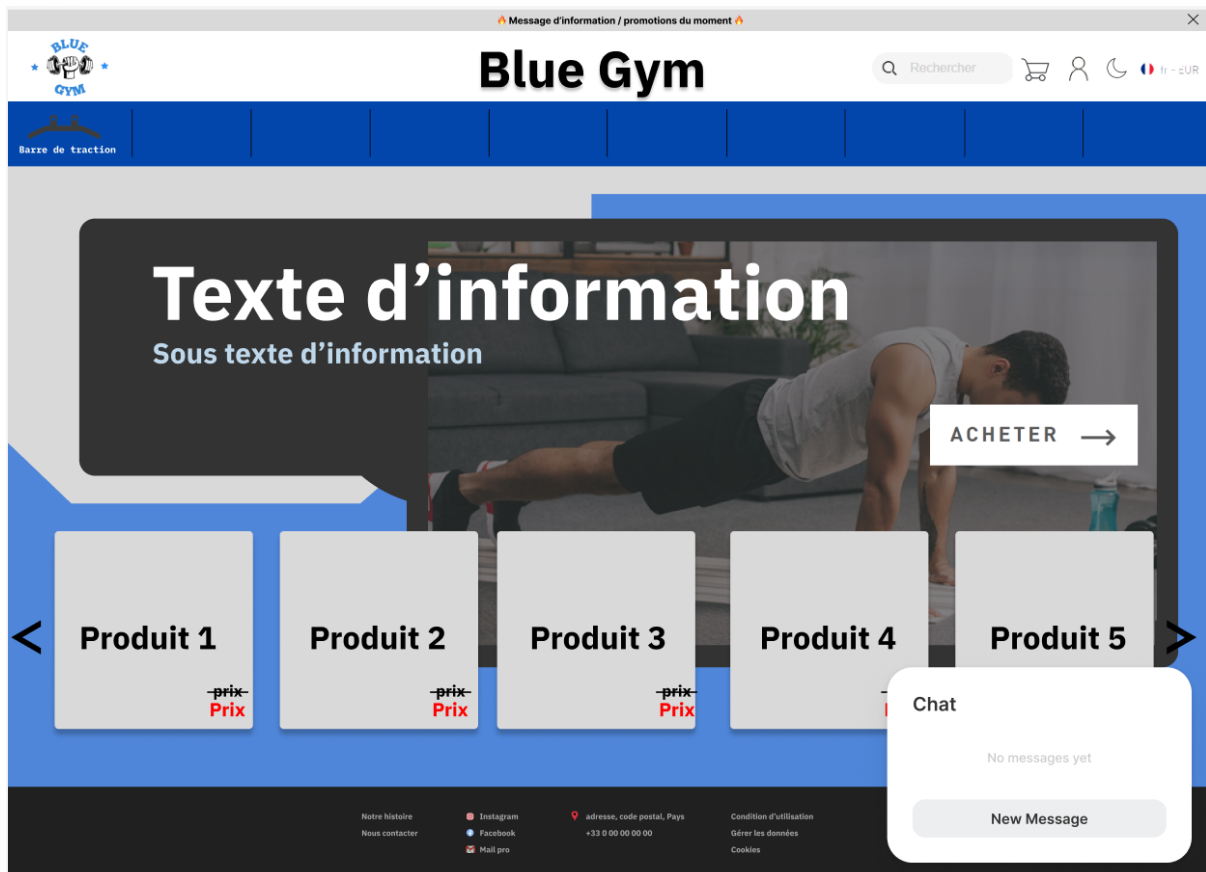
# Sommaire

<b>Maquettes</b>	<b>3</b>
Maquette de la page d'accueil	3
Maquette d'une catégorie de produit	4
Maquette d'un produit	5
Maquette de notre actualité	6
Maquette d'un formulaire de contact personnalisé	7
Arborescence du site	7
<b>Caractéristiques techniques</b>	<b>8</b>
Architecture	8
Base de données	8
Design	9
Référencement	9
<b>Description des livrables</b>	<b>9</b>

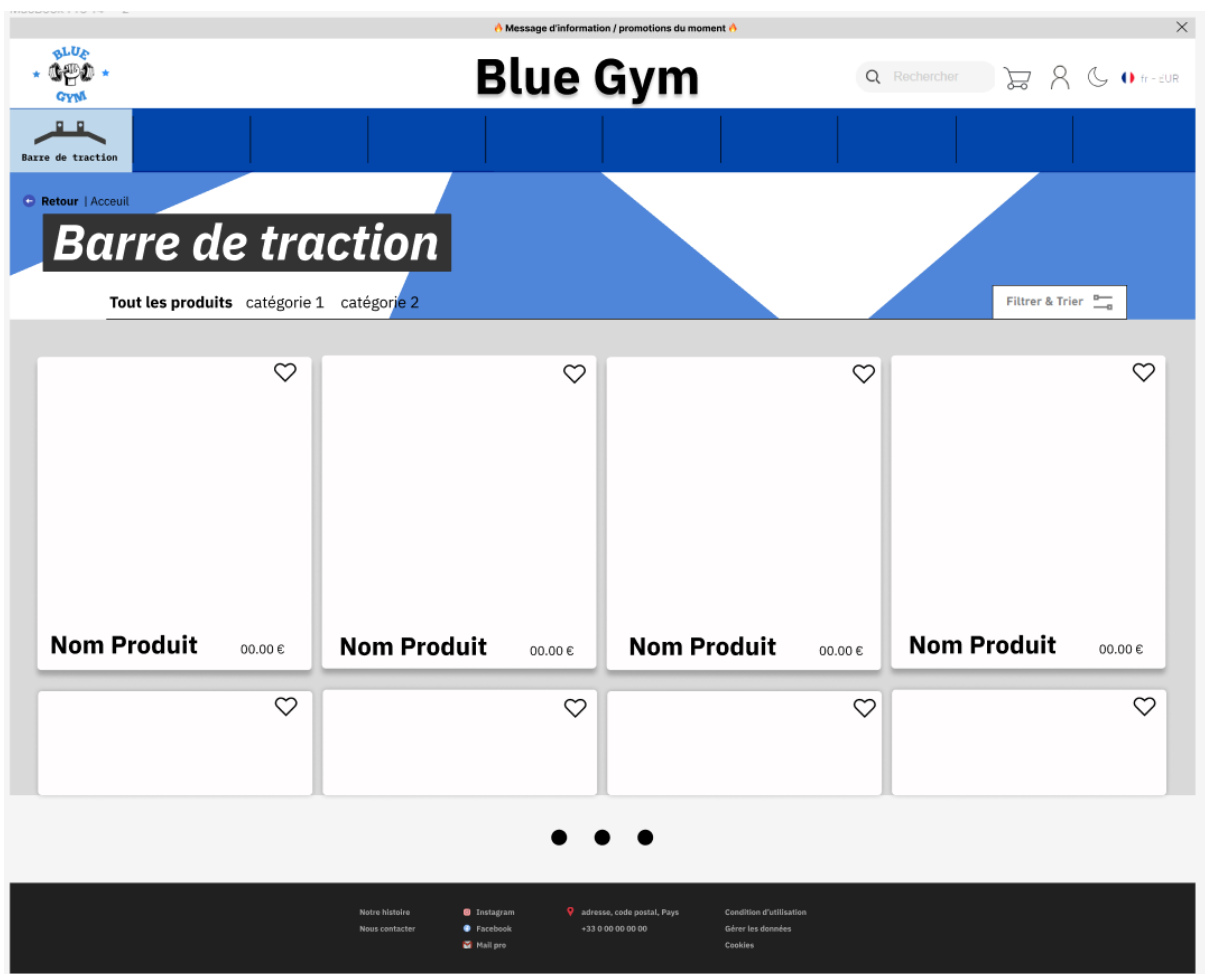
# Maquettes



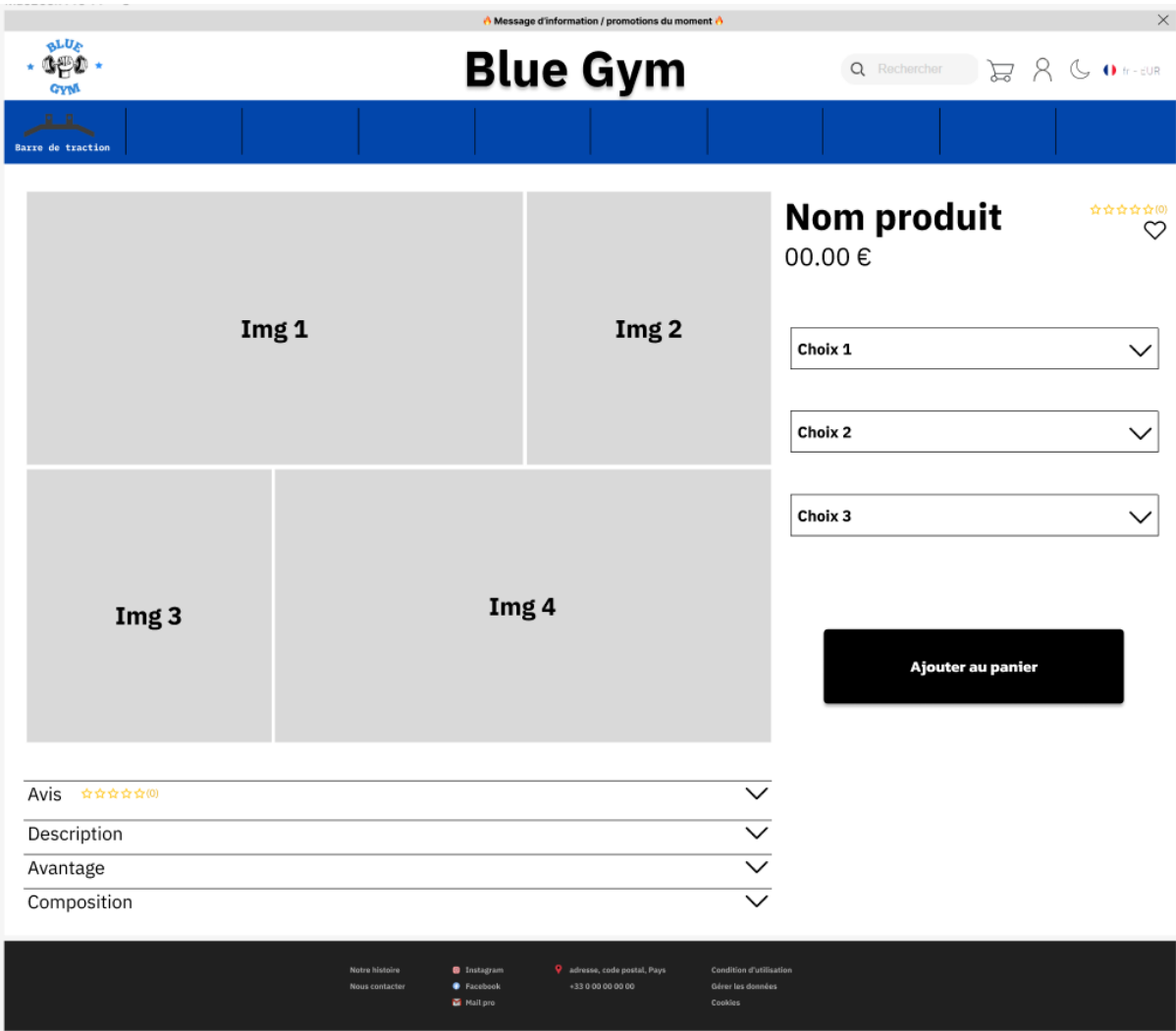
## Maquette de la page d'accueil



Maquette d'une catégorie de produit



# Maquette d'un produit




# Maquette de notre actualité







## Maquette d'un formulaire de contact personnalisé

Message d'information / promotions du moment



# Blue Gym

    fr - EUR


Barre de traction


[Retour](#) | [Accueil](#)


## Nous contacter


Notre histoire

Nous contacter

 Instagram

 Facebook

 Mail pro

 adresse, code postal, Pays

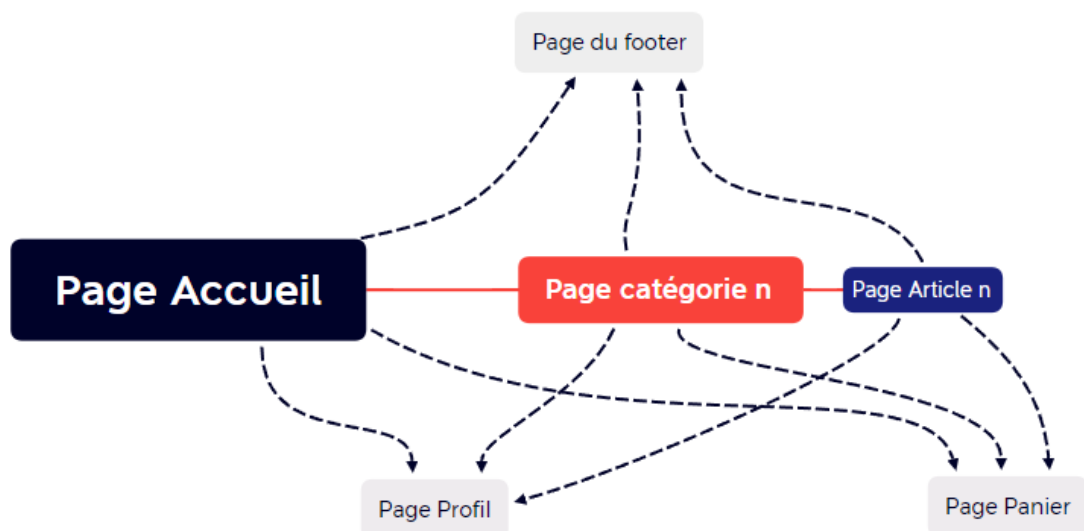
+33 0 00 00 00 00

Condition d'utilisation

Gérer les données

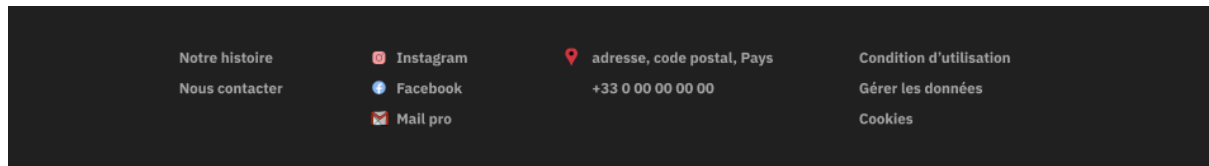
Cookies

## Arborescence du site



Voici une arborescence du site n'affichant pour des soucis de lisibilité qu'une seule catégorie de produit et un seul article. Chaque article devra être relié à une catégorie et chaque catégorie devra être reliée à la page d'accueil.

Les pages profil et panier devront être accessible sur n'importe quel page via les émoticônes du bonhomme et caddie de course en haut a droite des maquettes.



Les liens des pages comprise dans le footer (ci-dessus) devront être accessible sur chacune des pages du site web

## Caractéristiques techniques

Voici les caractéristiques techniques que notre site devra respecter.

### Architecture

Tout d'abord, le site devra être coder en HTML, CSS, PHP et en JavaScript si des fonctionnalités ne sont pas réalisables avec HTML/CSS/PHP ou sont plus facilement réalisables avec JavaScript. Le code devra être correctement organisé et commenté afin de faciliter la futur maintenance de notre site web. Au niveau de l'architecture, un fichier PHP (utilisant le php et html) ou HTML, CSS et JavaScript distinct devra être créé pour chaque page de notre site internet. Les fichiers sources du site seront organisés dans des sous-dossier (ex: dossier images, etc) au noms implicites.

La page du profil de l'utilisateur regroupe un menu pouvant l'amener aux pages de gestion des données, des cookies et des conditions d'utilisation, aussi accessible en bas de chaque page. L'utilisateur connecté à son compte aura aussi accès via la page profil aux articles qu'il a favorisés via l'icône cœur.

La panier est une page à part entière. Cette dernière comportera les articles que l'utilisateur aura ajouté au panier et pourra gérer ses achats. Il pourra modifier un article, c'est-à-dire, changer les caractéristiques (taille, couleur, ...), la quantité commandée ou le supprimer de son panier. Il pourra via cette page passer commande.

### Base de données

Une base de données devra aussi être livrée afin de stocker les produits, commandes, fournisseurs, clients. Pour chacun des éléments listés précédemment, toutes les informations relatives devront être stockées dans la BD. Elle devra aussi automatiquement vérifier que son état est correct : des insertions / suppression / modifications ne seront acceptés que s'ils sont corrects, s'il ne le sont pas des messages d'erreurs expliquant le problème devront être retournés. La BD s'occupera de la gestion des stocks.



## Design

Au niveau du design, le site devra respecter les maquettes fournis en première partie et leur chartes graphique de bleu foncé/clair et blanc/gris/noir. Des modifications pourront être effectuées mais discutées avec notre entreprise avant validation et implémentation de ces dernières. Le site devra être auto-adaptatif, c'est-à-dire que sa résolution s'adaptera à n'importe quelle taille d'écran. Le site doit aussi être fonctionnel qu'importe le navigateur ou la plateforme sur lequel on l'utilise. L'icône symbolisant notre site web sur un onglet (favicon) devra être celle de notre logo.

Des animations entre les transitions de page ou encore des légères animations au survol de la souris sur un élément devront être implémentées tout en gardant la réactivité du site. Le but étant d'avoir une expérience utilisateur la plus fluide et agréable possible. En cas de chargement, une animation devra indiquer cette dernière.

## Référencement

Notre futur site web devra référencer les différentes pages de nos réseaux sociaux : en bas de chaque page, un lien vers notre page Instagram et Facebook devra être indiqué. L'utilisateur aura aussi accès à notre adresse mail et numéro professionnel et à l'adresse de la boutique physique à Toulouse. L'utilisateur pourra aussi, via le bas de chaque page (footer) gérer ses données et cookie et avoir accès au condition d'utilisation de notre site. Il pourra aussi avoir accès au formulaire pour nous contacter directement sur le site web et à l'actualité et histoire de notre entreprise.

Le site fourni se devra d'être éco-responsable. Il devra aussi être sécurisé via une autorité de certification externe de confiance.

## Description des livrables

Voici les livrables que votre agence web devra livrer pendant et à la fin du projet. Au niveau du retour de chaque sprint et une fois le projet fini, l'entreprise répondant à cet appel d'offre devra remettre :

- Un planning prévisionnel et réel des avancés
- Engagement sur des dates et heure limite de dépôt
- Les fichiers informatiques de code
- Le(les) identifiant(s) et mot(s) de passes(s) du(des) accè(s) administrateur(s) à la BD
- Les application Java et Python
- Les compatibilité des applications et site web
- Les versions des technologies utilisées