







# Documentation

## Sommaire

- [TP GLPI](#) 
- [POKÉDEX](#) 
- [VIDEO FUTUR](#)  (bibliothèque de film en JS)
- [JEU VIDÉO](#) 
- LAMNTEK 
- JB-ARCHI 

## TP GLPI (gestion de tickets en ligne)

Ce TP consiste à apprendre les bases en réseaux pour installer des ressources et de se familiariser avec le terminal.

### Les étapes

Ouvrez le terminal en mode administrateur (root):  
`sudo su`

#### 1 - Mettez à jour votre système:

`apt-get update && apt-get upgrade`

#### 2. Installez le serveur LAMP:



```
apt-get install apache2 mariadb-server php
```

3. **Activez Apache2 et MariaDB au démarrage de la machine:**

```
systemctl enable apache2  
systemctl enable mariadb
```

4. **Installez Perl et les extensions PHP requises:**

```
apt-get install perl php-ldap php-imap php-apcu php-xmldr php-cas php-mysqli  
php-mbstring php-curl php-gd php-simplexml php-xml php-intl php-zip php-bz2 -y
```

5. **Rechargez Apache2:**

```
systemctl reload apache2
```

6. **Téléchargez la version 10.0.0 de GLPI depuis GitHub au format .tgz:**

```
wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.0/glpi-10.0.0.tgz
```

7. **Décompressez le fichier dans le dossier /var/www/html:**

```
tar -xvzf glpi-10.0.0.tgz -C /var/www/html
```

8. **Donnez les permissions au dossier GLPI:**

```
chown -R www-data:www-data /var/www/html/glpi  
chmod -R 755 /var/www/html/glpi
```

9. **Définition de la méthode d'accès pour se connecter:**

```
mysql -u root
```

10. **Création de la base de donnée:**

```
CREATE DATABASE glpi;
```

**11. Création de l'utilisateur avec le USER et le PASSWORD:**

```
CREATE USER 'glpi'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password';
```

**12. Attribution des full privilèges à l'utilisateur:**

```
GRANT ALL PRIVILEGES ON glpi.* TO 'glpi'@'localhost';
```

**13. Flush des privilèges**

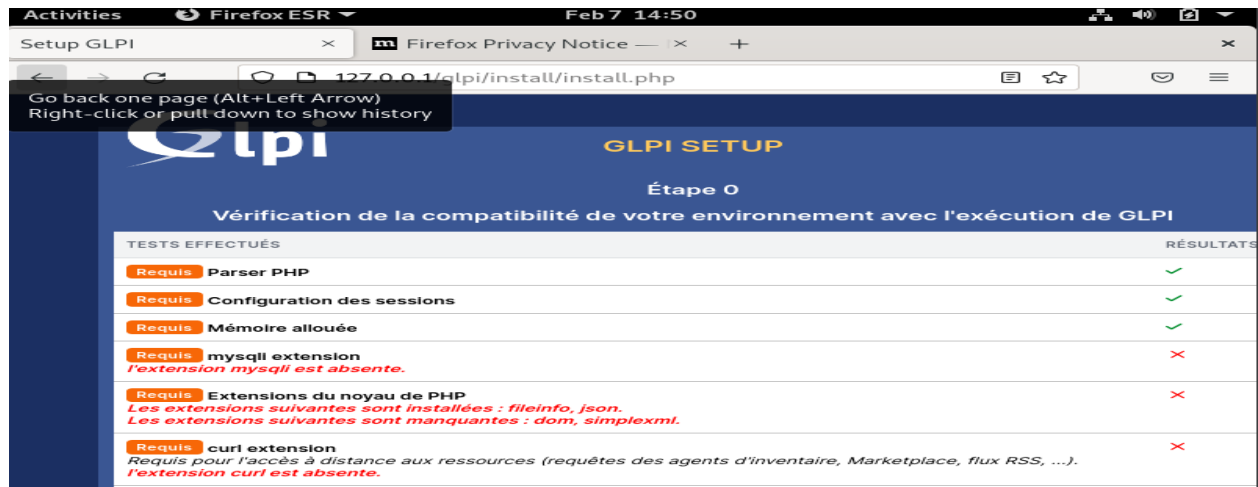
```
FLUSH PRIVILEGES;
```

**14. Fin des commandes donc on exit:**

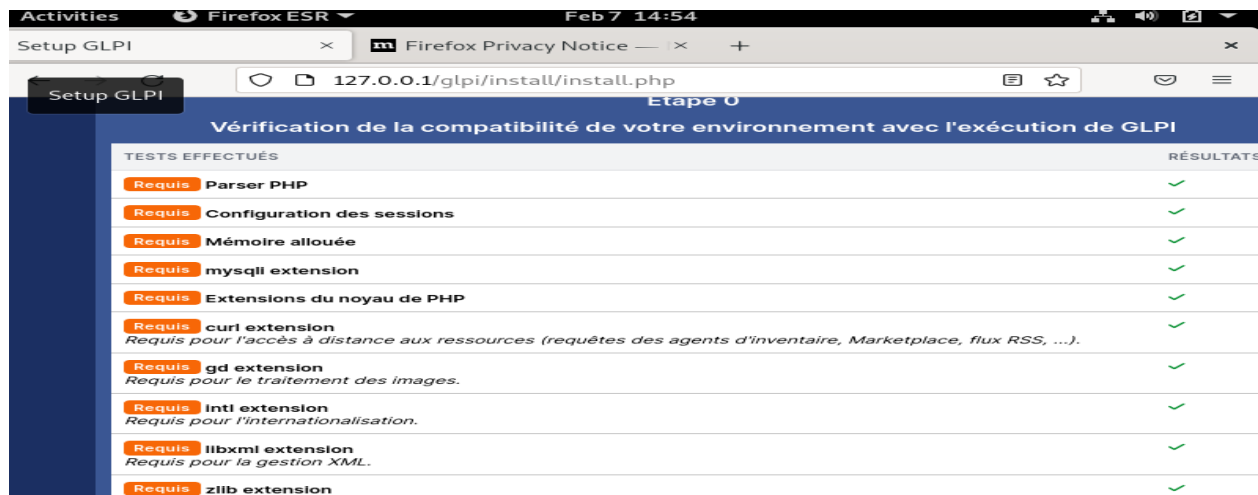
```
exit
```

## Les images

Tout d'abord il faut compléter toutes les étapes de chaque partie avant de pouvoir avancer dans le projet.



Etapes de préparation pour commencer la phase application



Une fois les étapes toutes complétées, vous devrez vous connecter à la base de données.

connexion à la base de donnée juste en dessous !

Activities Firefox ESR Feb 7 15:02

Setup GLPI Firefox Privacy Notice

127.0.0.1/glpi/install/install.php

# GLPI

## GLPI SETUP

### Étape 1

#### Configuration de la connexion à la base de données

Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)

MariaDB

Utilisateur SQL

root

Mot de passe SQL

••••••••

Continuer >

Activities Firefox ESR Feb 7 15:10

Setup GLPI Firefox Privacy Notice

127.0.0.1/glpi/install/install.php

# GLPI

## GLPI SETUP

### Étape 2

#### Test de connexion à la base de données

✓ Connexion à la base de données réussie

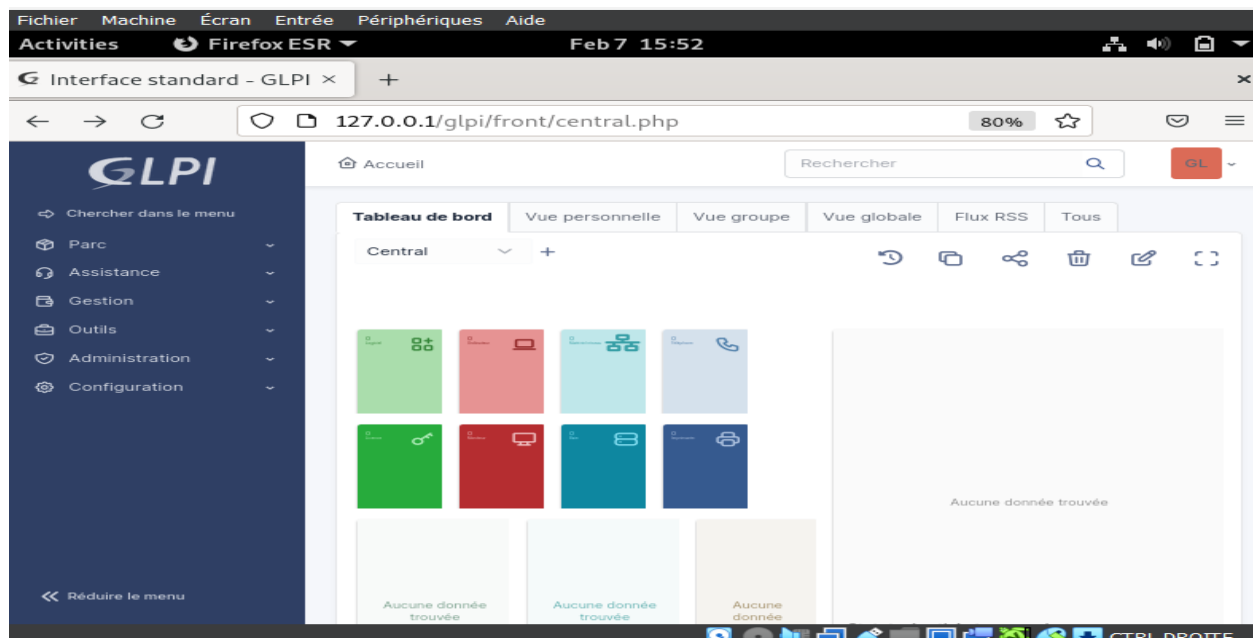
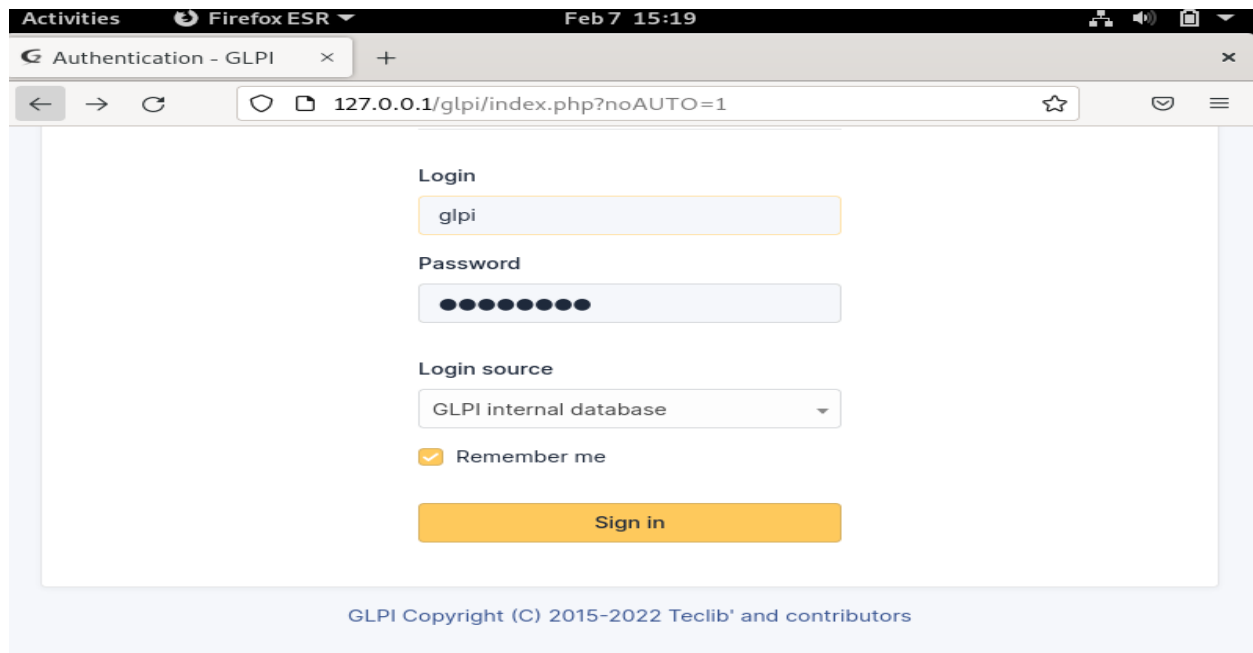
Veuillez sélectionner une base de données :

☐ Créer une nouvelle base ou utiliser une base existante :

☐ glpi

Continuer >

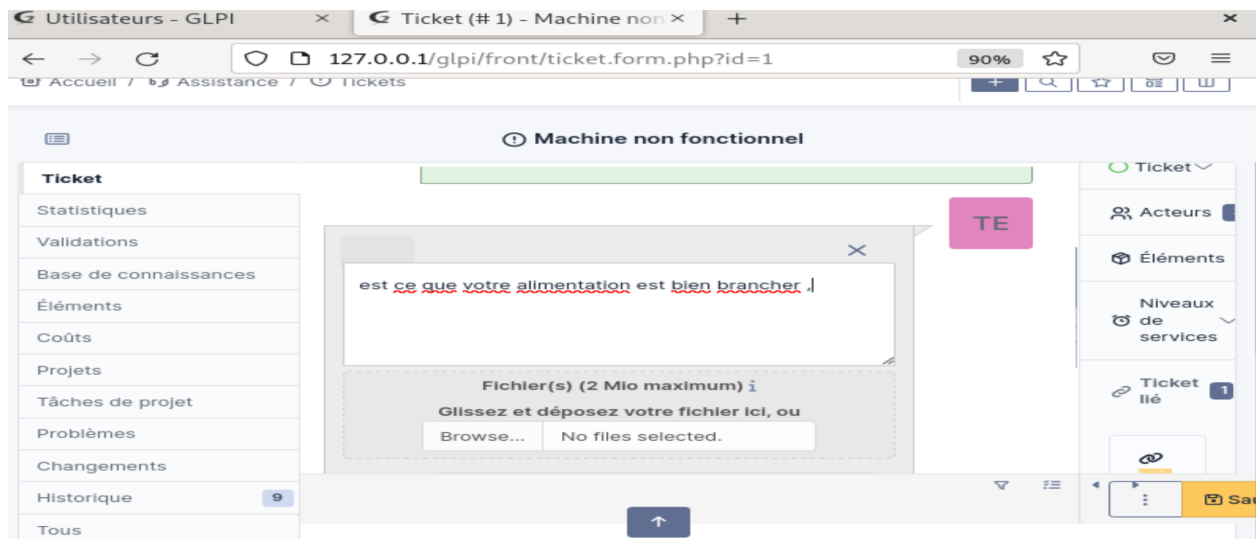
## Connexion au compte admin



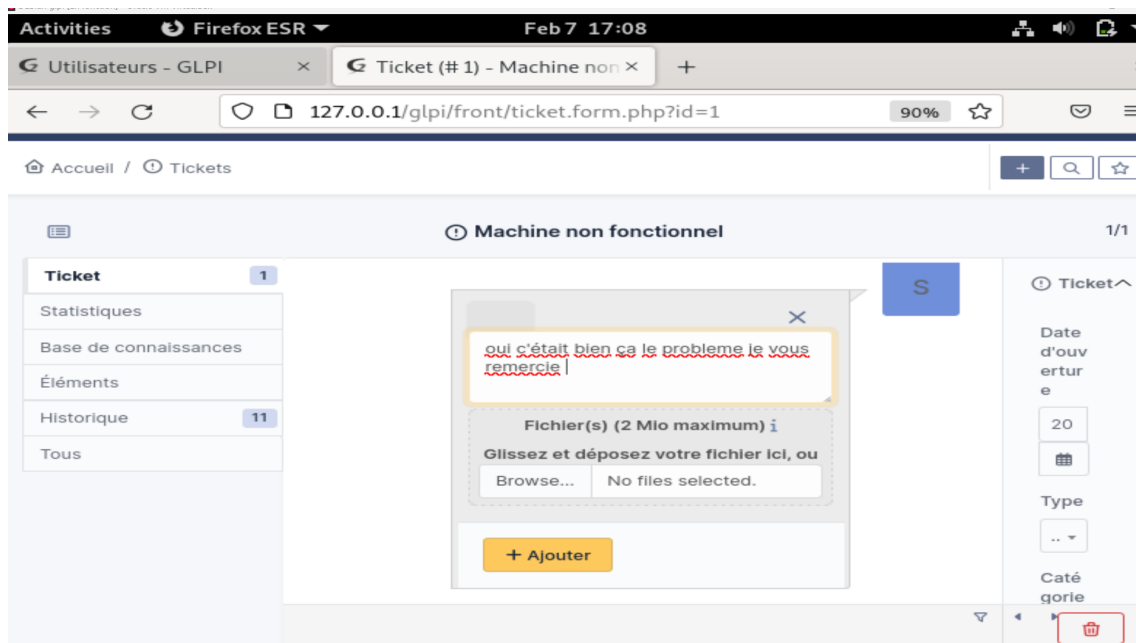
Voici le dashboard de GLPI. Sur la gauche de l'écran un menu pour gérer les paramètres, l'administration et demander de l'aide à l'assistance. Au centre, le dashboard qui nous permet de voir l'ensemble des domaines ( comptes, tickets etc ..).



Nous voici maintenant sur l'interface des tickets. Nous pouvons voir que le demandeur provient de l'équipe service. Ce dernier à fait un ticket pour que nous puissions s'occuper d'un problème sur une machine qui proviendrait sûrement d'une panne.



Ci dessus voilà l'interface lorsque nous répondons aux tickets. Cette interface nous permet d'être directement en interlocution avec le clients via une messagerie instantanée implantée dans notre site.





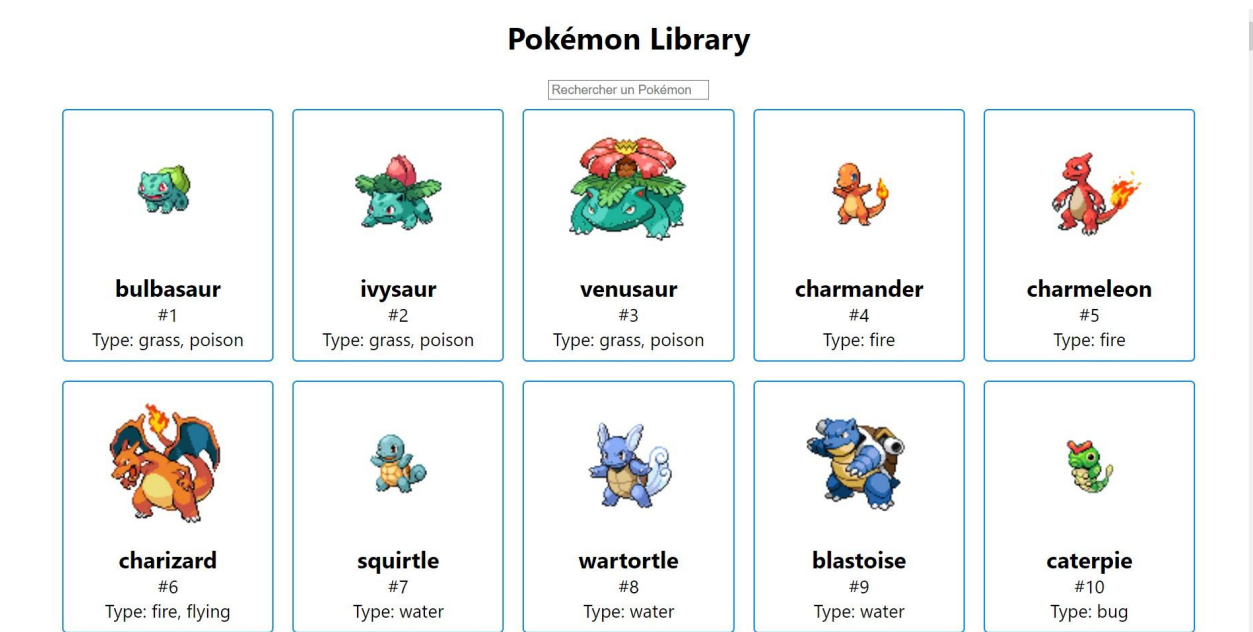
# POKÉDEX 🐉 (interface web via l'API Pokemon)

Le pokédex est une page web créée en React reliée à l'API

<https://pokeapi.co/api/v2/pokemon>

Un voyage dans le passé s'offre à vous en revoyant tous ces Pokémon!!

Voici la page d'accueil:



Elle est composée d'un bouton de recherche où l'on doit inscrire le nom du Pokémon en anglais pour le trouver.

Au centre des cartes de Pokémon avec l'image du pokémon, son numéro de place dans le pokédex, son nom ainsi que son type (fire, water, flying, bug, poison ...).

## VIDEO FUTUR 🎬 (bibliothèque de film en JS)

Cette bibliothèque vous permet de rechercher vos films préférés et d'avoir des mots clés dessus ou des recherches comme la date de sortie du film et bien plus !



Rechercher des films...

Voici la page d'accueil avec un bouton de recherche ainsi qu'un bouton pour effectuer la recherche.

## Iron Man

Release Date: 2008



## Iron Man 3

Release Date: 2013



## Iron Man 2

Release Date: 2010



## The Man in the Iron Mask

Release Date: 1998



## The Man with the Iron Fists

Release Date: 2012



## Tetsuo: The Iron Man

Release Date: 1989

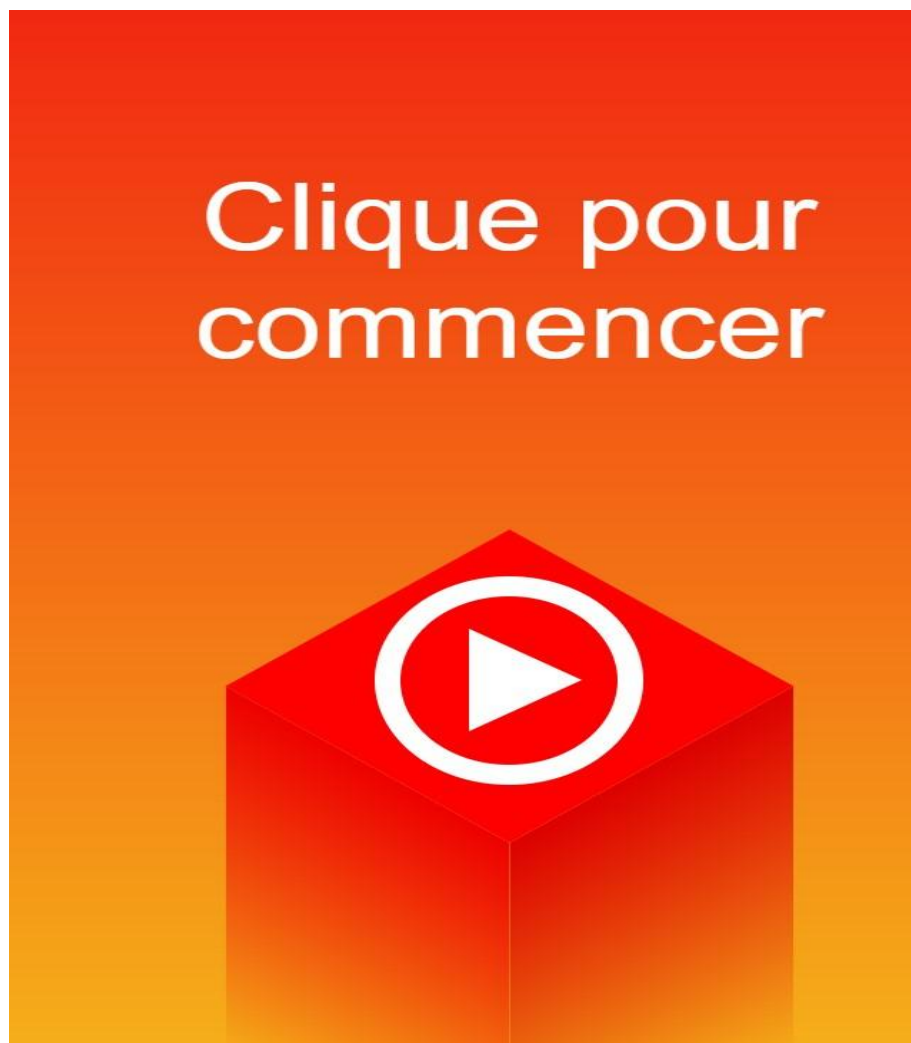


## Jeu vidéo Cube's 🎮

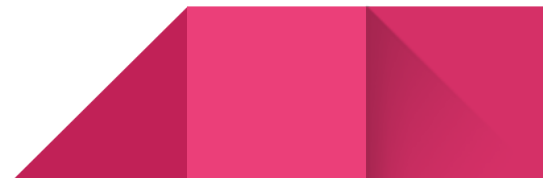
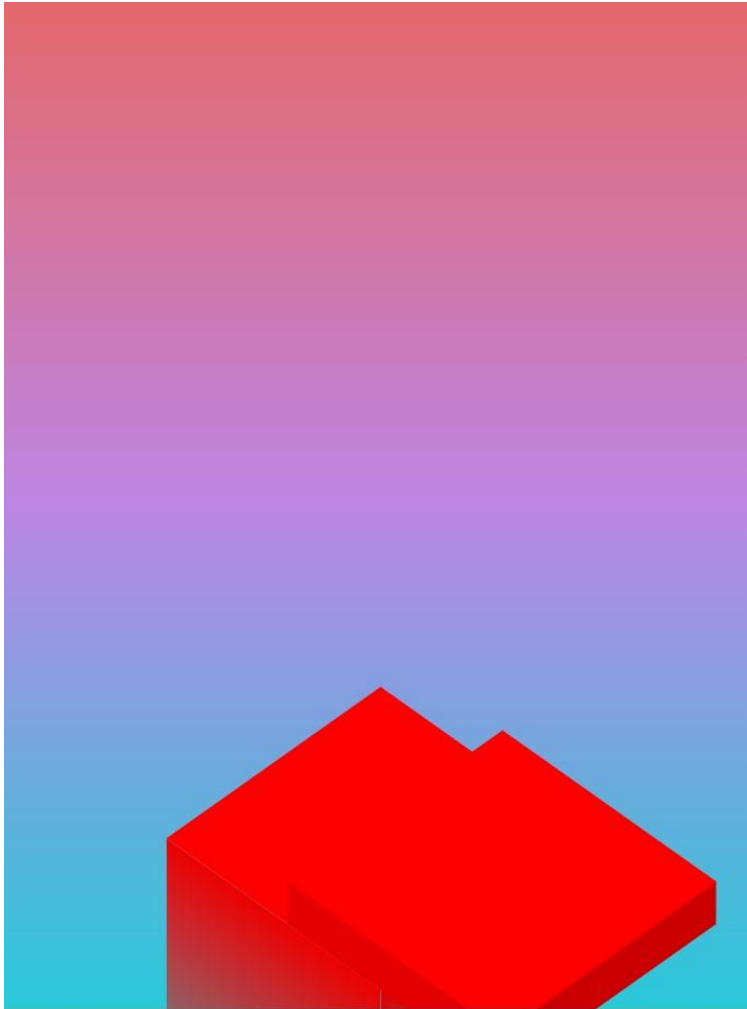
### Présentation

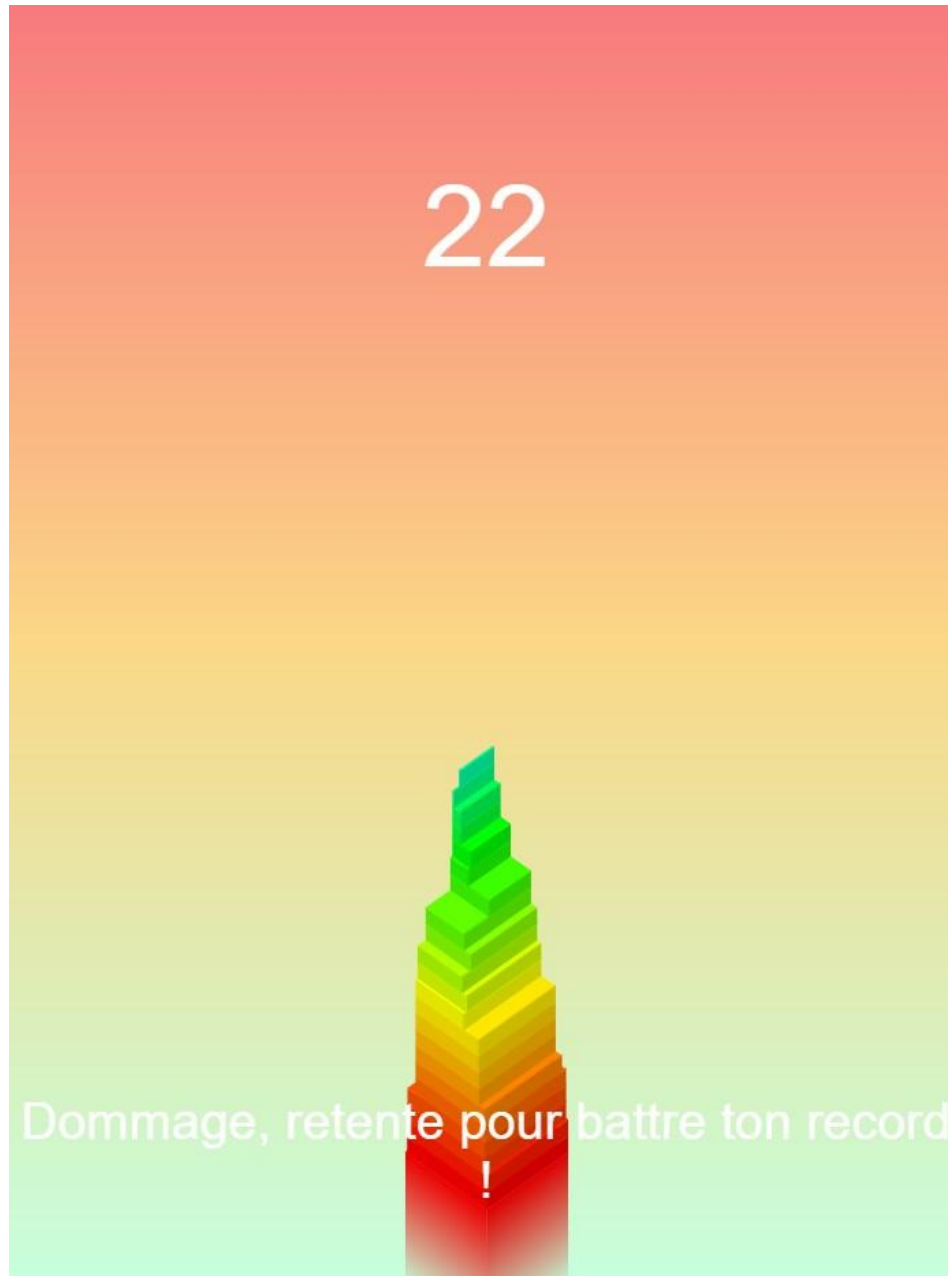
Ce jeu est uniquement codé en HTML5 & CSS3, le but étant d'empiler le plus de cubes possible et de battre son record à chaque partie.

Voici quelques images du jeu !



L'image lorsque nous sommes en pleine partie





Une fois perdu vous n'avez plus qu'à cliquer pour recommencer !

**!!!** Les deux sites Lamntek et JB-ARCHI sont actuellement en cours de création. Leur documentation sera mise en ligne lorsqu'ils seront créés.