

Installation de l'application GESTADI

1- Installation d'un serveur Wamp

A- Télécharger l'installer

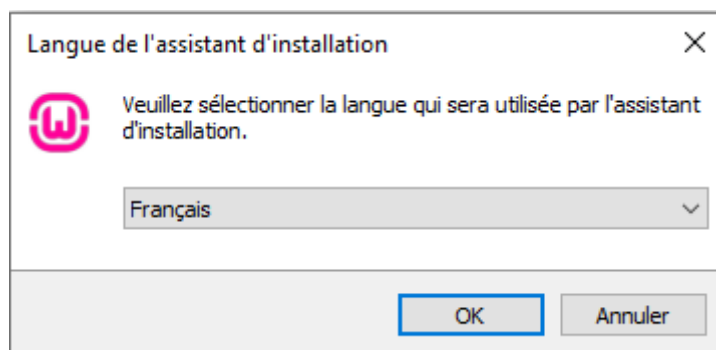
Il faut tout d'abord se rendre sur le site <https://wampserver.com>. Arrivé sur le site, dans



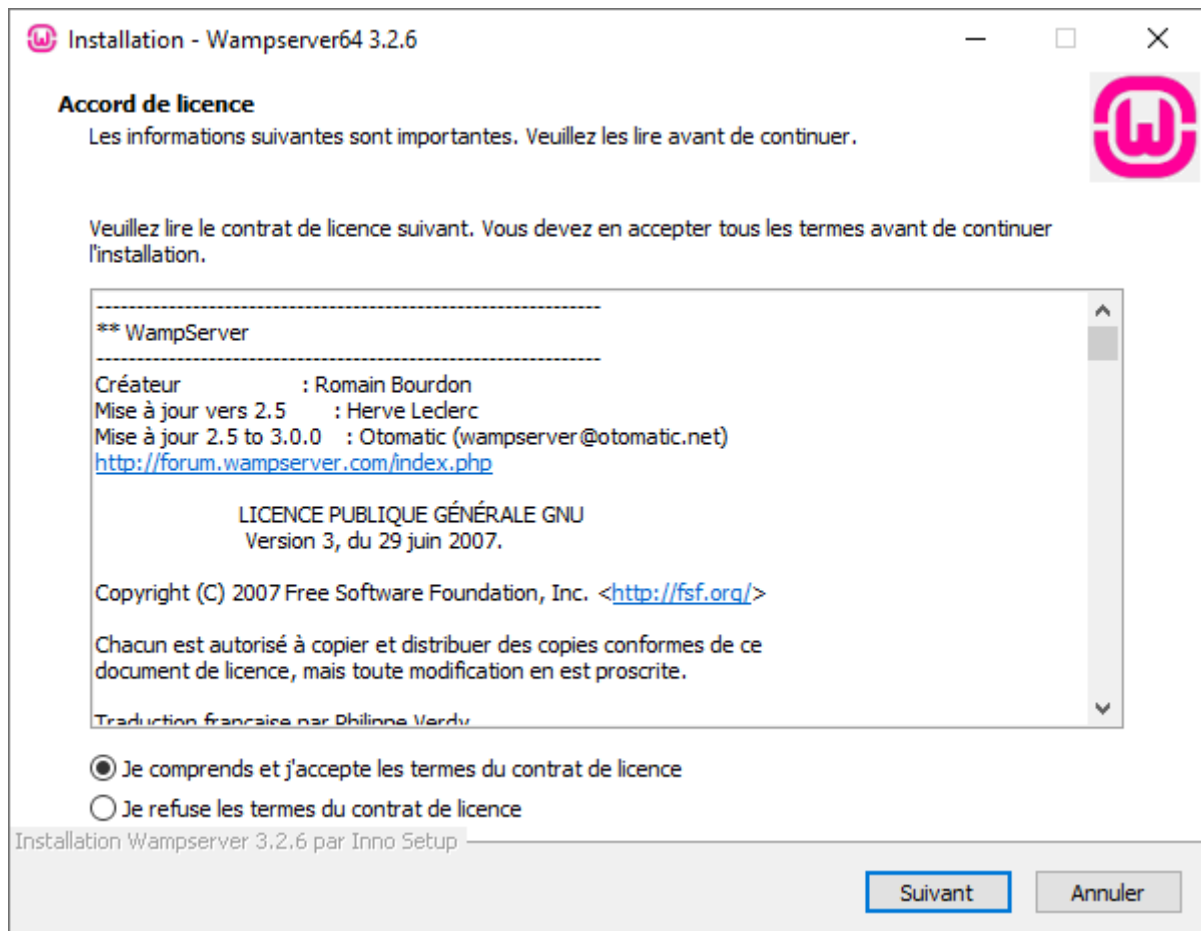
l'onglet téléchargement, choisir l'installer compatible.

B- Configuration de l'installation de Wamp

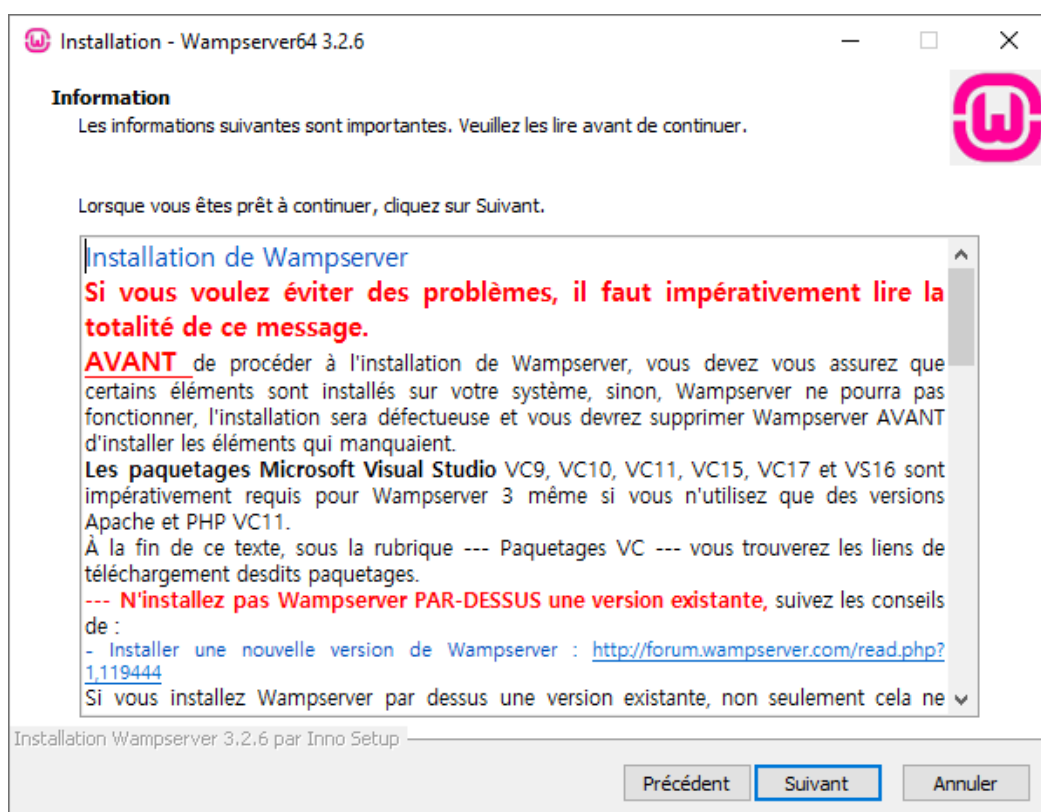
L'installation de Wamp nécessite quelques étapes de configuration, premièrement il faut choisir la langue :



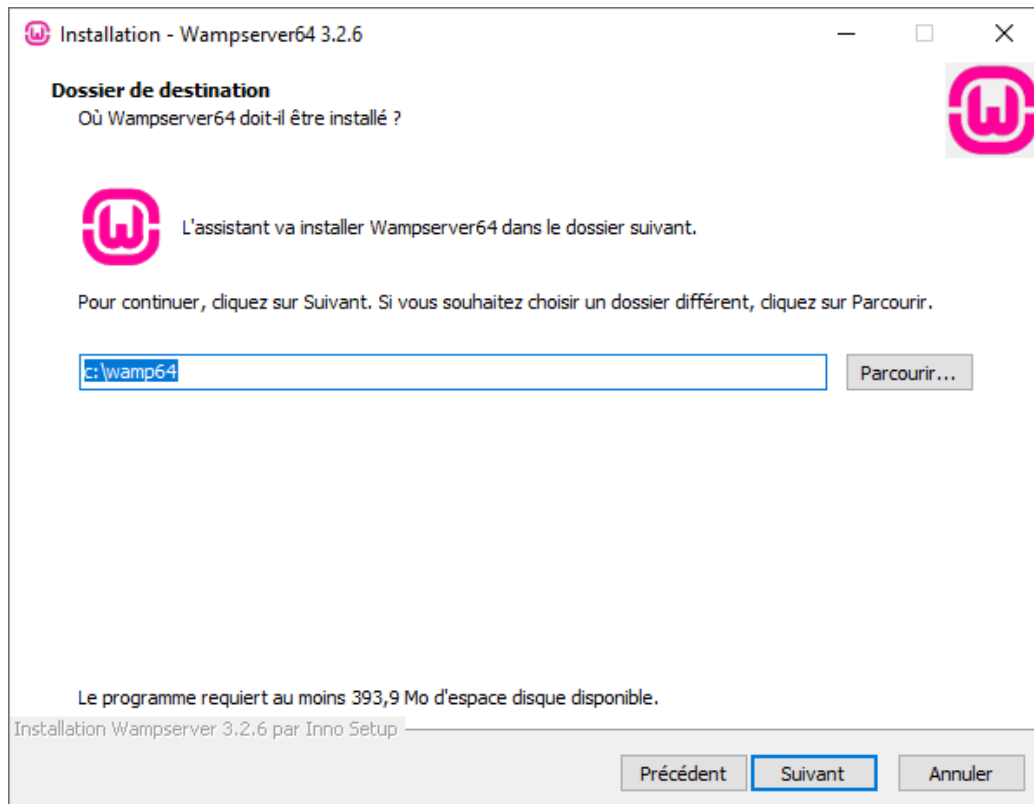
Après avoir lu et accepté les termes de contrat, cliquer sur suivant :



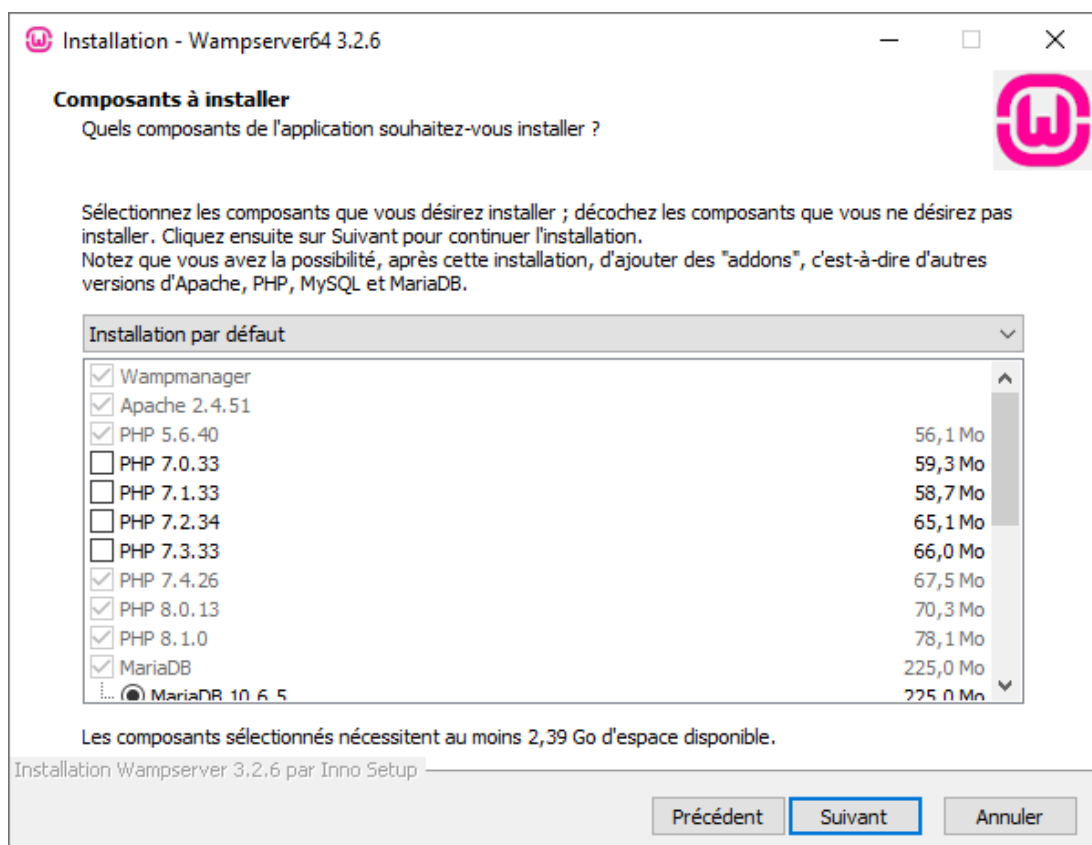
Après avoir lu et s'être assuré des informations indiquées ci-dessous, cliquer sur suivant :



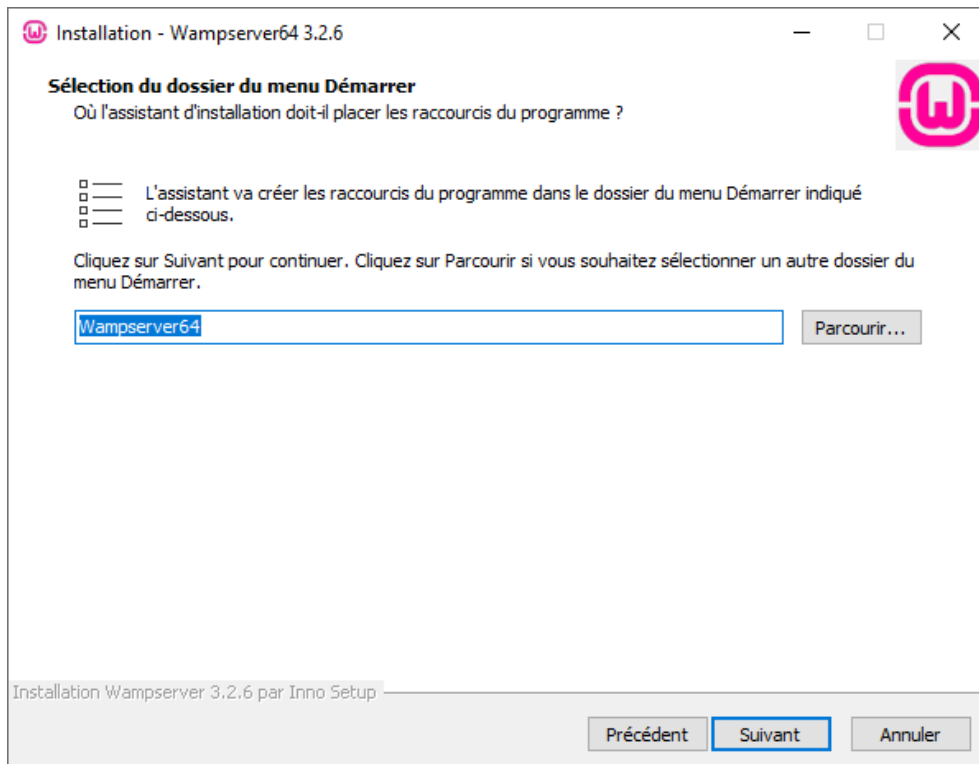
Paramétrer dans la fenêtre suivante le dossier d'installation de Wamp si nécessaire, puis cliquer sur suivant :



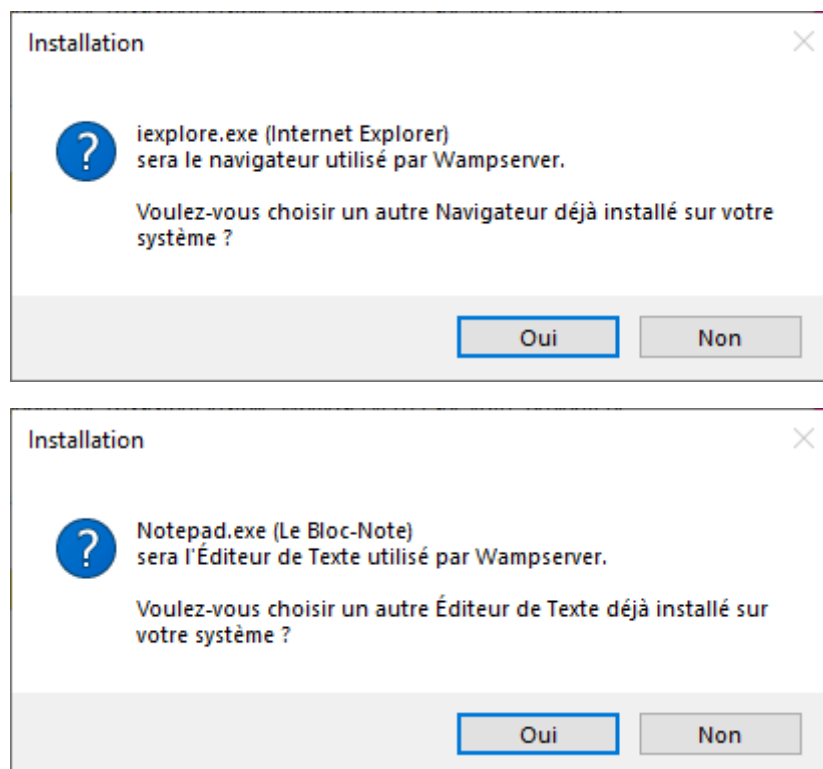
La fenêtre ci-dessous indique les composants que l'on souhaite installer. L'installation par défaut est suffisante dans notre cas donc cliquer sur suivant :



Préciser si nécessaire un dossier d'installation des raccourcis de Wamp puis cliquer sur suivant puis sur installer dans la fenêtre suivante :

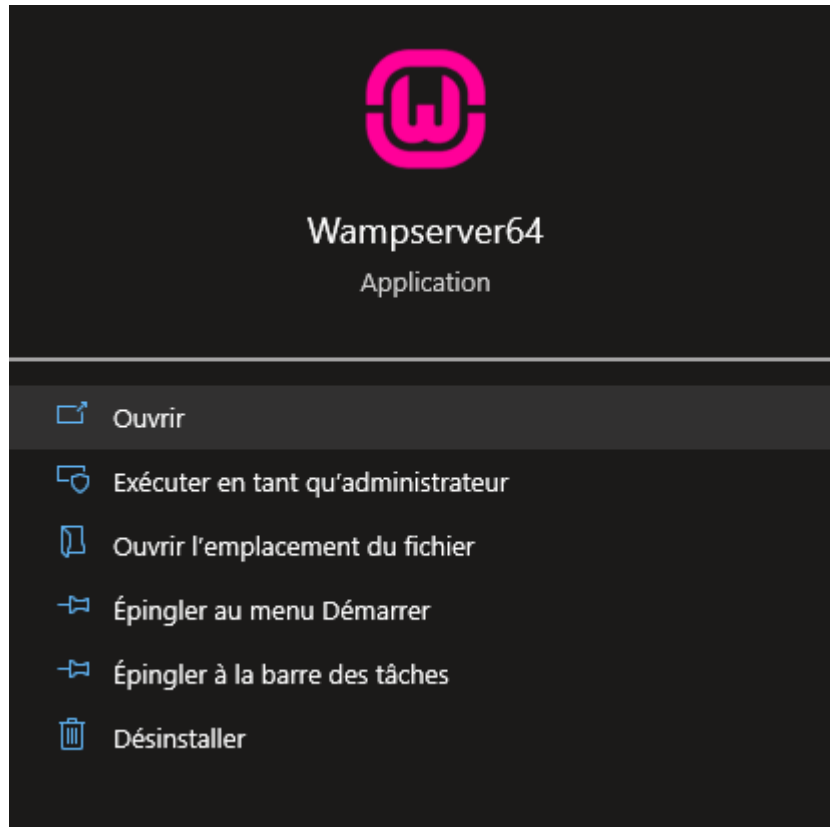


A la fin de l'installation il est possible de définir un navigateur et un éditeur de texte par défaut. Si cela est nécessaire cliquer sur oui et chercher l'application voulue, sinon cliquer sur non :

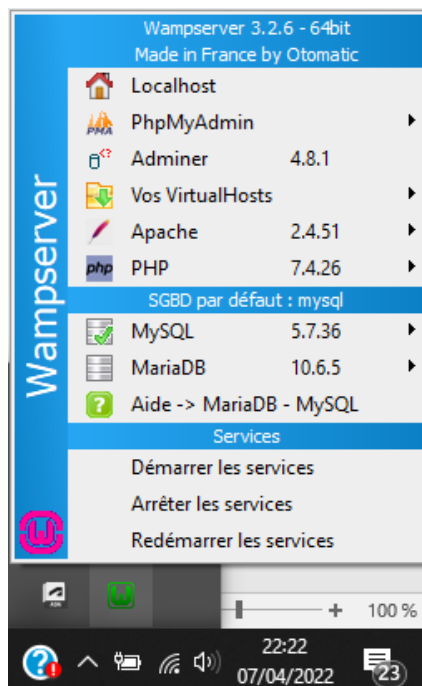


C- Lancement de Wamp

Lorsque l'installation est terminée, cliquer sur terminer puis chercher dans la barre de recherche Wamp puis ouvrir l'application :



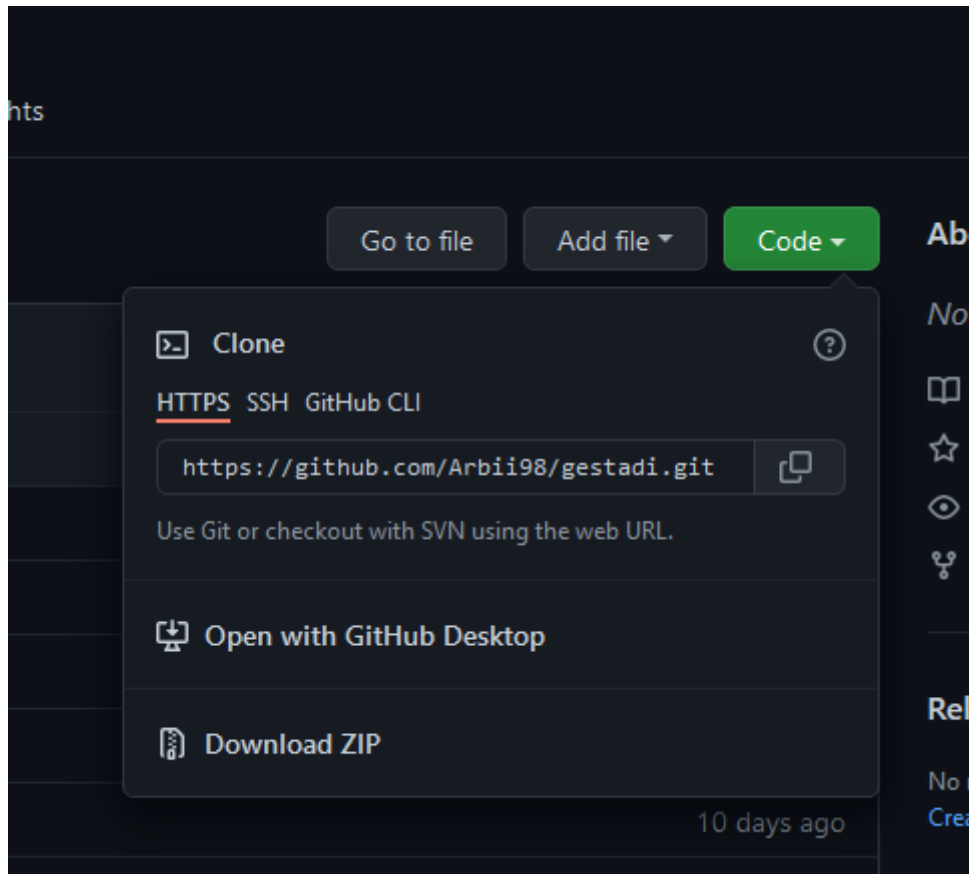
Dans la barre d'outils Windows, en bas à droite de l'écran le symbole Wamp devrait apparaître. Une fois que ce symbole est vert, en cliquant dessus, on obtient le menu suivant :



2- Installation de l'application GESTADI

Se rendre sur le github suivant : <https://github.com/Arbii98/gestadi>.

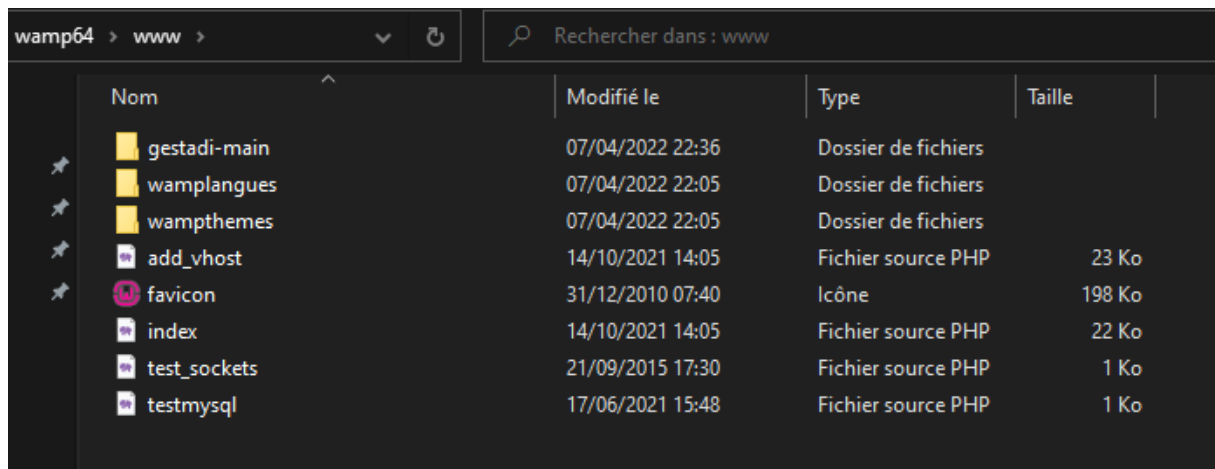
Arrivé sur la page, cliquer sur le bouton vert « Code » puis sur « Download ZIP » :



Une fois le fichier ZIP téléchargé, l'extraire dans le dossier nommé www de Wamp. Si le chemin d'installation de Wamp est celui par défaut, le chemin concerné est « C:\wamp64\www » :

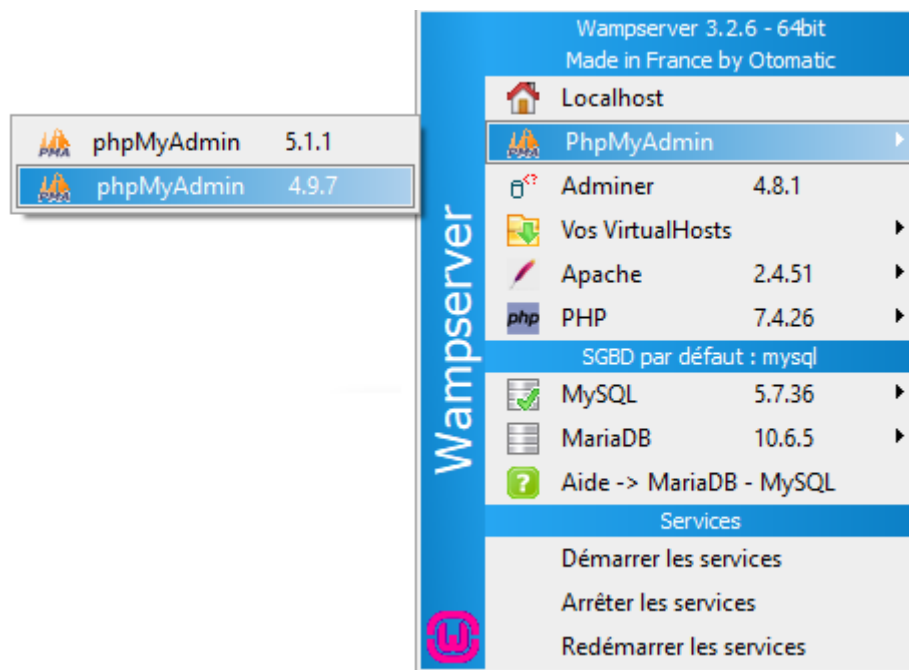
wamp64 > www >				
Rechercher dans : www				
	Nom	Modifié le	Type	Taille
	wamplangues	07/04/2022 22:05	Dossier de fichiers	
	wampthemes	07/04/2022 22:05	Dossier de fichiers	
	add_vhost	14/10/2021 14:05	Fichier source PHP	23 Ko
	favicon	31/12/2010 07:40	Icône	198 Ko
	index	14/10/2021 14:05	Fichier source PHP	22 Ko
	test_sockets	21/09/2015 17:30	Fichier source PHP	1 Ko
	testmysql	17/06/2021 15:48	Fichier source PHP	1 Ko

On devrait donc avoir un dossier www comme suit :



Nom	Modifié le	Type	Taille
gestadi-main	07/04/2022 22:36	Dossier de fichiers	
wamplangues	07/04/2022 22:05	Dossier de fichiers	
wampthemes	07/04/2022 22:05	Dossier de fichiers	
add_vhost	14/10/2021 14:05	Fichier source PHP	23 Ko
favicon	31/12/2010 07:40	Icône	198 Ko
index	14/10/2021 14:05	Fichier source PHP	22 Ko
test_sockets	21/09/2015 17:30	Fichier source PHP	1 Ko
testmysql	17/06/2021 15:48	Fichier source PHP	1 Ko


Retourner sur le menu Wamp de la barre d'outils et cliquer sur PhpMyAdmin pour arriver sur la page de login :



Arrivé sur la page de login, les informations par défaut sont :

- Utilisateur : « root »
- Mot de passe : vide

Cliquer ensuite sur Executer :



Bienvenue dans phpMyAdmin

Langue - Language

Français - French ▼

Connexion ⓘ

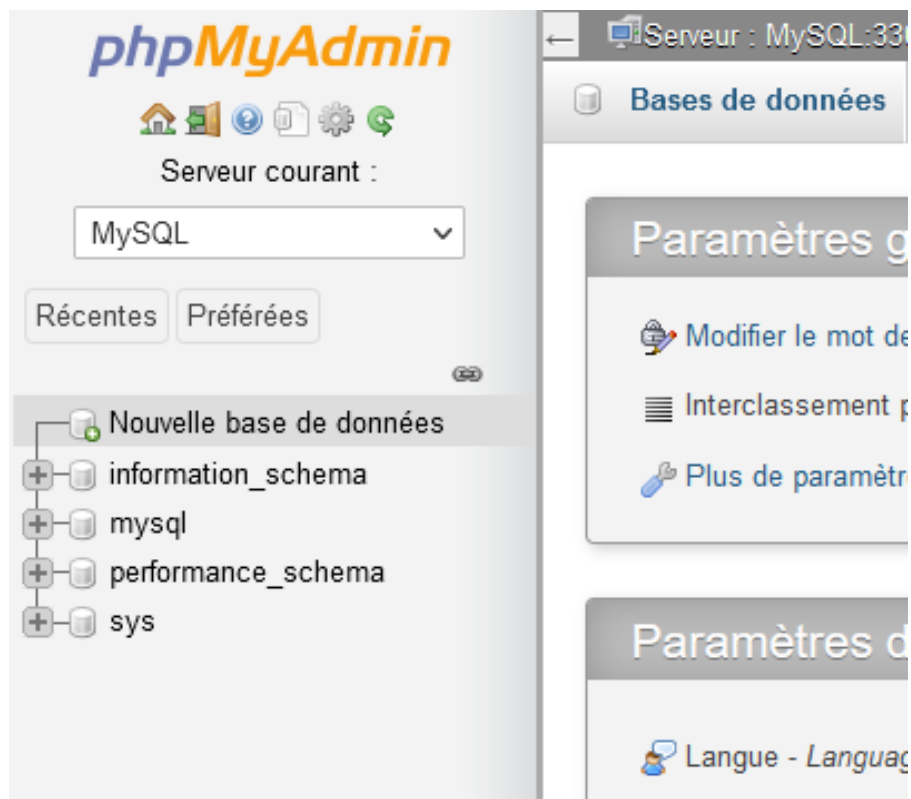
Utilisateur :

Mot de passe :

Choix du serveur : MySQL ▼

Exécuter

Arrivé sur le tableau de bord suivant, cliquer sur le bouton Nouvelle base de données à gauche de la page :



The screenshot shows the phpMyAdmin dashboard. At the top, the phpMyAdmin logo is displayed. Below it, there are icons for home, server, help, documents, settings, and refresh. The 'Serveur courant' (Current server) is set to 'MySQL'. There are buttons for 'Récentes' (Recent) and 'Préférences' (Preferences). On the left sidebar, there is a tree view of databases. The 'Nouvelle base de données' (New database) button is highlighted. Below it, the following databases are listed: 'information_schema', 'mysql', 'performance_schema', and 'sys'. On the right side, there are two panels. The top panel is titled 'Paramètres g' (Global settings) and contains links for 'Modifier le mot de passe' (Change password), 'Interclassement p' (Collation), and 'Plus de paramètr' (More settings). The bottom panel is titled 'Paramètres d' (Database settings) and contains a link for 'Langue - Language'.

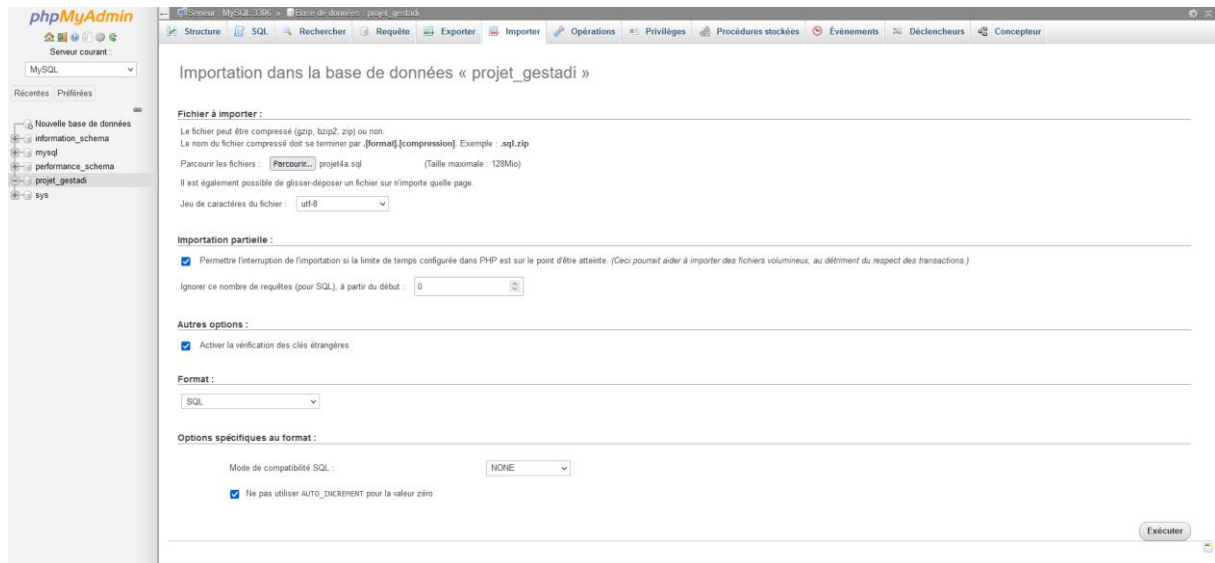
Sur la page de création de la base, entrer un nom adapté puis cliquer sur Créer :

The screenshot shows the 'Création d'une base de données' (Create a database) page in phpMyAdmin. The left sidebar shows the database list with 'nouvelle base de données' (new database) selected. The main area has a form to create a new database. The 'Nom de la base de données' (Database name) field contains 'Projet_GESTADI' and the 'Collation' (Collation) dropdown is set to 'utf8mb4_general_ci'. A 'Créer' (Create) button is visible. Below the form, there is a table with columns 'Base de données' (Database), 'Interclassement' (Collation), and 'Action' (Action). The table lists the default databases: 'information_schema' (utf8_general_ci), 'mysql' (latin1_swedish_ci), 'performance_schema' (utf8_general_ci), and 'sys' (utf8_general_ci). Each row has a 'Vérifier les privilèges' (Check privileges) link. Below the table, there is a 'Total : 4' (Total: 4) and a 'Tout cocher' (Select all) checkbox. A warning message (NB) states: 'l'activation des statistiques peut causer un trafic important entre le serveur Web et le serveur MySQL.' (activation of statistics may cause important traffic between the Web server and the MySQL server). Below the warning, there is a link 'Activer les statistiques' (Activate statistics).

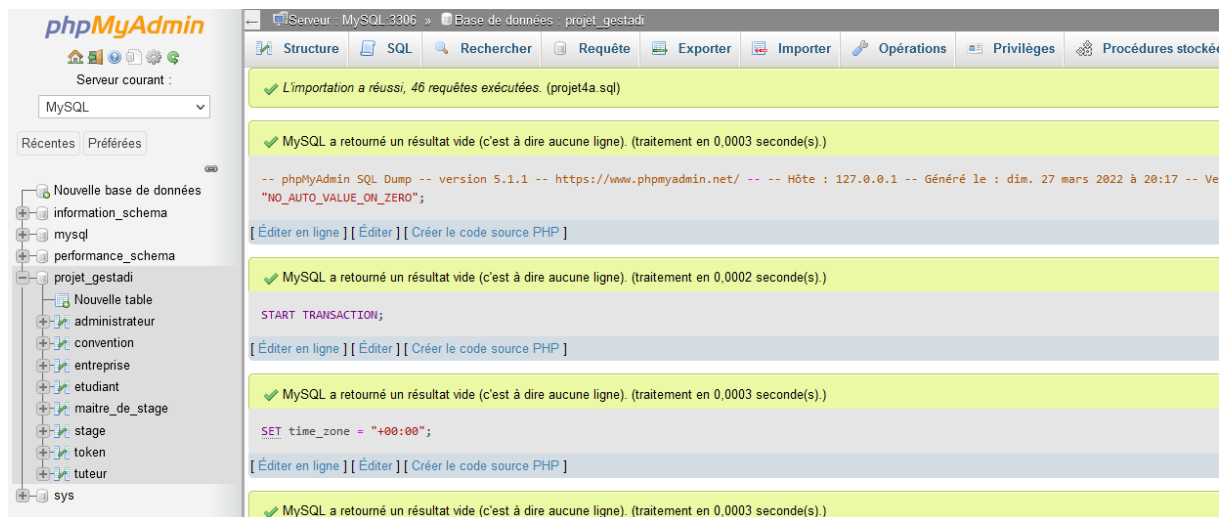
Sur la page de la base nouvellement créée, cliquer sur l'onglet Importer puis sur parcourir :

The screenshot shows the 'Importation dans la base de données « projet_gestadi »' (Import into the database « projet_gestadi ») page in phpMyAdmin. The left sidebar shows the database list with 'projet_gestadi' selected. The main area has a form to import data into the selected database. The 'Fichier à importer' (File to import) section contains instructions: 'Le fichier peut être compressé (gzip, bzip2, zip) ou non.' (The file can be compressed (gzip, bzip2, zip) or not.) and 'Le nom du fichier compressé doit se terminer par .[format].[compression]. Exemple : .sql.zip' (The name of the compressed file must end with .[format].[compression]. Example: .sql.zip). Below this, there is a 'Parcourir les fichiers' (Browse files) button and a text field showing 'Aucun fichier sélectionné.' (No file selected.) and '(Taille maximale : 128Mio)' (Maximum size: 128Mio). Below this, there is a text field for 'Jeu de caractères du fichier' (File character set) set to 'utf-8'. Below the text field, there is a 'Parcourir...' (Browse...) button.

Se rendre dans le dossier gestadi-main « C:\wamp64\www\gestadi-main » et sélectionner le fichier projet4a.sql. Une fois le fichier sélectionné, cliquer sur le bouton Executer :



Après l'exécution, on doit retrouver les différentes tables ajoutées dans la partie gauche du tableau de bord :



Après cette étape l'installation est complète et il reste maintenant à accéder à l'application. Pour cela, se rendre sur un navigateur internet et entrer l'adresse <http://localhost/gestadi-main>.