# Stage ALTILOG

### Semaine 1

### Le 6 décembre,

Je suis arrivé chez ALTILOG pour commencer mon stage. J'ai rencontré l'équipe. J'ai rencontré David mon tuteur de stage. Pendant toute la journée, j'ai travaillé sur le logiciel WEBDEV 25. J'ai suivi la première leçon du logiciel. Elle consistait à faire un formulaire d'inscription et de connexion avec une base de données.

## Le 7 décembre,

J'ai fait la deuxième leçon. Je devais faire une base de données avec des liaisons entre les fichiers. J'ai commencé à faire la troisième leçon. L'objectif était de faire un site intranet avec une base de données près.

### Le 8 décembre,

J'ai continué la troisième leçon. J'ai fait une page qui affiche une liste de produits et une page qui permet de modifier un produit.

### Le 9 décembre,

J'ai fini la troisième leçon. J'ai ajouté un chemin qui permet d'accéder à la page de modification. Si la page n'a pas de produit identifié alors la page devient une page de création de produit. J'ai commencé un projet de l'entreprise. J'avais pour objectif de créer la maquette du site. Je devais me baser sur la maquette et de la charte graphique fournies par la cliente. J'ai commencé par la page d'accueil.

### Le 10 décembre,

J'ai terminé la page d'accueil. J'ai créé une page formulaire pour pouvoir ajouter des photos avec des informations complémentaires.

### Le 13 décembre,

J'ai commencé à faire une page qui me demande de préciser les informations de chaque photos.

## Le 14 décembre,

J'ai terminé la page. J'ai ajouté des chemins pour se déplacer sur toutes les pages à partir de la page d'accueil. J'ai commencé à faire la page de recherche pour afficher toutes les photos. J'ai ajouté deux types d'affichage. L'un affiche les images en grand et l'autre affiche en forme de liste.

### Le 15 décembre,

J'ai terminé la page de recherche en ajoutant deux boutons qui permettent de changer de types d'affichage. Celui qui affiche les images en grand apparaît par défaut. J'ai ajouté des exemples de présentation.

### Le 16 décembre,

La maquette du site a été présentée à la cliente. David m'a mis sur un autre projet. Je devais trouver la zone qui modifiait la couleur d'une cellule. Ensuite, j'ai dû chercher un moyen de désactiver la superposition entre un champ libellé et un bouton. Après, j'avais pour objectif de créer des styles CSS pour chaque groupe de champs dans les pages de ce projet.

### Le 17 décembre,

J'ai continué à créer des styles CSS. J'ai terminé 3 pages.

## Le 3 janvier 2022,

J'ai commencé la leçon 4 de WEBDEV.

### Le 4 janvier 2022,

Je suis revenu sur le dernier projet où j'avais créé des styles CSS. Je devais modifier l'apparence d'un potentiomètre d'intervalle. Je devais aussi afficher un cadre sur un champ image qui ne contenait pas encore une image.

## Le 5 janvier 2022,

Je suis allé sur le premier projet où j'avais fait une maquette. Je devais faire afficher une bulle qui montrait des informations en survolant un bouton.

## Le 6 janvier 2022,

J'ai ajouté sur le premier projet une option qui permet de choisir les informations qui seront affichées dans la bulle créée le 5 janvier. L'option apparaît sous forme de popup en appuyant sur un bouton. Ensuite, je suis revenu sur le second projet où je devais modifier les curseurs du potentiomètre que j'avais fait. Après, j'ai cherché un moyen de faire apparaître une roue de chargement sous forme de gif.

# Le 7 janvier 2022,

J'ai trouvé un moyen de faire apparaître la roue de chargement. Je suis retourné sur le premier projet. J'ai corrigé les erreurs d'affichage liées au popup qui permet de choisir les informations. J'ai ajouté un autre pop up pour signaler une anomalie.

## Le 10 janvier 2022,

J'ai continué sur le premier projet en ajoutant un troisième popup. Les informations changent selon si j'appuis sur supprimer ou modifier. Le message doit apparaître si le ou les fichiers sélectionnés sont marqués comme "non modifiable". C'est un popup d'avertissement indiquant que la personne ne dispose pas des droits requis.

### Le 11 janvier 2022,

J'ai ajouté une option qui devra afficher les photos sélectionnées dans une liste. Cette liste pourra apparaître après avoir sélectionné les photos et cliqué sur le bouton "Modifier". Ensuite, il sera possible de modifier les informations de chaque photo.

## Le 12 janvier 2022,

J'ai ajouté une donnée de test dans l'option précédente pour tester l'affichage. J'ai modifié des icônes pour faire de la diversification en utilisant un logiciel de dessin.

### Le 13 janvier 2022,

J'ai mis en place l'option. Quand j'ai sélectionné une ou plusieurs photos et que j'ai appuyé sur le bouton "Modifier". Les photos sont apparues dans la liste. Si une photo est catégorisé comme "Non modifiable". La liste se videra automatiquement et une popup apparaîtra pour prévenir qu'il y avait une ou plusieurs photos qui étaient "Non modifiable". J'ai ajouté des conditions sur le survol des photos. Si la souris ne survole pas la photo, aucun champ n'apparaîtra sauf la photo. Si la souris la survole, alors les champs apparaîtront. Si la photo est considérée comme "Non modifiable", alors le champ qui affiche ces deux mots apparaîtra en dehors du survol.

### Le 14 janvier 2022,

Je suis passé sur un troisième projet sur WEBDEV 27. L'objectif est d'afficher le contenu d'un répertoire se situant en local. Je dois pouvoir voyager en cliquant sur un répertoire. Si je clique sur un fichier. Je dois pouvoir l'ouvrir. J'ai créé une page de connexion et une page qui affiche les répertoires. J'ai affiché les noms des répertoires et des fichiers dans un tableau en enlevant leurs routes et j'ai ajouté une colonne qui contient les routes des répertoires et des fichiers.

## Le 17 janvier 2022,

J'ai donné la possibilité de pouvoir voyager dans les répertoires. J'ai rendu possible le fait de télécharger des fichiers qui se stockent dans le serveur.

### Le 18 janvier 2022,

J'ai ajouté des icônes qui permettent de savoir si l'objet est un répertoire ou un fichier. J'ai aussi ajouté des icônes pour le bouton home qui ramène à la racine du répertoire de base et le bouton affichage du fichier. J'ai ajouté un bouton qui permet de faire un retour en arrière dans les répertoires. Les fichiers téléchargés dans le serveur deviennent des fichiers cachés qui doivent être supprimés régulièrement. Les fichiers sont renommés en ajoutant au début le nom de l'utilisateur et la date du jour. J'ai ajouté la taille des fichiers.

### Le 19 janvier 2022,

J'ai finalisé le bouton retour. J'ai créé le bouton télécharger qui permet de télécharger n'importe quel fichier visible. J'ai ajouté une méthode pour pouvoir savoir comment afficher certains fichiers.

### Le 20 janvier 2022,

J'ai ajouté des icônes pour spécifier le type du fichier. Il y a un icône pour les fichiers pdf, doc et image. J'ai ajouté la date de modification des fichiers. Le bouton retour disparaît à la racine du répertoire de base.

## Le 21 janvier 2022,

J'ai ajouté dans le code qui spécifie le type d'affichage pour certains fichiers leurs icônes. J'ai redimensionné la page du site. J'ai ajouté un champ text qui contient du blabla. J'ai essayé de placer les boutons affichage et téléchargement mais sans succès. J'ai modifié le titre. Maintenant, il doit afficher la racine du répertoire de base en ajoutant les répertoires suivants.

## Le 24 janvier 2022,

J'ai terminé la modification du titre. Les fichiers qui sont contenus dans le répertoire "FichierCache" doivent être supprimés automatiquement. A chaque fois que l'utilisateur se connecte. Tous les fichiers qui portent son nom d'utilisateur seront supprimés. J'ai ajouté la suppression du fichier dans le répertoire "FichierCache" quand l'utilisateur souhaite télécharger un fichier.

## Le 25 janvier 2022,

J'ai déplacé le code contenu dans le bouton affichage qui permet de se déplacer dans les répertoires. Je l'ai inséré dans un nouveau bouton qui est invisible. J'ai modifié la façon d'effacer les fichiers dans le répertoire "FichierCache". J'ai fait la différence entre la date et l'heure contenu dans le nom du fichier et la date de maintenant. 'il y a une heure de différence alors le fichier est supprimé. J'ai ajouté un nouveau titre plus petit qui s'affiche après être entré dans un répertoire. J'ai ajouté une condition qui supprime le début du titre par rapport à un "\".

### Le 26 janvier 2022,

J'ai ajouté une condition qui limite le nombre de caractères dans le nouveau titre. J'ai ajouté "\..." au début du titre si une partie du nom du répertoire n'est pas entière. J'ai créé une base de données. Après avoir fini la base de données. Je suis allé sur WINDEV 27 pour implémenter la base de données dans une application WINDEV.

## Le 27 janvier 2022,

J'ai ajouté des données dans la base de données sur l'application. Je suis revenu sur WEBDEV 27 pour adapter le projet avec la base de données. J'ai vérifié la connexion d'un utilisateur présent dans la base de données. Ensuite, j'ai affiché les répertoires et les fichiers qui se trouvaient dans le répertoire parent.

# Le 28 janvier 2022,

J'ai ajouté la possibilité de rentrer dans un répertoire et de faire un retour en arrière. J'ai mis en place une méthode de suppression avec l'aide d'un bouton. Le fichier ou le répertoire sélectionné sera supprimé après avoir cliqué sur le bouton. Ensuite, j'ai ajouté un moyen de créer un fichier ou un répertoire avec l'aide d'un formulaire relié à un bouton.

## Le 31 janvier 2022,

Monsieur Héron, mon professeur de SLAM est venu dans l'entreprise. J'ai présenté les différents projets que j'ai fait durant mon stage.

### Le 1 février 2022,

J'ai modifié le système d'ajout d'un fichier dans la base de données. J'ai ajouté un champ de saisie pour sélectionner un fichier dans l'ordinateur. J'ai ajouté la date et heure de dernière modification des fichiers des répertoires. J'ai aussi mis le poids des fichiers. J'ai ajouté une procédure qui va renommer le nom du fichier choisi si le nom contient des caractères interdits comme "/", "?", "!". Les caractères interdits seront changés en "\_".

## Le 2 février 2022,

J'ai ajouté une protection qui interdit la suppression d'un répertoire s'il y a au moins un fichier ou un répertoire à l'intérieur. J'ai mis en place une méthode qui va désactiver les boutons d'affichage et de téléchargement si l'on clique sur un répertoire.

### Le 3 février 2022,

J'ai refait le style graphique du site en faisant un dégradé dans le fond de la page. J'ai rendu les bords des popups plus arrondis. J'ai ajouté un bouton qui affiche dans un pop up le nom du fichier ou du répertoire sélectionné dans un champ de saisie. Ce pop up permet de renommer le nom du fichier ou du répertoire sélectionné. J'ai rajouté aussi l'interdiction des caractères interdits. J'ai affiché le nombre de répertoire et de fichier visible dans le répertoire. J'ai placé dans un nuage le logo Altilog. Après, j'ai fait du rangement de câbles dans des boîtes.

#### Le 4 février 2022,

J'ai continué à faire le rangement.