

# Installation de



0- W.A.M.P. signifie :

ATTENTION : Avant d'installer WampServer, vous devez vous assurer que certains **éléments prérequis** sont installés sur le poste cible. Si ces éléments sont absents WampServer pourra s'installer mais ne pourra pas fonctionner. De plus, vous devrez désinstaller WampServer avant d'installer les éléments qui manquaient puis refaire l'installation de WampServer.

1- Les **éléments prérequis** sont des DLL de MicroSoft : bibliothèques d'exécution C et C++ ( *C and C++ (MSVC) runtime libraries*). Si Visual Studio (2019 ou plus) est installé sur votre poste, avec la possibilité de compiler des programmes C++, vous devriez être OK.

2- Si ce n'est pas le cas vous pouvez l'installer par ce lien :

<https://www.visualstudio.com/fr/downloads/>

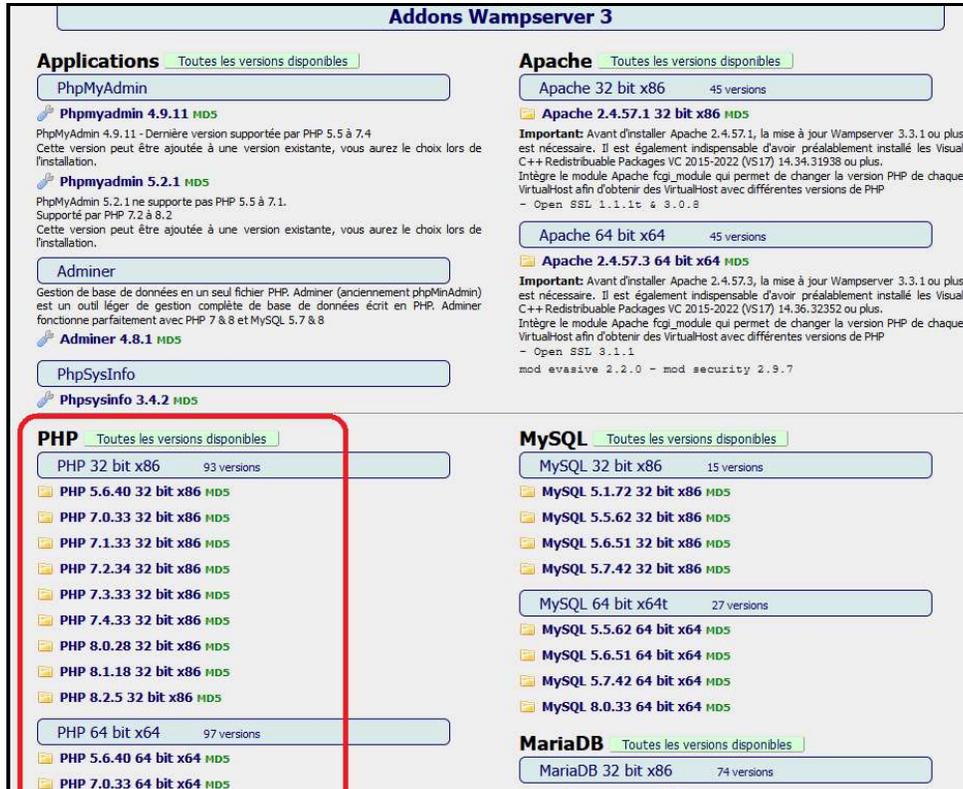
Si vous ne voulez pas installer Visual Studio vous pouvez obtenir les DLL nécessaires par ce lien :

<https://docs.microsoft.com/en-us/cpp/windows/latest-supported-vc-redist?view=msvc-170>

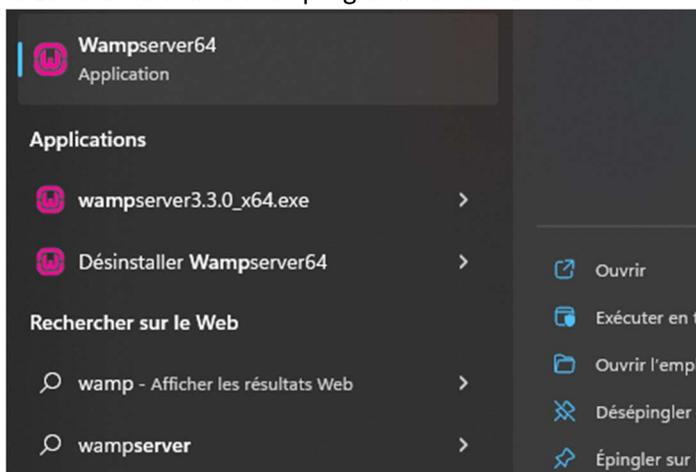
3- Maintenant nous sommes prêts pour l'installation de WampServer. Vous pouvez l'obtenir à partir de ce site : <https://wampserver.aviatechno.net/>

The screenshot shows the WampServer website interface. At the top, there's a navigation bar with the WampServer logo and a language selector set to 'french'. Below the navigation bar, there's a main heading 'Wampserver - Fichiers et Addons' and a sub-heading 'Dernière version complète Wampserver 3.3.0 - Dernière mise à jour 3.3.1'. The main content area is divided into several sections: 'Nouveaux' (New) with a link to 'MariaDB 10.11.4 - PHP 8.0.29, 8.1.20, 8.2.7 - Apache 2.4.57.3 - VC++ Redist 14.36.32532'; 'Installeurs Wampserver version complète' (Full version installers) with a link to 'Wampserver 3.3.0 64 bit x64 - Apache 2.4.54.2 - PHP 7.4.33/8.0.26/8.1.13/8.2.0 - MySQL 5.7.40 - MariaDB 10.10.2'; 'Mises à jour' (Updates) with a link to 'Wampserver update 3.3.1'; and 'Ajouts Wampserver 3' (WampServer 3 Add-ons) with links to 'xDebug' and 'Aestran Tray Menu'. The page also includes a footer with 'Page mise à jour le : 2023-06-09 (A-M-J)' and 'Modifications page'.

- 4- Si WampServer est déjà installé et que vous souhaitez le mettre à jour, il faudra le désinstaller puis le réinstaller. Cependant il est possible de mettre à jour les différents modules offerts sans réinstaller WampServer. L'image suivante montre (en rouge) la zone de mise à jour du module PHP :



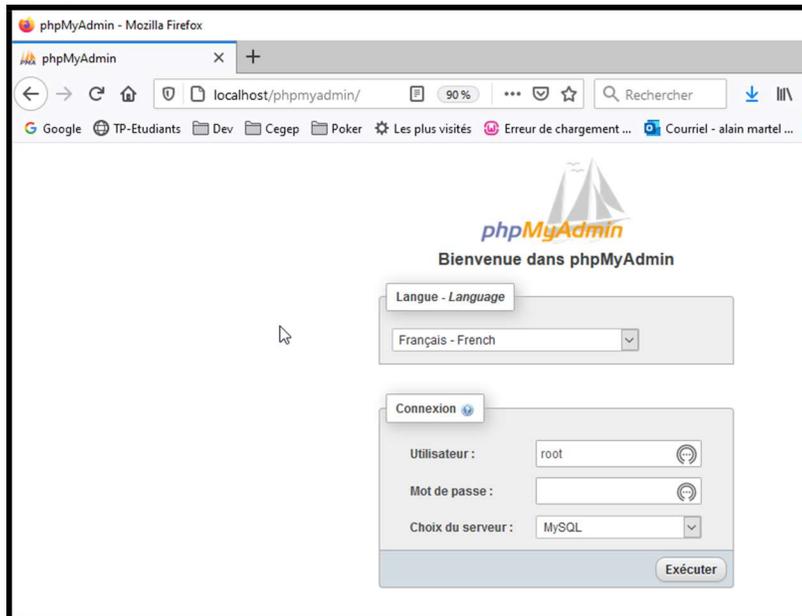
- 5- Après ces étapes il est possible de lancer le WampServer en tapant «wampserver» dans la zone de lancement de programmes de Windows :



ou en cliquant sur son icône dans la barre des tâches



- 6- Si le démarrage s'est bien déroulé, démarrez un navigateur Web (Chrome, Firefox, Edge, etc) et fournissez l'URL <http://localhost>. Vous devriez voir la page d'accueil de WampServer. Cette page Web est le fichier c:\wamp\www\index.php. Vous êtes libres de le modifier à votre guise...
- 7- Essayez l'url <http://localhost/phpmyadmin> vous devriez voir la connexion vers le serveur MySQL :



**phpMyAdmin** est fourni avec l'installation de WampServer. C'est un client du serveur **MySQL**, lui-même démarré par WampServer. **phpMyAdmin** permet de créer et manipuler facilement des bases de données MySQL.

- 8- Vous avez maintenant une suite d'outils permettant de développer des sites Web PHP/MySQL!