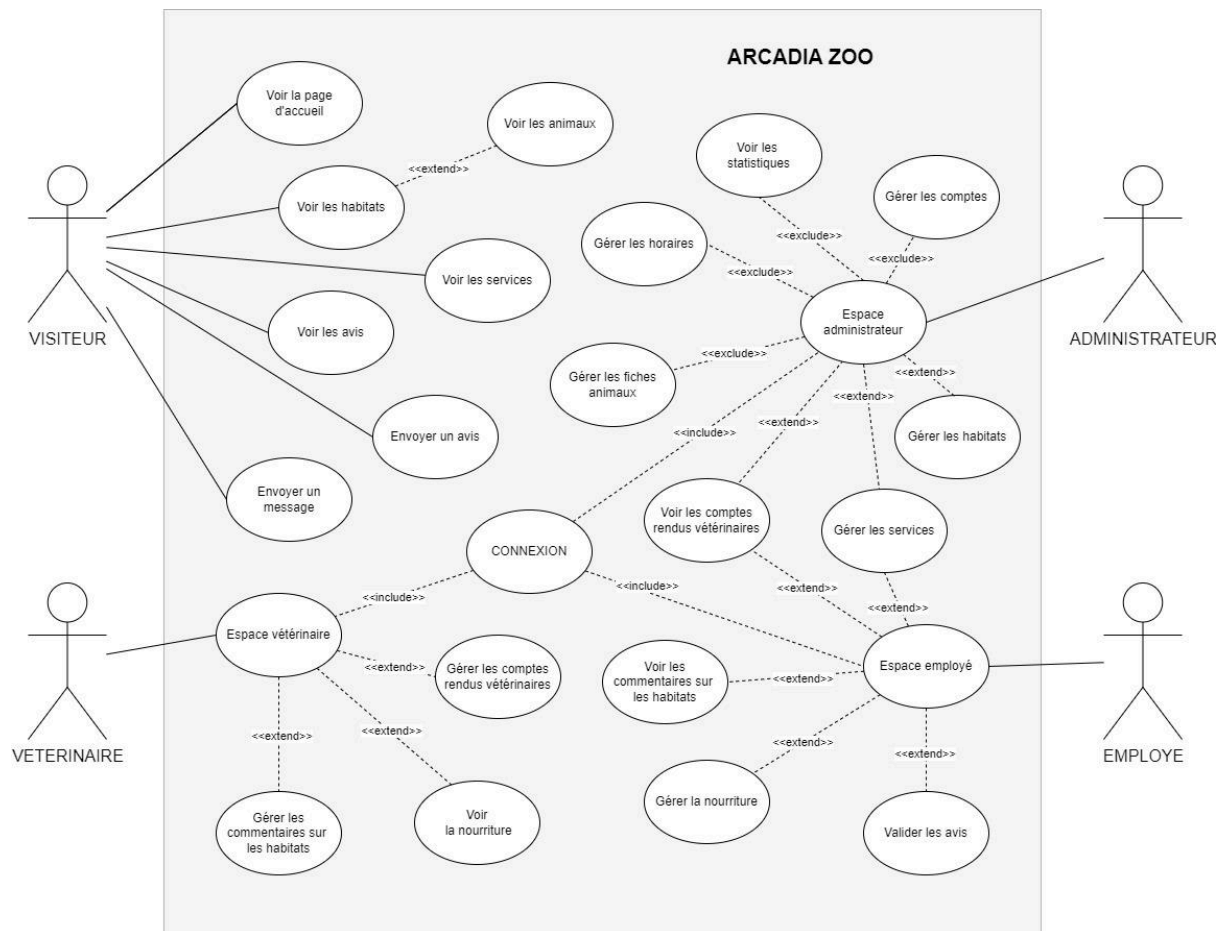


# SPÉCIFICATIONS FONCTIONNELLES

## Diagramme de cas d'utilisation

Le diagramme de cas d'utilisation permet de définir les exigences fonctionnelles et d'identifier ce que le système doit faire et comment il doit interagir avec les utilisateurs.



## Fonctionnalités

A partir du diagramme de cas d'utilisation, j'ai rédigé les fonctionnalités en fonction du rôle des différents acteurs. On peut voir que la partie VISITEUR est isolée et représente la partie publique du site alors que le reste du diagramme représente le back-office.

Les personas VÉTÉRINAIRE et EMPLOYÉ disposent de fonctionnalités qui leur sont propres. Pour faciliter la rédaction des user stories j'ai ajouté un persona UTILISATEUR qui représente tout utilisateur connecté, et va permettre de cibler les fonctionnalités communes aux vétérinaires et aux employés.

L'ADMINISTRATEUR a accès à toutes les fonctionnalités existantes.

## User stories

### Frontend

En tant que *Visiteur* du site je souhaite avoir une globale du zoo dès la page d'accueil afin d'avoir une idée des services proposés et des animaux présentés.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite disposer d'un menu dit "responsive" afin d'assurer une navigation optimale sur tous types d'appareils.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite voir les animaux regroupés par habitat

En tant que *Visiteur* du site je souhaite voir le détail par animal afin de connaître les caractéristiques de l'animal et son état de santé.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite voir les commentaires publiés afin de connaître les avis sur le zoo.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite voir les services proposés par le zoo afin de préparer une éventuelle visite.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite pouvoir envoyer un commentaire en renseignant mon pseudo et un message afin de donner mon avis sur le zoo.

En tant que *Visiteur* du site je souhaite pouvoir envoyer un message aux représentants du zoo afin d'obtenir des informations complémentaires.

### Authentification

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite pouvoir me connecter de façon sécurisé à mon dashboard en renseignant mon identifiant et mon mot de passe.

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite pouvoir me déconnecter facilement.

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite être redirigé automatiquement vers la page de connexion si je ne suis pas connecté.

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite pouvoir réinitialiser mon mot de passe afin d'en changer régulièrement.

## Animaux

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite voir la liste des animaux regroupés par habitat et par ordre alphabétique afin de trouver rapidement un animal.

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite voir pour chaque animal les informations qui lui sont liées ainsi que le dernier rapport et le dernier repas le concernant.

En tant qu'*Utilisateur* du back-office je souhaite disposer d'un champ de recherche afin de trouver rapidement un animal.

En tant qu'*Administrateur* je souhaite pouvoir créer une race, la modifier ou la supprimer.

## Commentaires

En tant qu'*Employe* je souhaite voir la liste des commentaires par ordre de publication afin de les retrouver facilement.

En tant qu'*Employe* je souhaite pouvoir gérer les commentaires afin de valider ou invalider la publication d'un commentaire, de le modifier ou de le supprimer.

## Services

En tant qu'*Employe* je souhaite voir la liste des services afin de pouvoir les modifier.

En tant qu'*Administrateur* je souhaite voir et gérer les services afin de pouvoir les modifier, les supprimer ou créer un service.

## Repas

En tant qu'*Employe* je souhaite pouvoir créer, modifier ou supprimer une fiche repas après avoir sélectionné un animal afin d'y renseigner la nourriture donnée et la quantité.

En tant qu'*Employe* je souhaite voir les recommandations du vétérinaire afin de donner aux animaux la nourriture appropriée.

En tant que *Veterinaire* je souhaite pouvoir préconiser la nourriture à donner aux animaux afin d'assurer un repas approprié à l'animal contrôlé.

## Rapports

En tant que *Veterinaire* je souhaite pouvoir créer un rapport sur un animal sélectionné afin d'y mentionner mes remarques sur le contrôle ainsi que l'état de santé de l'animal.

En tant que *Veterinaire* je souhaite pouvoir filtrer les rapports afin de les retrouver facilement en fonction de la date ou de l'animal.

## Habitats

En tant qu'*Administrateur* je souhaite voir et gérer les habitats afin de pouvoir les modifier.

En tant que *Veterinaire* je souhaite disposer d'un lien pour ajouter ou modifier un commentaire sur les habitats afin de donner des indications aux employé(e)s.

## Autres

En tant qu'*Administrateur* je souhaite voir les statistiques de fréquentation par animal afin de mesurer leur popularité.

En tant qu'*Administrateur* je souhaite pouvoir gérer les horaires du zoo.

En tant qu'*Administrateur* je souhaite gérer les comptes utilisateur afin de pouvoir modifier ou supprimer un compte existant ou créer un compte *Veterinaire* ou *Employe*.