

# BAWE

---

## Projet de développement d'un site complet



---

Alistair Baco

---

<b>Technologies Utilisées</b>	<b>1</b>
API (Back)	1
Front	1
Front (Classique)	1
NewFront	1
<b>Manuel d'utilisation</b>	<b>1</b>
Back	1
Front	3
Améliorations	3
Paramètres	6
Classement	6
Choix de la langue	6
<b>Détails Techniques</b>	<b>7</b>
Double Front	7
Traduction des améliorations en emoji	7
Taille du rapport	7
Code de triche	7
<b>Galerie de captures d'écran</b>	<b>8</b>

## Technologies Utilisées

### API (Back)

Le backend fonctionne avec PHP et sqlite3, les technologies expliquées en cours. J'ai cependant souhaité faire une API au lieu d'utiliser pdo directement, principalement pour me former.

### Front

Suivant le mail que je vous ai envoyé (Alistair Baco 17/11/2025 à 13:25), j'ai migré mon front de la balise script de Vue à la version installée via node de Vue. En conséquence mon projet comporte 2 dossiers front qui donnent le même site mais avec un code organisé différemment. En raison de ces deux dossiers, la partie client dépasse le nombre de fichiers non binaires imposés, cependant corriger un seul des deux dossiers suffit amplement puisque c'est le même code. Le dossier Front/ ne dépasse pas la limite de fichiers non binaires et le dossier NewFront/ l'atteint uniquement en raison des fichiers de configuration de Vuejs via node.

Les deux front utilisent donc les mêmes technologies : Vuejs 3, HTML, CSS, Javascript

### Front (Classique)

Ce dossier est le premier que j'ai codé et finalisé, il utilise la balise script import pour faire fonctionner Vue. Le code y est plus lisible car divisé en plusieurs fichiers et je garde notamment ce dossier car il simplifie le développement sur windows avec simplement xampp pour front + back.

### NewFront

Ce dossier est le résultat de ma migration vers Vue utilisé avec node. Puisque réalisé après coup, le code n'est pas très propre mais fonctionne à l'identique du front original.

## Manuel d'utilisation

### Back

Le backend possède un testeur pour l'API, même si anecdotique car utile uniquement au développement, vous trouverez ci dessous des exemples d'utilisation si vous souhaitez l'essayer.

exemple : <http://localhost/InternshipClickerEvolved/API/api.php?table=Leaderboard> (url windows avec xampp)

<http://localhost:8000/api.php?table=Leaderboard> (url linux avec php -S localhost:8000 selon le tutoriel donné en README.md)

## Client de test API REST

URL de l'API :

http://localhost/InternshipClickerEvolved/API/api.php?table=Leaderboard

Méthode :

GET

Headers (JSON) :

```
{ "Content-Type": "application/json" }
```

Corps de la requête (JSON) :

```
{ "name": "Alice" }
```

Envoyer la requête

Réponse :

```
Status: 200 OK

[
  {
    "id_lb": 3,
    "user_name": "ttttt---BAu",
    "score": 1e+50
  },
  {
    "id_lb": 2,
    "user_name": "Gold",
    "score": 10000
  },
  {
    "id_lb": 1,
    "user_name": "Silver",
    "score": 5000
  },
  {
    "id_lb": 0,
    "user_name": "Bronze",
    "score": 500
  }
]
```

*Résultat attendu pour l'exemple*

exemple de corps de requete avec  
{ "table": "Leaderboard", "user\_name": "Hacker", "score": 99999 }

Client de test API REST

URL de l'API :

http://localhost/InternshipClickerEvolved/API/api.php

Méthode :

POST

Headers (JSON) :

{ "Content-Type": "application/json" }

Corps de la requête (JSON) :

{ "table": "Leaderboard", "user\_name": "Hacker", "score": 99999 }

Envoyer la requête

Réponse :

Status: 200 OK

{ }

*Résultat attendu pour la requête*

Par suivi des bonnes pratiques REST, les requêtes GET et DELETE ne prennent pas de corps et ont leur(s) paramètre(s) dans l'url  
(<http://localhost/InternshipClickerEvolved/API/api.php?table=Leaderboard>)

## Front

Le site web est un jeu de type “clicker” (exemple le plus connu étant [cookie clicker](#) (je glisserai également [universal paperclips](#) dans ce rapport, jeu qui lui va plus loin que le simple clicker)) dont le thème principal est la recherche d'emploi, notamment linkedin.

Le site propose donc :

- Un bouton principal permettant d'augmenter son score
- Une partie “améliorations” permettant d'augmenter son augmentation de score mais aussi d'en gagner passivement
- Un bouton permettant de passer en mode sombre
- Un onglet “paramètres” contenant :
  - Un classement des meilleurs scores obtenus sur le jeu
  - Un menu déroulant permettant de choisir sa langue : Français, Anglais ou Emojis

## Améliorations

La partie améliorations peut être cachée ou affichée par un bouton

**SHOW UPGRADES**

### Upgrades Hidden

#### *Partie améliorations cachée*

Lorsque elle est affichée le nombre d'améliorations montré parmi le total est limité, l'utilisateur doit débloquent les améliorations suivantes en achetant les premières qui lui sont montrées.

**CACHER LES AMÉLIORATIONS**

### Postuler quelque part

Qui sait ? Vous finirez peut-être par trouver quelque chose

+1 CV par clic

Quantité à acheter avant de débloquent la prochaine amélioration :

4

**Améliorer (Etre refusé.e à 220 candidatures)**

#### *Menu des améliorations déployé avec une amélioration débloquent*

Dans l'exemple ci-dessus, l'utilisateur débloquent la prochaine amélioration après avoir racheté 4 fois l'amélioration actuelle.

Le nombre total d'améliorations est de 7 et vous trouverez ci-dessous l'apparence du menu une fois toutes débloquentes.

### Postuler quelque part

Qui sait ? Vous finirez peut-être par trouver quelque chose

+1 CV par clic

Améliorer (Etre refusé.e à 560 candidatures)

### Filtrer votre recherche

Postuler à toutes les annonces disponibles n'était peut-être pas la meilleure stratégie...

+10 CV par clic

Améliorer (Etre refusé.e à 1120 candidatures)

### Posuler en personne

Au moins vous ne recevrez pas un mail automatique cette fois

x2 puissance de clic

Améliorer (Etre refusé.e à 5600 candidatures)

### Ajouter un élément à votre portfolio

Il n'y a pas grand chose dedans, avez vous déjà fait quelque chose dans votre vie ?

+5 CV déposés passivement

Améliorer (Etre refusé.e à 2800 candidatures)

### Ajouter un élément à votre profil linkedin

Seuls les RH en ont quelque chose à faire... ça tombe bien ils sont aussi les seuls à regarder

+1 CV déposé passivement

Améliorer (Etre refusé.e à 560 candidatures)

### Ajouter une expérience professionnelle à votre CV

Vous avez fait que postuler depuis votre arrivée ici, vous êtes sûr de votre coup ?

+20 CV déposés passivement

Améliorer (Etre refusé.e à 28000 candidatures)

### Faire des cookies

attends attends ils faut se faire refuser des candidatures pour avoir des cookies ? Chelou le game designer

Ne fait rien mais vous pouvez tout de même aller faire des cookies pour de vrai

Améliorer (Etre refusé.e à 11 candidatures)

*Menu complet des améliorations (Thème Clair)*

## Paramètres

**Tableau des scores (Top 5)**

↑↑↓↓↔↔↔↔BA	1e+50
Hacker	99999
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500

Nom d'utilisateur  
Anonymous User

Envoyer le score actuel

**Langue**

Choisissez une langue

Français

*Capture d'écran de l'entièreté du menu paramètres*

### Classement

Le classement se présente ainsi :

#### Tableau des scores (Top 5)

↑↑↓↓↔↔↔↔BA	1e+50
Hacker	99999
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500

Nom d'utilisateur  
Anonymous User

Envoyer le score actuel

#### *Classement des différents scores obtenus*

Vous pouvez entrer votre nom dans la case Username ou garder le nom par défaut d'utilisateur anonyme. Et envoyer votre score avec le bouton. Il n'y a pas de limite sur la quantité de scores pouvant être envoyés.

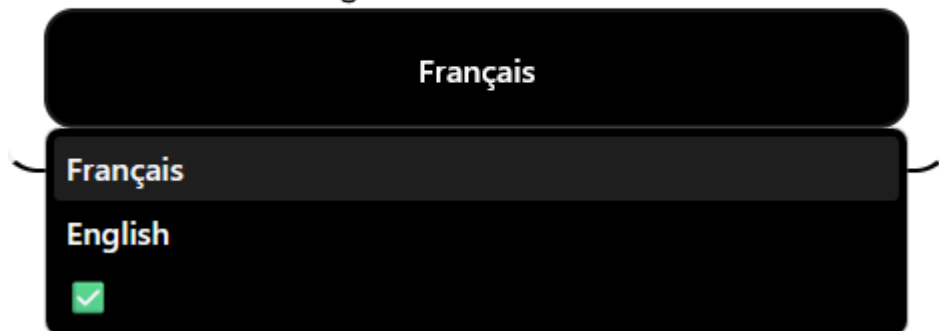
Seuls les 5 meilleurs scores de la base de données sont affichés dans ce classement.

### Choix de la langue

Le choix de la langue se fait par un menu déroulant

## Langue

Choisissez une langue



### *Menu déroulant de choix de langue*

Je n'ai pas mis un bouton d'échange Anglais-Français car j'ai souhaité faire une version emoji du site et ainsi avoir une 3ème langue, ce qui rendait le bouton d'échange moins ergonomique. Le menu déroulant étant trop grand pour avoir comme un simple bouton, je l'ai mis dans un onglet paramètres.

## Détails Techniques

### Double Front

Je ne reviendrai pas dessus en détail mais je réitère dans cette partie que je rends deux dossiers Front car c'est le travail que j'ai réalisé mais en corriger un seul suffit. Si une erreur me faisant perdre des points se situe dans l'un et non dans l'autre, j'en assumerai la responsabilité.

### Traduction des améliorations en emoji

Les textes et effets des améliorations sont disponibles en Français et Anglais mais pas en emoji contrairement au reste de l'application. C'est volontaire pour alimenter l'aspect chaotique de l'application sous cette forme.

### Taille du rapport

Le présent rapport réduit à son texte uniquement ne dépasse pas les deux pages, comme demandé dans le sujet, pour le vérifier une version sans mise en forme du rapport est disponible [ici](#).

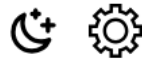
### Code de triche

Des indices sur son existence sont dispersés un peu partout dans le projet mais je souhaite tout de même qu'il soit testé. Le [konami code](#) est implémenté dans mon site web, signifiant que faire \*fleche haut\* \*fleche haut\* \*fleche bas\* \*fleche bas\* \*fleche gauche\* \*fleche droite\*



\*fleche gauche\* \*fleche droite\* \*touche b\* \*touche a\* \*touche entrée\* vous donnera un bonus de points conséquent.

## Galerie de captures d'écran



### **Very realistic simulation of the job market**

**Applications per click: 1 | Passive Applications: 0**

0

### **Pending Applications**



**SHOW UPGRADES**

Upgrades Hidden

**A. Baco**

*alistair.baco@ensiie.eu*

*Page principale en Anglais (thème Clair)*



## Very realistic simulation of the job market

Applications per click: 1 | Passive Applications: 0

0

### Pending Applications





SHOW UPGRADES

Upgrades Hidden

A. Baco

[alistair.baco@ensiie.eu](mailto:alistair.baco@ensiie.eu)


*Page principale en Anglais (thème Sombre)*



# Very realistic simulation of the job market

Applications per click: 1 | Passive Applications: 0

0



## Leaderboard (Top 5 scores)

↑↑↓↓↔↔↔→BA↔	1e+50
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500
Anonymous User	97

Username

Anonymous User

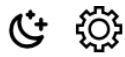
Submit Current Score

## Language

Choose a language

English

Onglet Options (Thème Sombre)



## Very realistic simulation of the job market

Applications per click: 1 | Passive Applications: 0

0

×

**Leaderboard (Top 5 scores)**

↑↑↓↓←→BA	1e+50
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500
Anonymous User	97

Username

Anonymous User



Submit Current Score

**Language**

Choose a language

English


Onglet Options (Thème Clair)



# Very realistic simulation of the job market

Applications per click: 1 | Passive Applications: 0

0



## Leaderboard (Top 5 scores)

↑↑↓↓↔↔↔BA	1e+50
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500
Anonymous User	97

Username

Anonymous User

Submit Current Score


## Language

Choose a language

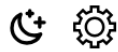
English

Français

English



Choix de langue (Thème Sombre)



## Simulation très réaliste du marché de l'emploi

Cv déposés par clic: 1 | Cv déposés passivement: 0

0

×

**Tableau des scores (Top 5)**

↑↑↓↓↔↔↔BA	1e+50
Hacker	99999
Gold	10000
Silver	5000
Bronze	500

Nom d'utilisateur  
Anonymous User

Envoyer le score actuel

**Langue**

Choisissez une langue

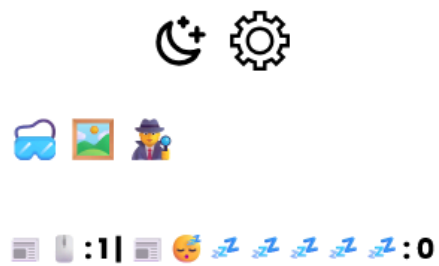
Français

Français

English

✓

Choix de langue (Thème Clair)



0



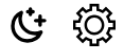
---

**A. Baco**  
*alistair.baco@ensiee.eu*

*Page principale en emojis (Thème Clair)*







## Simulation très réaliste du marché de l'emploi

Cv déposés par clic: 1 | Cv déposés passivement: 0

0

### Candidatures en attente de réponse



**MONTRER LES AMÉLIORATIONS**

Améliorations cachées

---

A. Baco  
alistair.baco@enslie.eu

*Page principale en Français (Thème Clair)*



## Simulation très réaliste du marché de l'emploi

Cv déposés par clic: 1 | Cv déposés passivement: 0

0

### Candidatures en attente de réponse



MONTREZ LES AMÉLIORATIONS

Améliorations cachées

A. Baco  
alastair.baco@ensiie.eu

Page principale en Français (Thème Sombre)