

# DOSSIER PROJET

---

## TITRE PROFESSIONNEL

Laplateforme

Formation CDPI : février / Juillet 2025

Tuteur de Formation : Nicolas Degabrielle

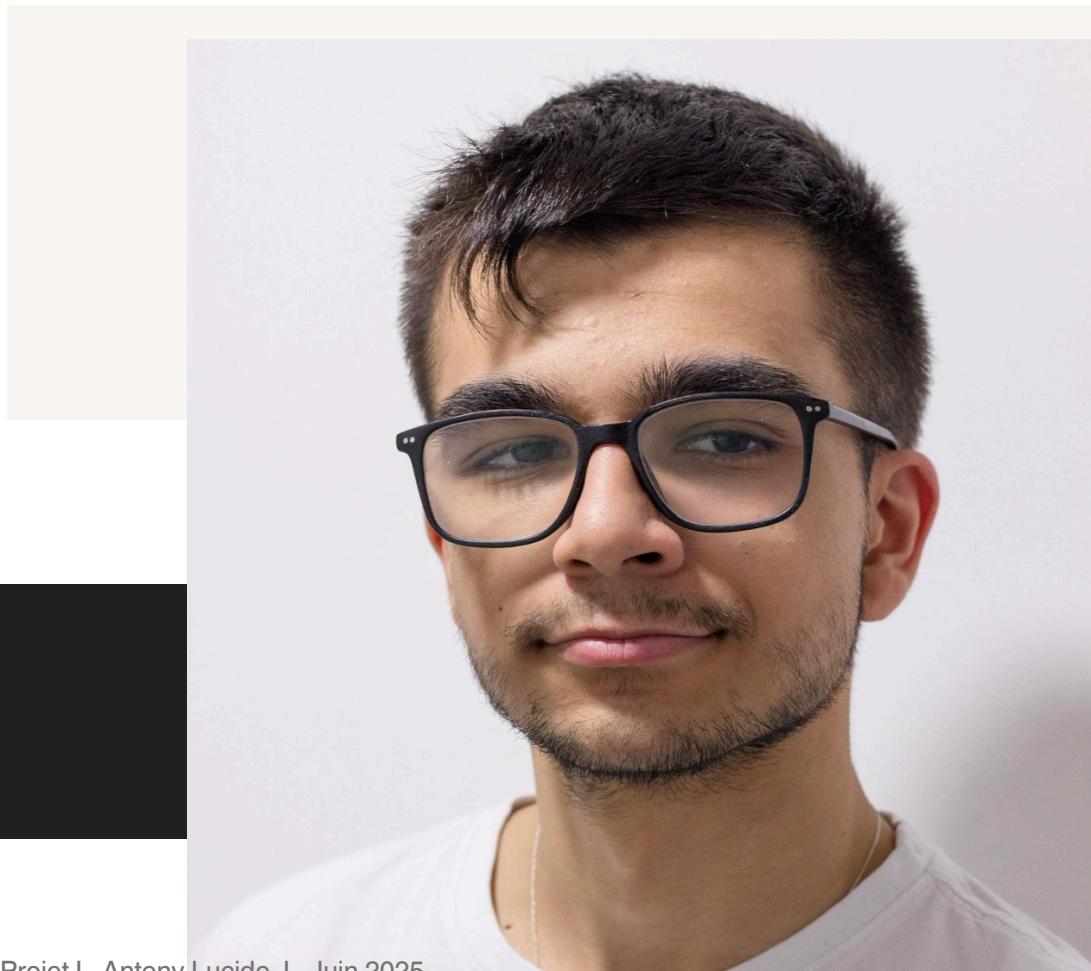
**Auteur : Antony Lucide**



# Sommaire

---

1	TITRE	-----
2	INTRODUCTION	-----
3	ENTREPRISE	-----
4	PROJET SOMMAIRE	-----
5	PROJET CINETECH	-----
11	PROJET BOUTIQUE EN LIGNE	-----
17	PROJET BIGPROJECT	-----
24	PROJET REPAS DE LILI	-----
29	ANNEXES / BIBLIOGRAPHIE	-----



# Introduction

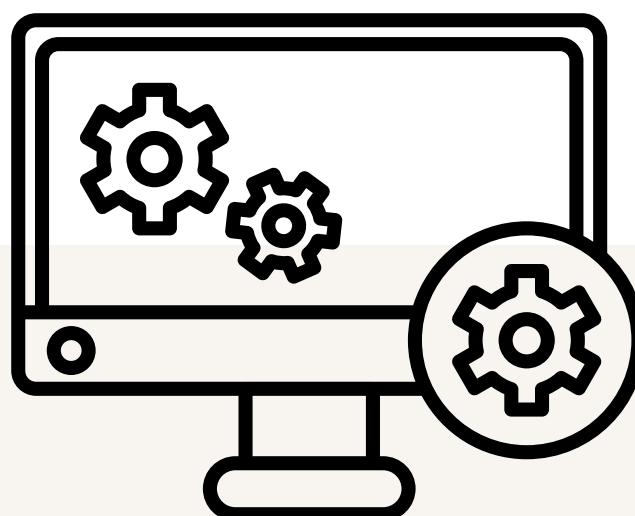
## CONTEXTE

**Ce rapport de projet a pour objectif de retracer mon expérience au sein de L'atelier Laplateforme, où j'ai effectué un stage de 1 ans et demi, du 22 avril au 21 juillet.**

Ce Dossier, obligatoire dans le cadre de ma formation, avait pour but de me permettre de montrer des compétences pratiques en lien avec mes études théoriques ainsi que des projets réalisé.



Au cours de cette formation, j'ai eu l'opportunité de participer à divers projets et de travailler en étroite collaboration avec des professionnels expérimentés. Ce rapport détaillera les différentes missions qui m'ont été confiées, les compétences que j'ai développées ainsi que les enseignements tirés de cette expérience.



# L'Entreprise

## HISTORIQUE DE L'ENTREPRISE

**L'atelier est une entreprise spécialisée dans la création de service informatique, et ludique. Fondée en 2019, elle s'est rapidement imposée comme un acteur majeur dans son domaine grâce à son innovation et à sa qualité de service.**



L'entreprise est structurée autour de plusieurs départements clés : Développement Web, Développement IA, et le Game Dev. Chacun de ces départements joue un rôle crucial dans le fonctionnement global de l'entreprise.

# Sommaires des Projets

ANTONY LUCIDE

Durant ma Formation, j'ai effectué en Développement Web, sous la supervision de Ana Stanko. Mes principaux projets que j'aimerais présenté sont les suivantes :

1

## CINETECH

Site suivant l'actualité des différents films et séries en ventes et tendances

2

## BOUTIQUE EN LIGNE

Boutique en ligne pour peluche, réalité en groupe, avec back et front

3

## BIGPROJETS

Site visant à faciliter l'apprentissage du numérique, proposant diverses formations

4

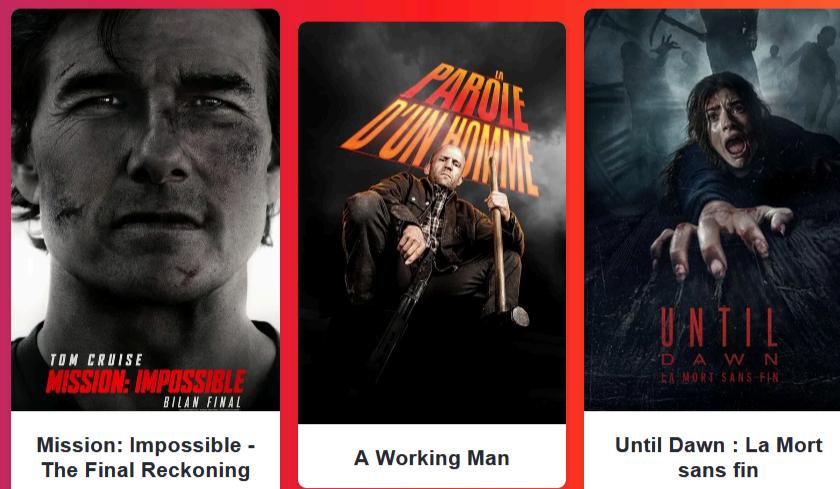
## REPAS DE LILI

Association proposant des repas de 1 euros au sans abris ou autres



## Bienvenue sur Cinetech

## Films populaires

Mission: Impossible -  
The Final Reckoning

A Working Man

Until Dawn : La Mort  
sans fin[Précédent](#)[Suivant](#)

# Cinetech

## RAPPORTS DE PROJET

5

- J'ai appris à mieux m'organiser dans mon travail : à structurer les étapes de manière efficace, à gérer mon temps intelligemment et surtout, à respecter les deadlines fixées ainsi que les exigences du projet.
- J'ai également appris à mieux gérer le stress lié aux deadlines, et à adopter une approche plus méthodique face aux problèmes techniques. Lorsque quelque chose ne fonctionnait pas, j'ai appris à rechercher l'information par moi-même, à la comprendre, et à l'appliquer efficacement, afin de gagner en autonomie et en productivité.
- J'ai appris à développer un esprit critique et à me mettre à la place de l'utilisateur final, afin d'optimiser l'expérience de navigation sur le site, puis à assurer son déploiement de manière efficace.

```
12 if "title" in theJSON["features"]:
13     print(theJSON["metadata"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]["count"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
27         print(str(i["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != null:
32         print(i["properties"]["felt"])
33         print("\n")
```

# Cinetech | Tâche

## RAPPORTS DE PROJET

05

### *Mon rôle & mes missions*

#### *Mon rôle*

Sur ce projet, j'ai pris en charge l'ensemble du développement, aussi bien front-end que back-end. J'ai conçu le site de A à Z en totale autonomie, en suivant l'architecture MVC. J'ai également assuré la mise en place de la base de données, la gestion de la sécurité, ainsi que toute la configuration interne (routes, redirections, etc.)

```

// Fonction pour passer au slide suivant (déplacer d'un élément)
function showNextSlide(event) {
    event.preventDefault(); // Empêche le rechargement de la page
    currentIndex = (currentIndex + 1) % data.length; // Passe au film/série suivant
    if (currentIndex + numberofItems > data.length) {
        currentIndex = 0; // Revient au début si on dépasse la liste
    }
    renderSlide();
}

// Fonction pour passer au slide précédent (déplacer d'un élément)
function showPreviousSlide(event) {
    event.preventDefault(); // Empêche le rechargement de la page
    currentIndex = (currentIndex - 1 + data.length) % data.length; // Passe au film/série précédent
    renderSlide();
}

// Ajout des boutons pour contrôler le slider dans un conteneur centré
const buttonsContainer = document.createElement('div');
buttonsContainer.classList.add('slider-buttons');

```

# Front | Javascript

## RAPPORTS DE PROJET

7

### 01 Partie Technique Front-End

#### Partie Pratique

J'ai commencé par adapter l'interface pour les écrans mobiles, en optimisant la navigation, les widgets et les boutons. J'en ai également profité pour intégrer un système de fetch, qui facilitera par la suite la mise en place des échanges avec le back-end.

Que ce soit pour l'affichage des contenus, la rédaction de commentaires ou l'attribution de notes, toutes ces pages nécessitaient la mise en place de requêtes fetch côté front-end, afin de communiquer efficacement avec le back-end. Cette approche permettait d'isoler la logique côté client, sans avoir à modifier le code par la suite.

```
use App\Models\ModelCommentaire;

class commentaireController
{
    private $ModelCommentaire;

    public function __construct()
    {
        $this->ModelCommentaire = new ModelCommentaire();
    }

    public function addComment($content, $id_user, $id_media)
    {
        // Appel à la méthode du modèle sans l'id
        $result = $this->ModelCommentaire->addComment($content, $id_user, $id_media);
        return $result;
    }

    public function getComments($id_media)
    {
        // Appel à la méthode du modèle sans le paramètre type
    }
}
```

# Back | PHP

## RAPPORTS DE PROJET

8

01

### *Partie Technique Back-End*

#### *Partie Pratique*

J'ai d'abord conçu une base de données dédiée à la page connexion/inscription, en m'appuyant sur les éléments définis en amont. Ensuite, j'ai entamé la partie logique avec l'implémentation du CRUD, en connectant le fetch vers le back-end pour récupérer les données des utilisateurs.

C'est également le cas pour les autres pages, qui nécessitent une interaction avec la base de données, comme l'ajout de commentaires ou l'attribution de notes.

```
12 if "title" in theJSON:
13     print(theJSON["metadata"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]["count"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
27         print(str(i["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != null:
32         print(i["properties"]["felt"])
33         print("\n")
```

# Cinetech I Language

## RAPPORTS DE PROJET

9

01

### Encyclopédie

Front-End

Back-End

Outils



Javascript



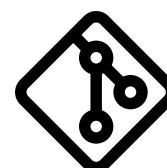
CSS



PHP



MYSQL



Github



Figma

# Bilan Projet

## DÉVELOPPEMENT PERSONNEL ET APPRENTISSAGE

**D'un point de vue personnel, ce projet à la plateforme m'a apporté une expérience enrichissante et transformante.**

J'ai pu renforcer ma confiance en moi en prenant des initiatives et en assumant des responsabilités importantes. L'organisation efficace de mon temps et de mes tâches m'a permis de mener à bien les missions qui m'étaient confiées, souvent sous des délais serrés.

 **Confiance en soi**

 **Autonomie renforcée**

 **Responsabilités**

 **Gestion du temps**

 **Compétences**



Retrouve tes personnages préférés à câliner !

## Nos Nouveautés



Dracaufeu

Peluche de Dracaufeu, le dragon emblématique de Pokémons, connu pour sa puissance de feu et son caractère fort.

# Boutique en Ligne

11

## RAPPORTS TECHNIQUE

Ce projet m'a appris à collaborer efficacement au sein d'un grand groupe, à échanger de manière constructive et à appliquer la méthode agile. Nous travaillions avec un Scrum Master qui définissait les tâches, mais certaines décisions étaient également prises collectivement. Des réunions quotidiennes rythmaient notre organisation, plaçant la coopération au cœur du projet. J'y ai surtout développé ma capacité à communiquer clairement sur les aspects techniques, un point essentiel dans un travail d'équipe

J'ai également appris à respecter les délais et les échéances fixés par le client, tout en ajustant le travail fourni pour qu'il soit ni insuffisant, ni excessif. Il s'agit de répondre précisément aux attentes, sans en faire trop ni trop peu. Cette expérience m'a montré à quel point une bonne gestion de la relation client est essentielle : savoir écouter, négocier, mais aussi connaître ses droits et ses limites.

Enfin, j'ai appris l'importance de l'autonomie dans chacune de nos actions, ainsi que la capacité à être force de proposition — un atout essentiel dans ce métier.

```
1 if "title" in theJSON["features"]:
2     print(theJSON["features"])
3
4 # output the number of events after filtering
5 count = theJSON["metadata"]["count"]
6 print(str(count) + " events recorded")
7
8 # for each event, print the place where it happened
9 for i in theJSON["features"]:
10     print(i["properties"]["place"])
11     print("\n")
12
13 # print the events that only have a magnitude greater than 4.0
14 for i in theJSON["features"]:
15     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
16         print("A " + str(i["properties"]["mag"]) + " magnitude earthquake occurred at " + i["properties"]["place"])
17         print("\n")
18
19 # print only the events where at least 1 person reported feeling them
20 for i in theJSON["features"]:
21     if i["properties"]["felt"] != None:
22         print("An earthquake that was felt:")
23         print("Magnitude: " + str(i["properties"]["mag"]))
24         print("Location: " + i["properties"]["place"])
25         print("Felt by: " + str(i["properties"]["felt"]))
26         print("\n")
```

# Pixel Plush | Tâche

12

## RAPPORTS DE PROJET

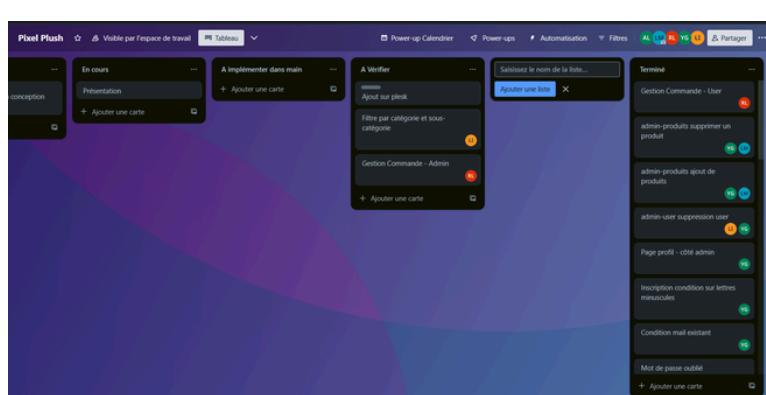
05

## *Mon rôle & mes missions*

## *Mon rôle*

Sur ce projet, mes tâches étaient plutôt orientées côté administration. Je devais concevoir un tableau de bord, ainsi que le système de permissions associé, afin de permettre la visualisation des commandes et d'intervenir dessus si nécessaire.

Screenshots



```

function displayMessage(message, isSuccess) {
  console.log('Displaying message:', message);

  const existingMessage = document.querySelector('.message');
  if (existingMessage) {
    existingMessage.remove();
  }

  const messageElement = document.createElement('section');
  messageElement.textContent = message;
  messageElement.classList.add('message');

  if (isSuccess) {
    messageElement.classList.add('success-message');
  } else {
    messageElement.classList.add('error-message');
  }

  console.log('Appending message to the DOM');
  document.body.appendChild(messageElement);
}

async function sendData(formData) {
  try {
    const response = await fetch('../controllers/AdminTreatments.php', {

```

# Front | Javascript

## RAPPORTS DE PROJET

01

### *Partie Technique Front-End*

#### *Partie Pratique*

J'ai commencé, contrairement à l'autre projet, par la partie technique. Mais une fois le thème défini, en accord avec le design Figma que nous avions réalisé auparavant, j'ai dû m'adapter pour qu'il s'intègre harmonieusement à mon dashboard, d'abord en version mobile, puis sur des tailles d'écran plus classiques.

J'ai ensuite commencé à développer les fonctionnalités de récupération des données via des requêtes fetch, afin d'afficher les informations provenant de la base de données. Pour l'instant, il ne s'agissait que de données factices (dummy data), en attendant de mettre en place la partie back-end du dashboard.

13

```

} $this->connexion->setAttribute(PDO::ATTR_ERRMODE, PDO::ERRMODE_EXCEPTION);

// Fonction pour récupérer toutes les commandes d'un utilisateur spécifique
public function getAllCommandeById($userId)

$stmt = $this->connexion->prepare("
    SELECT c.id AS commande_id, c.date_commande, c.status, cp.quantite, p.nom AS produit_nom
    FROM Commande c
    INNER JOIN Commande_Produit cp ON c.id = cp.commande_id
    INNER JOIN Produit p ON cp.produit_id = p.id
    WHERE c.id_utilisateur = :userId
    ORDER BY c.date_commande DESC
");
$stmt->execute([':userId' => $userId]);

$commandes = [];
while ($row = $stmt->fetch(PDO::FETCH_ASSOC)) {
    $commandes[$row['commande_id']]['date_commande'] = $row['date_commande'];
    $commandes[$row['commande_id']]['status'] = $row['status'];
    $commandes[$row['commande_id']]['produits'][] = [
        'nom' => $row['produit_nom'],
        'quantite' => $row['quantite'],
    ];
}

```

# Back-End | PHP

## RAPPORTS DE PROJET

01

### *Partie Technique Back-End*

#### *Partie Pratique*

Côté back-end, en m'appuyant sur les schémas MCD et MLD, j'ai créé les tables nécessaires au bon fonctionnement des fonctionnalités du dashboard. J'ai structuré le projet selon le modèle MVC, et relié le front-end et le back-end via des requêtes fetch afin d'assurer une communication asynchrone et fluide entre les deux parties.

J'ai ensuite vérifié, via les endpoints, que chaque type d'utilisateur accédait bien aux bonnes routes, et que les redirections vers les pages correspondantes étaient correctement effectuées.

14

```
12 if "title" in theJSON:
13     print(theJSON["metadata"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]["count"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
27         print(str(i["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != null:
32         print(i["properties"]["felt"])
33         print("\n")
```

# Pixel Plush I Language

RAPPORTS DE PROJET

01

## Encyclopédie

Front-End

Back-End

Outils



Javascript



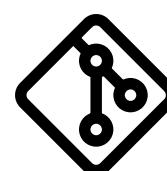
CSS



PHP



MYSQL



Github

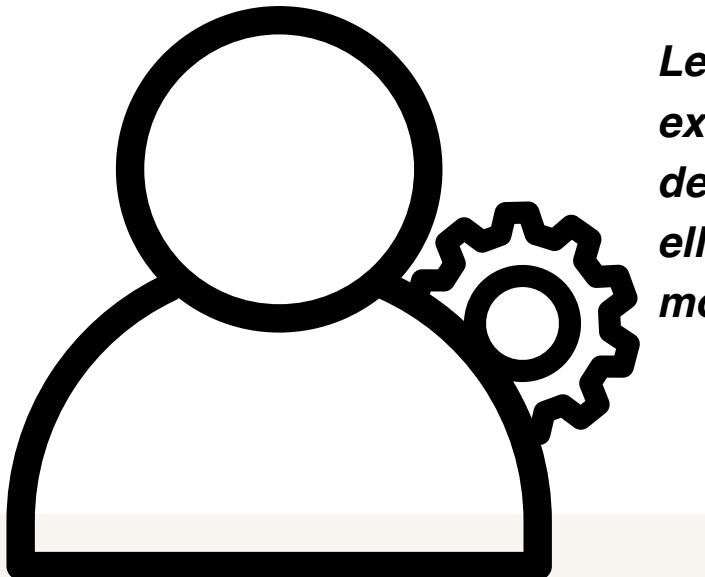


Figma

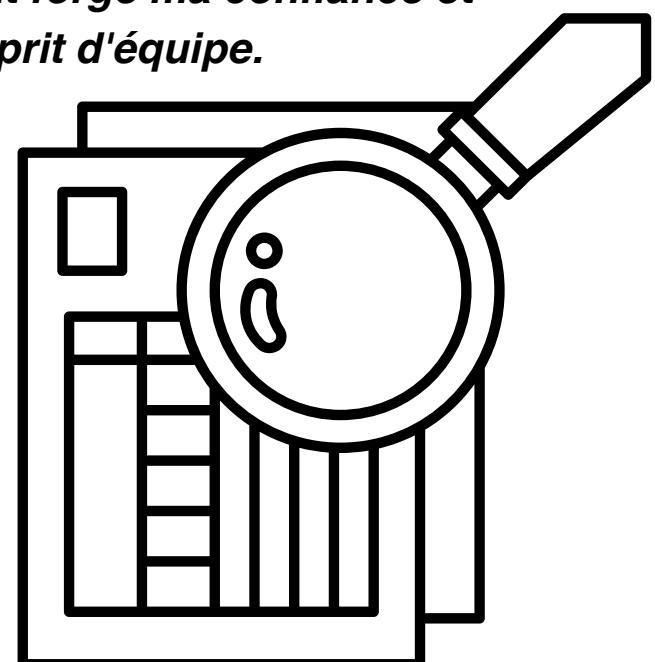
# Bilan Projet

## DÉVELOPPEMENT PERSONNEL ET APPRENTISSAGE

- Initiative et Responsabilité** : prendre des initiatives et gérer des responsabilités importantes m'ont permis de renforcer ma confiance en moi.
- Gestion du Temps** : apprendre à organiser efficacement mon temps et mes tâches pour respecter les délais.
- Compétences en Communication** : développement des compétences en communication grâce à des interactions régulières et constructives avec mes collègues.
- Travail en Équipe** : apprendre à collaborer efficacement, écouter et intégrer différentes perspectives.
- Développement par le Mentorat** : l'importance des retours constructifs et du mentorat pour mon développement personnel et donner des retours sur leur travaux



*Les leçons tirées de cette expérience vont bien au-delà des compétences techniques : elles ont forgé ma confiance et mon esprit d'équipe.*



# Explorez l'Univers de l'Apprentissage Numérique

Découvrez une nouvelle dimension de l'éducation en ligne avec notre plateforme interactive et immersive. Apprenez à votre rythme, explorez des technologies de pointe et rejoignez une communauté passionnée.

[Trouver ma formation](#)[Rejoindre l'aventure](#)

## Big Project

### RAPPORTS TECHNIQUE

17

Pour ce projet, nous travaillions cette fois avec un véritable client (La plateforme, car l'atelier est la plateforme sont deux entité distincte), qui avait des attentes concrètes, des exigences précises et une deadline bien définie. Nous n'étions pas en contact direct avec lui, mais un chef de projet nous a transmis un brief complet de la situation, incluant les besoins du client, les fonctionnalités attendues, ainsi que les délais à respecter. Le projet étant réparti entre plusieurs groupes (trois ou quatre), chacun s'est vu attribuer des fonctionnalités spécifiques à développer de son côté, ainsi que des rôles au sein des groupes, comme un Scrum Master, avec une répartition claire entre les tâches techniques côté back-end et front-end. Chaque équipe savait précisément ce qu'elle avait à réaliser.

```
if "title" in theJSON["features"]:
    print(theJSON["metadata"]["title"])

# output the number of events after filtering
count = theJSON["metadata"]["count"]
print(str(count) + " events recorded")

for each event, print the place where it occurred
for i in theJSON["features"]:
    print(i["properties"]["place"])
    print("\n")

# print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
for i in theJSON["features"]:
    if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
        print(i["properties"]["mag"], i["place"])
    print("\n")

Change only the events where at least 1 person reported
them
Quake that were felt:")
for i in theJSON["features"]:
    if i["properties"]["felt"] != None:
        print(i["properties"]["felt"])
    print("\n")
```

# BIGPROJECT | Tâche

## RAPPORTS DE PROJET

18

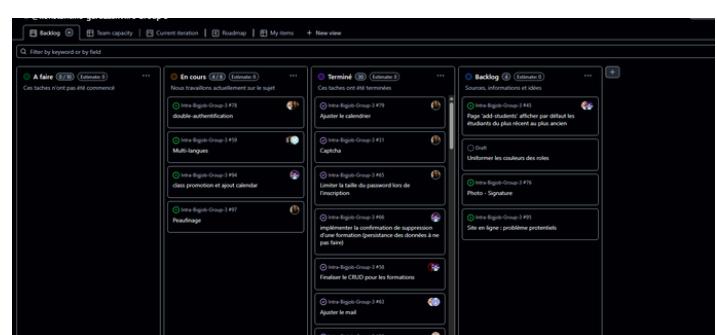
05

## *Mon rôle & mes missions*

## *Mon rôle*

Screenshots

L'attribution des rôles était assez simple, car elle était gérée de manière informelle. Avec mon équipe, nous avons choisi de travailler tous sur les mêmes tâches en parallèle. Puis, au moment du rendu, nous avons comparé nos différentes versions pour sélectionner ensemble celle qui avait le plus de potentiel. Ainsi, nous avons pu présenter au client la solution la plus aboutie.



```
// Then check if the user has a teacher or student role
return user.userRoles.some(userRole =>
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'teacher' ||
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'student' ||
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'enseignant' ||
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'étudiant' ||
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'professeur' ||
  userRole.role.name.toLowerCase() === 'élève'
);
});

// Then apply search filter if there is a search term
if (!searchTerm.trim()) {
  setFilteredUsers(teachersAndStudents);
  return;
}

const lowerCaseSearch = searchTerm.toLowerCase();
const filtered = teachersAndStudents.filter(user =>
  user.firstName?.toLowerCase().includes(lowerCaseSearch) ||
  user.lastName?.toLowerCase().includes(lowerCaseSearch) ||
  `${user.firstName} ${user.lastName}`.toLowerCase().includes(lowerCaseSearch) ||
  (user.email && user.email.toLowerCase().includes(lowerCaseSearch)) ||
  (user.userRoles && user.userRoles.some(role =>
    role.role.name.toLowerCase().includes(lowerCaseSearch)
  ))
);
};
```

# Front | ReactJS

19

## RAPPORTS DE PROJET

01

### *Partie Technique Front-End*

#### *Partie Pratique*

Pour la partie front, il faut savoir que nous avons eu plusieurs fonctionnalités à développer durant ce projet de plus d'un mois. Tout d'abord, nous avons mis en place le système de connexion. Nous utilisions React pour le front-end et Symfony pour le back-end. Nous avons commencé par créer les composants principaux, tout en préparant les appels fetch vers l'API qui allait être mise en place. Il a également fallu implémenter toutes les routes des pages ainsi que la gestion des tokens côté front.

```
/*
 * Récupère les diplômes de l'utilisateur
 */
#[Route('/diplomas', name: 'api_profile_diplomas', methods: ['GET'])]
public function getUserDiplomas(): JsonResponse
{
    /** @var User $user */
    $user = $this->security->getUser();

    if (!$user) {
        return $this->json([
            'success' => false,
            'message' => 'Utilisateur non authentifié'
        ], 401);
    }

    $diplomas = $this->userDiplomaService->formatUserDiplomas($user);

    return $this->json([
        'success' => true,
        'data' => [
            'diplomas' => $diplomas
        ]
    ]);
}
```

# Back-End | Symfony

## RAPPORTS DE PROJET

20

01

### *Partie Technique Back-End*

#### *Partie Pratique*

Pour la partie back, on a suivi la démarche classique : d'abord le MCD, puis le MLD, puis la création de la base de données.

Pour ce projet, la connexion entre le back et le front était un peu plus technique, car on travaillait avec React côté front et Symfony côté back. En utilisant des entities dans Symfony (nos modèles), nos contrôleurs nécessitaient plus de configuration : il fallait bien gérer les points d'accès (endpoints) et la sécurité associée.

Ensuite, il a fallu s'assurer que Symfony communique correctement avec React, et mettre en place des migrations régulières de la base de données pour intégrer toutes les nouvelles fonctionnalités au fur et à mesure.

Sans oublier que nous utilisions Docker pour faire tourner le back et front afin de garantir qu'il n'y ait aucun problème de compatibilité entre nos différentes versions.

```
12 if "title" in theJSON["features"]:
13     print(theJSON["metadata"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
27         print(str(i["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != null:
32         print(i["place"])
33         print("\n")
```

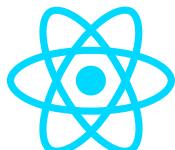
# Pixel Plush I Language

RAPPORTS DE PROJET

01

## Encyclopédie

Front-End



REACTJS



TAILWIND

Back-End

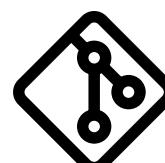


SYMFONY



MYSQL

Outils



Github



Figma

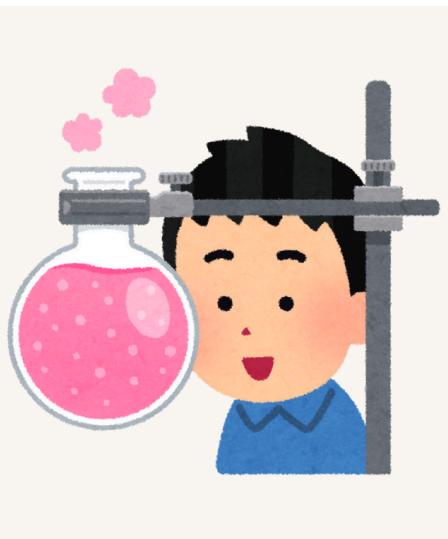
# Rapport de Projet

## COMPÉTENCES ACQUISES



■ Ce projet m'a réellement permis de me plonger dans le monde professionnel. Il m'a aidé à comprendre les exigences concrètes d'un client, ainsi que l'importance de livrer un travail fiable et sans erreur — car dans ce contexte, toute erreur peut représenter une perte de temps, voire d'argent. Cela m'a aussi servi de transition entre l'école et le monde du travail, en m'a aidant à bien distinguer les attentes et les niveaux d'exigence propres à chaque univers.

■ Il y avait toute une hiérarchie et un véritable partage des tâches, ce qui m'a appris comment s'organisent les projets en conditions réelles. J'ai compris que chaque étape a son importance et qu'on ne peut pas se permettre d'en brûler une ; sinon, on risque de se retrouver désorganisé, voire bloqué, au moment de passer en production.



■ Pour conclure, ce projet m'a permis de développer l'ensemble de ces compétences tout en les appliquant dans des conditions réelles.



# Repas de lili

## RAPPORTS TECHNIQUE

23

Dans ce projet également, nous avions un client — une association — mais cette fois, chacun devait développer sa propre version du site. À la fin, celle qui serait la mieux réalisée serait sélectionnée par le client pour la production.

Pour l'organisation, chacun disposait de tables bien définies, et chaque matin, nous avions une réunion de suivi selon la méthode agile. Nous y expliquions ce que nous avions fait la veille, ce que nous prévoyions de faire dans la journée, ainsi que les éventuels problèmes rencontrés, afin de pouvoir les résoudre en équipe.

```

12 if "title" in theJSON["features"]:
13     print(theJSON["features"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]["count"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.05
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.05:
27         print(str(i["properties"]["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != None:
32         print(i["properties"]["felt"])
33
34 # print the events where at least 1 person reported damage
35 for i in theJSON["features"]:
36     if i["properties"]["damage"] != None:
37         print(i["properties"]["damage"])

```

# Repas de lili | Tâche

## RAPPORTS DE PROJET

24

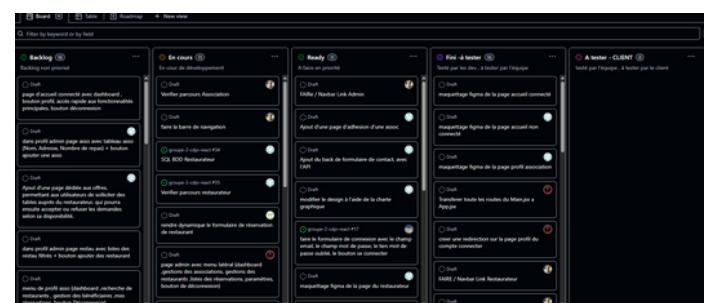
05

### *Mon rôle & mes missions*

#### *Mon rôle*

Pour ma part, j'ai principalement travaillé sur la conception et la création de la base de données, ainsi que sur tout le setup du backend du site. Cela inclut l'architecture de la base de données pour structurer efficacement les données nécessaires au fonctionnement de la plateforme, l'élaboration des modèles, la gestion des migrations, et la mise en place de l'API permettant d'assurer la communication entre le frontend et la base. J'ai également géré la configuration initiale du serveur, le choix des technologies backend, ainsi que l'implémentation des fonctionnalités essentielles côté serveur pour garantir la fiabilité et la sécurité de l'application.

#### *Screenshots*



```
<div className="bg-white p-6 rounded-lg shadow mb-8">
<div className="flex justify-between items-center mb-6">
  <div className="space-x-4">
    <button onClick={() => setActiveTab('reservations')}>Réservations</button>
    <button onClick={() => setActiveTab('agents')}>Agents</button>
    <button onClick={() => setActiveTab('associations')}>Associations</button>
    <button onClick={() => setActiveTab('beneficiaries')}>Bénéficiaires</button>
    <button onClick={() => setActiveTab('restaurants')}>Restaurants</button>
  </div>
  {activeTab !== 'reservations' && (
    <button onClick={() => setShowNewAssociationForm(true)} className="px-4 py-2 bg-green-500 text-white rounded f
  | <UserPlus className="mr-2" /> Ajouter
  </button>
  )}
</div>

{renderTable()}

<TablePagination
  component="div"
  count={data.length}
  page={page}
  onPageChange={handleChangePage}
```

# Front | React

## RAPPORTS DE PROJET

01

### *Partie Technique Front-End*



*Partie Pratique*

Bien que j'aie principalement travaillé sur la partie backend, j'ai également participé au développement frontend en créant plusieurs pages, comme par exemple la page restaurateur. Mon travail a consisté à réaliser la mise en page en utilisant Tailwind CSS, mettre en place la récupération de données (fetch), gérer les formulaires, la validation, le responsive design, ainsi qu'ajouter des éléments d'interactivité (comme les messages d'erreur ou de confirmation pour l'utilisateur). Tout cela a été réalisé en respectant la charte graphique fournie en amont par le client.

25

```

async function sendVerification(c) {
  try {
    const { email } = c.req.valid('json')
    await authService.sendEmailVerification(email)
    return c.json({
      message: 'Verification Email Sent'
    })
  } catch (error) {
    console.error(error)
    return c.json({ error: 'Verification email couldnt be sent' }, 400)
  }
}

async function resetPassword(c) {
  try {
    const { token, password } = c.req.valid('json')
    await authService.resetPassword(token, password)
    return c.json({ message: 'Password successfully reset' })
  } catch (error) {
    console.error("error:", error)
    return c.json({ error: 'Password reset failed' }, 400)
  }
}

```

# Back-End | NodeJS

26

## RAPPORTS DE PROJET

01

### *Partie Technique Front-End*

*Partie Pratique*

Pour la partie backend, j'ai mis en place les fondations sur lesquelles mes collègues ont pu s'appuyer pour connecter leurs pages à la base de données et structurer leur propre logique côté serveur. J'ai conçu le MCD (Modèle Conceptuel de Données) et le MLD (Modèle Logique de Données) en portant une attention particulière à la modélisation des schémas. Nous avons travaillé avec Node.js, ce qui m'a permis de rester dans un environnement familier.

*Tout au long du développement, j'ai veillé à ce que chaque page que j'ajoutais, ou que mes collègues pouvaient ajouter, dispose déjà de son backend prêt à l'emploi.*

Ce travail m'a permis de structurer les catégories de produits, les produits eux-mêmes, ainsi que les différentes entités liées aux associations — notamment leurs droits et permissions sur les différentes pages du site.

Cela rendra l'ensemble plus fluide et facile à lire tout en conservant toutes les informations importantes.

```
12 if "title" in theJSON["features"]:
13     print(theJSON["metadata"])
14
15 # output the number of events after filtering
16 count = theJSON["metadata"]
17 print(str(count) + " events recorded")
18
19 # for each event, print the place where it occurred
20 for i in theJSON["features"]:
21     print(i["properties"]["place"])
22     print("\n")
23
24 # print the events that only have a magnitude greater than or equal to 4.0
25 for i in theJSON["features"]:
26     if i["properties"]["mag"] >= 4.0:
27         print(str(i["mag"]) + "\n")
28
29 # print the events where at least 1 person reported feeling them
30 for i in theJSON["features"]:
31     if i["properties"]["felt"] != None:
32         print(i["properties"]["felt"])
33         print("\n")
```

# Repas de lili | Language

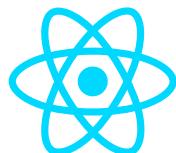
27

## RAPPORTS DE PROJET

01

### Encyclopédie

Front-End



ReactJS



Tailwind

Back-End

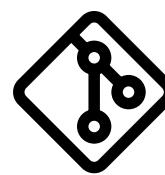


NodeJS

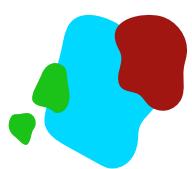


MySQL

Outils



Github



Figma

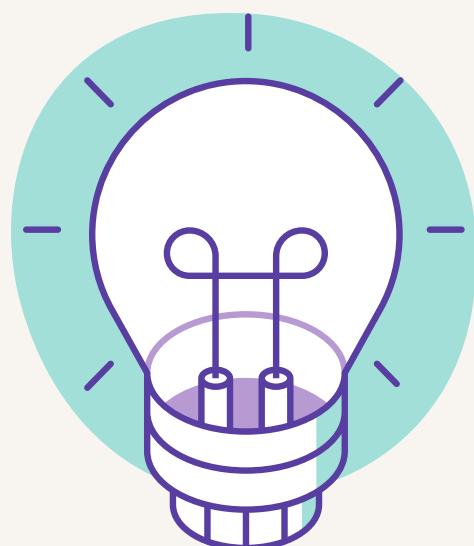
# Bilan Professionnel

## COMPÉTENCES ACQUISES

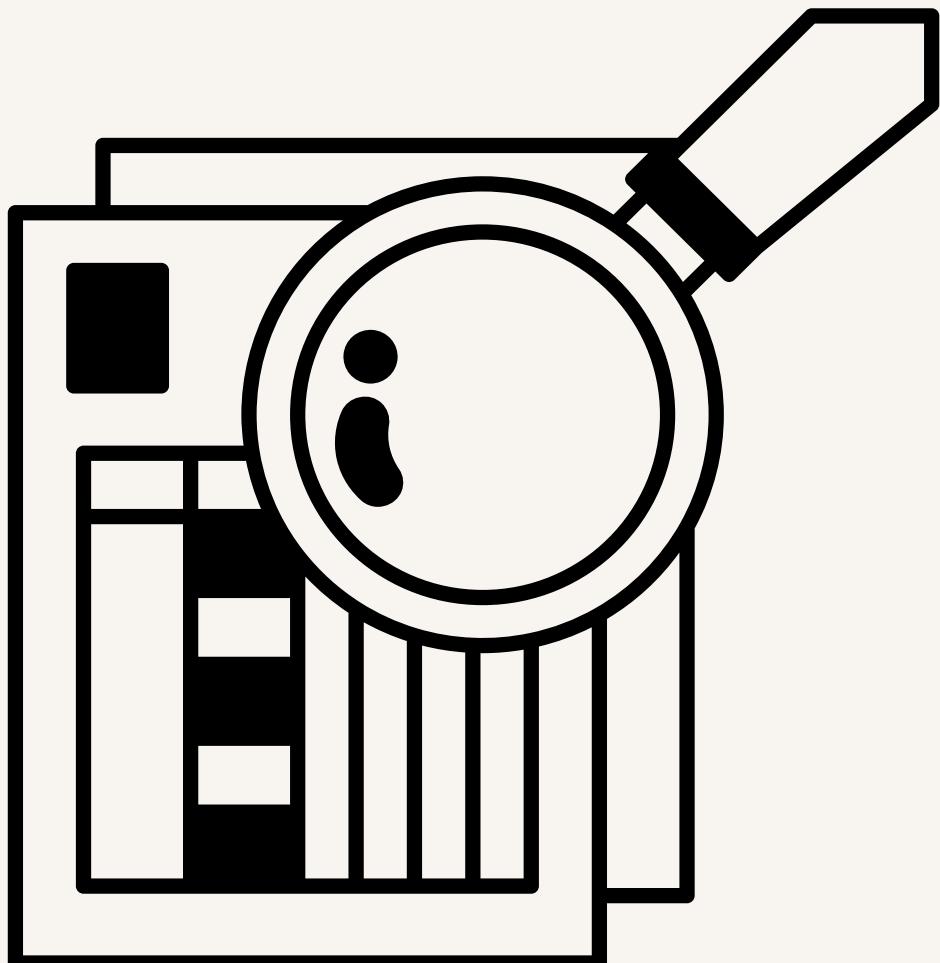


- ✓ Maîtrise technique : expertise des outils de développement, accompagnée d'une capacité à analyser et exécuter des tâches complexes, en tenant compte des exigences techniques et fonctionnelles du client.
- ✓ Élaboration de Stratégies : développement de la pensée critique et analytique, en lien avec les objectifs
- ✓ Gestion de Projet : Importance de la coordination, de la communication et de la gestion du temps pour assurer le succès du Projet Client

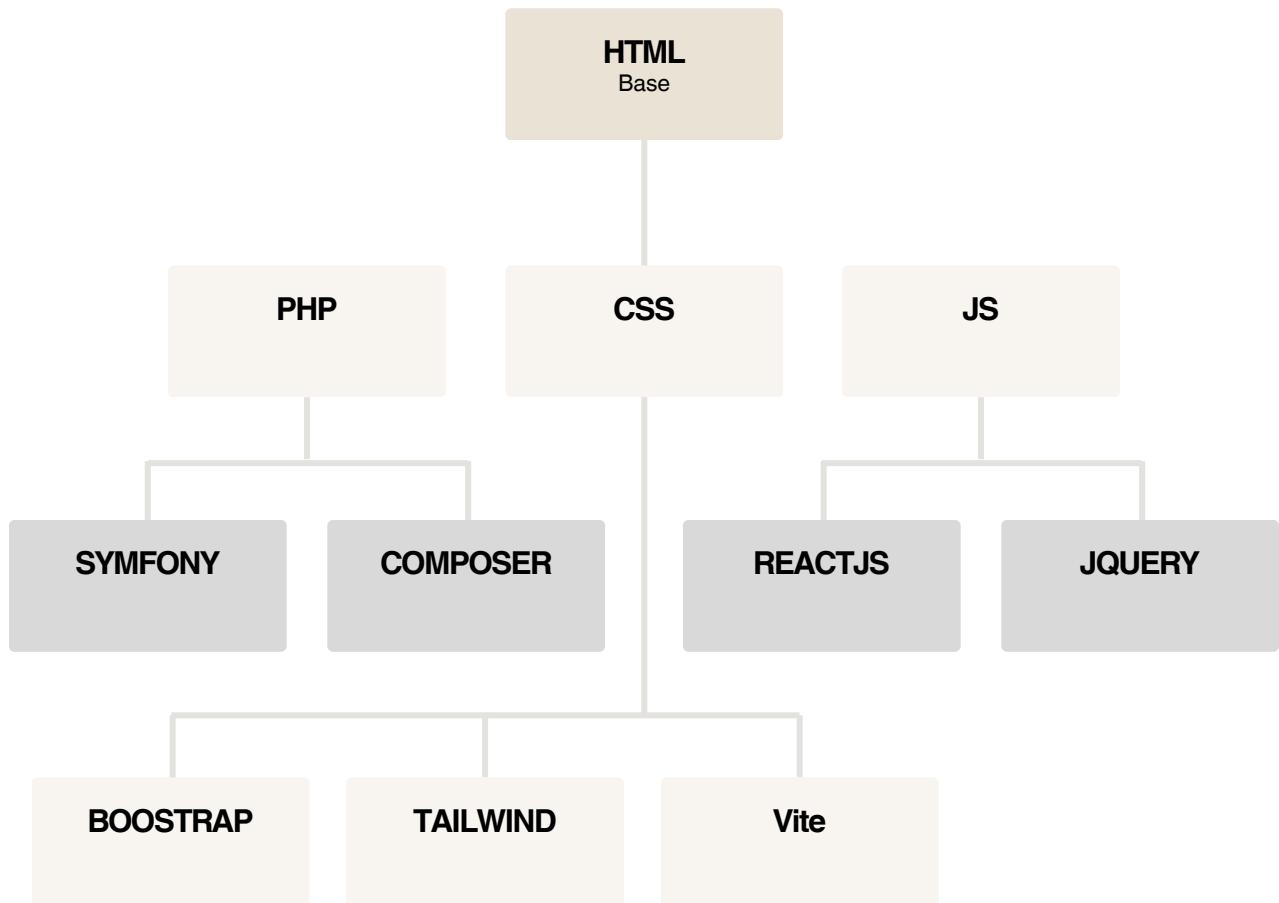
**Ce projet a renforcé mon ambition de poursuivre une carrière dans le développement web. Les compétences acquises et les expériences vécues m'ont offert une perspective réaliste sur les défis et opportunités du métier, me préparant ainsi à aborder le marché du travail avec confiance.**



# Annexes & Bibliographie



# Parcours



```
<React.Fragment>
  <div className="py-5">
    <div className="container">
      <Title name="our" title="product">
        <div className="row">
          <ProductConsumer>
            {(value) => {
              | console.log(value)
            }}
          </ProductConsumer>
        </div>
      </Title>
    </div>
  </div>
</React.Fragment>
```

A screenshot of a code editor displaying a React component. The component uses a `React.Fragment` element to wrap its content. It contains a `div` with a class of "py-5" and a `div` with a class of "container". Inside the container, there is a `Title` component with the attribute `name="our"` and `title="product"`. This title component has a child `div` with a class of "row". Inside the row, there is a `ProductConsumer` component. The code inside the consumer component is a function that takes a `value` prop and logs it to the console using `console.log(value)`.

# Portfolio

## Portfolio



### Antony Lucide

Développeur et techno-enthusiast basé à Marseille, je crée des sites web, des applications, des logiciels et des jeux vidéo pensés pour répondre aux besoins concrets des entreprises et des particuliers.

**3+**  
ANNÉES D'EXPÉRIENCE

**30+**  
PROJETS

**15+**  
TECHNOLOGIES

[!\[\]\(32f65b5feeb263a858f9c9864bd485c8\_img.jpg\) Télécharger CV](#)

[!\[\]\(77862d3240c750a9202a4c16526d8590\_img.jpg\) Contact](#)

[!\[\]\(f2e5a4b0df24e54b23096560f063ec9d\_img.jpg\) GitHub](#)

[!\[\]\(438e9bbea6edb5131419e3fe2c2a0037\_img.jpg\) LinkedIn](#)

[!\[\]\(5f59d41e9ef4d180a486d8011bd18b26\_img.jpg\) Téléphone](#)