Projet Professionnel Encadré

Projet : création d'un site vitrine pour la société JISMEN



Table des matières

1.	Prérequis	. 3
2.	Configuration en local	. 3
	2.1 Contenu du fichier .gitignore	
	2.2 Mise à jour du projet	

1. Prérequis

Pour pouvoir tester le site internet Jismen en local il va vous falloir installer :

- nodeJS en allant sur le site officiel www.nodejs.org, veiller bien à prendre au minimum la version node-v0.10.31 faire attention à prendre la version de votre ordinateur 32 ou 64 bits.
- Il vous faut aussi Mysql, version conseiller 5.6.17 MySql Community Server (GPL)
- Si vous n'avez pas pris le fichier zip sur l'un des liens fourni dans la documentation installer github.
- En cas d'installation de git, créer un dossier dans lequel vous aller télécharger le fichier du site, une fois git démarrer et que vous êtes dans le dossier taper la commande :

git clone https://github.com/degrej/PPE-DEV

Sinon décompresser le fichier récupérer.

Démarrer Mysql et charger la base Jismen.

Maintenant lance le cmd puis allé dans le fichier cloner ou décompresser puis faire :

cd ProjetSQI cd PPE-DEV cd Jismen npm install npm start

Voici le résultat attendu :

```
> node ./bin/www
Connection to MySQL: OK! ---- Host: localhost:3306 ; Database: Jismen
The database is ready for operation! LET'S START!
```

Si vous avez des messages d'erreurs du genre :

```
Error : ENOENT, stat 'C:\users\...\AppData\Roaming\npm
```

Faire dans le dossier Jismen :

```
Npm install npm –g
```

Une fois cette opération effectué, fermer l'invité de commande et faire la manipulation vu au-dessus.

2. Configuration en local

2.1 Contenu du fichier .gitignore

Le fichier .gitignore permet de sortir du versionnement certains fichiers qui ne doivent pas être commité avec le projet, pour différente raison. Il se trouve à la racine du projet.

- .classpath
- .project
- .settings/

Thumbs.db

```
# built application files
*.apk
*.ap_
# files for the dex VM
*.dex
# Java class files
*.class
# generated files
gen/
# Local configuration file (sdk path, etc)
local.properties
# Eclipse project files
.classpath
.project
# Proguard folder generated by Eclipse
proguard/
# Intellij project files
*.iml
*.ipr
*.iws
.idea/
# Package Files #
*.jar
```

Note: Le fichier ne doit pas être placé dans le système mais dans le dossier du projet. Autrement il affectera tous les projets.

2.2 Mise à jour du projet

Vous pouvez dès à présent développer le projet. Il est important de faire régulièrement des mises à jours de votre projet, aussi bien avec des updates ou des commit:

Git pull origin master (si le projet est en master).

Les fichiers modifiés doivent ensuite être ajoutés au commit avec :

Git add –A

Ensuite, les modifications ou ajouts doivent être commités :

Git commit -m' < un petit commentaire d'explication>'

Puis, il faut les envoyer sur le serveur:

Git push