

# Doc d'installation

## Table des matières

<b>Installation Visual Studio</b> .....	2
a) Installation de WinRAR.....	2
b) Installation de Visual Studio.....	4
<b>Installation de SQL Server</b> .....	6
a) Installation de SQLEXPRESS_x64_ENU.exe.....	6
b) Installation de SQLManagementStudio_x64_ENU.exe .....	6
<b>Mise en place de la base de données</b> .....	7

# Installation Visual Studio

Vous aurez besoin de Winrar pour pouvoir installer Visual Studio. Les **installers** se trouvent uniquement sur le **lien Google Drive** (sur le lien du projet + cliquer sur **SQL Server / Visual Studio** et télécharger son contenu).

## a) Installation de WinRAR

Winrar lien de téléchargement (32 bits):

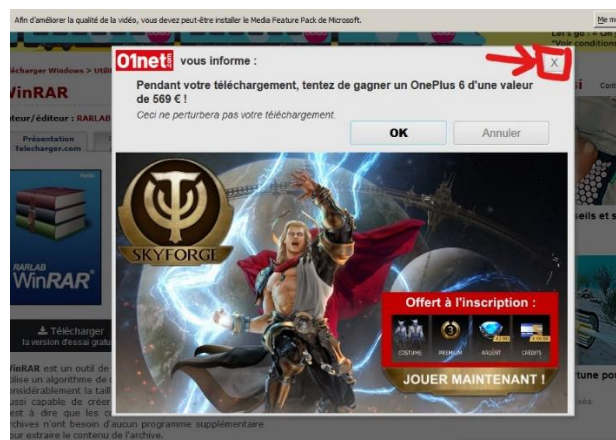
[http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/compression\\_et\\_decompression/fiches/telecharger-2257.html](http://www.01net.com/telecharger/windows/Utilitaire/compression_et_decompression/fiches/telecharger-2257.html)

Winrar lien de téléchargement (64 bits) :

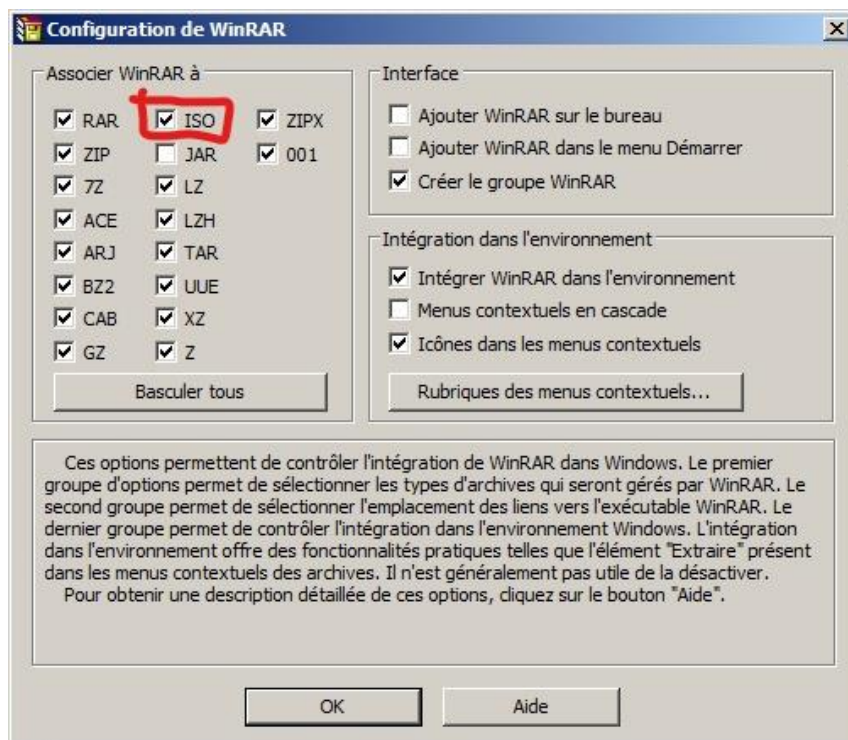
<https://www.win-rar.com/predownload.html?&L=10&Version=64bit>

Cliquer sur Télécharger la version d'essai gratuit, il est fort probable que cela ouvre un pop-up avec une pub vous pouvez la fermer en cliquant en haut à droite du pop-up (voir image ci-dessous).

*Les images ci-dessous sont pour la version 32bit*

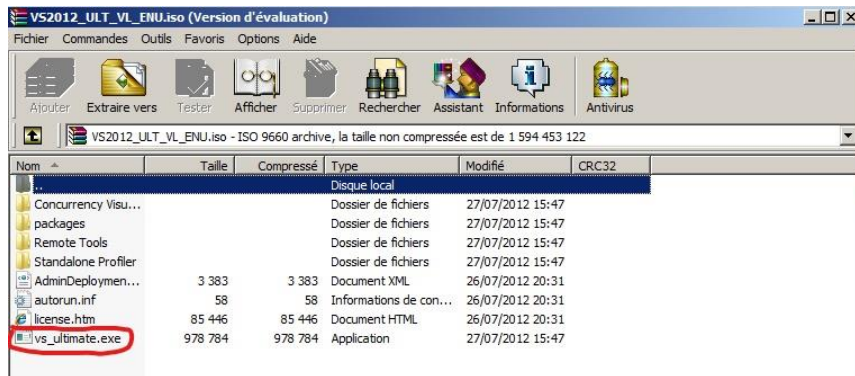


Puis vous aurez la possibilité de l'enregistrer le fichier, d'exécuter et de l'installer. **N'oubliez pas de cocher la case ISO au moment du choix de la configuration de WinRAR (voir ci-dessous).**



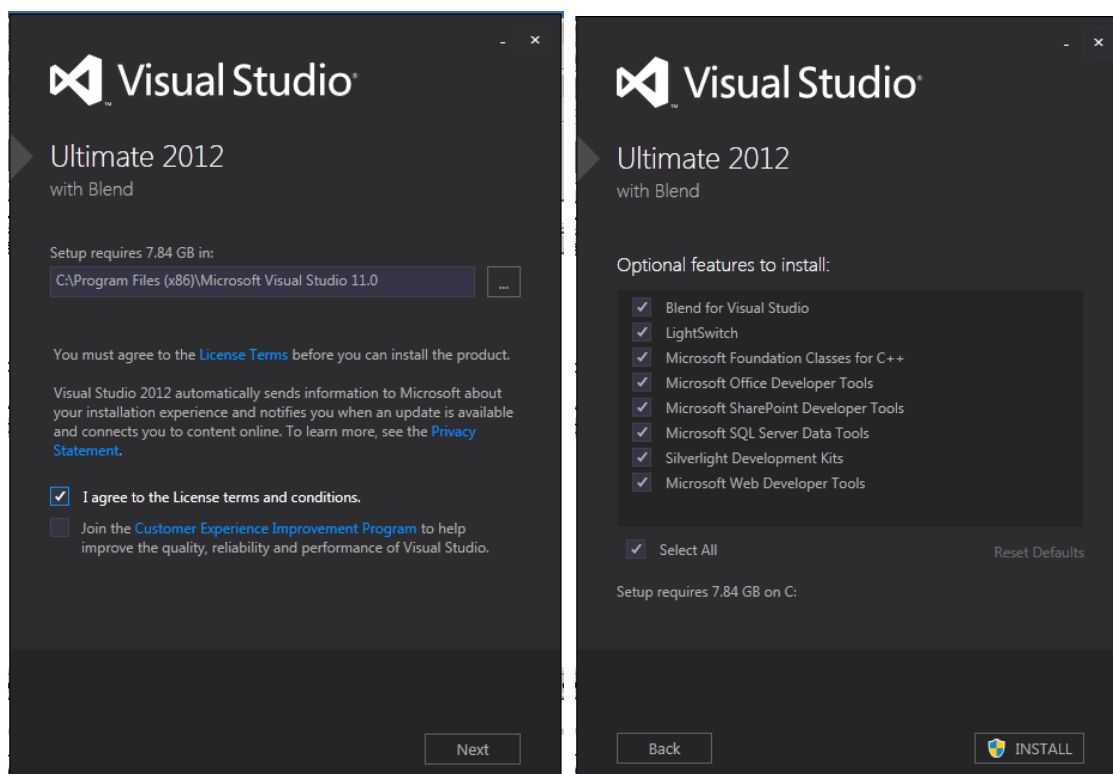
## b) Installation de Visual Studio

Vous pouvez maintenant cliquer sur **VS2012\_ULT\_VL\_ENU** et cliquer sur **vs\_ultimate.exe**

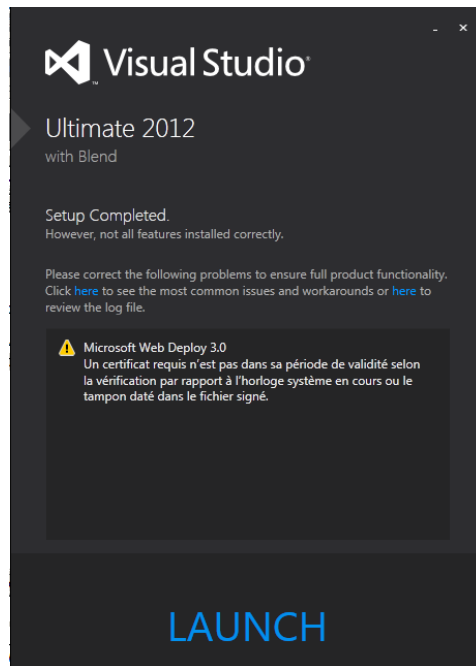


Il suffit maintenant de poursuivre les étapes d'installation de visual studio, Visual Studio vous proposera parfois d'installer des composants nécessaires à son utilisation alors installer les ^^.

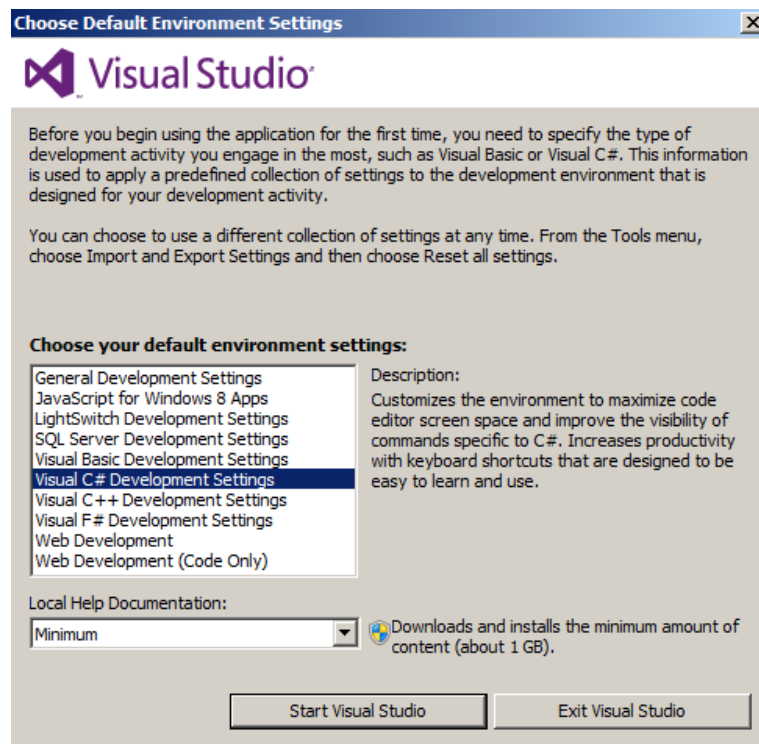
Puis **choisissez votre emplacement**, cochez « I agree to the License terms and conditions » qui sont les conditions d'utilisation, libre à vous de les lire et **cliquer sur Next**. Puis **cliquez sur Install**. **L'installation peut prendre un certain moment**.



Une fois l'installation terminée, vous devriez voir ceci (ci-dessous) et cliquer sur **LAUNCH**



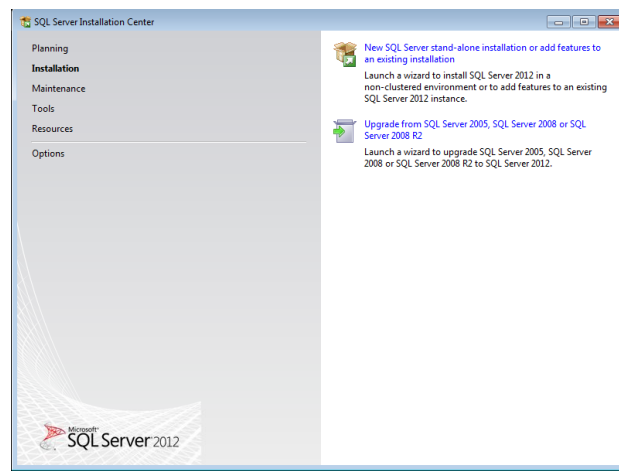
Il ne vous reste plus qu'à choisir l'environnement par défaut. **Sélectionner Visual c# Development Settings** et cliquer sur **Start Visual Studio**.



# Installation de SQL Server

## a) Installation de SQLEXPRESS\_x64\_ENU.exe

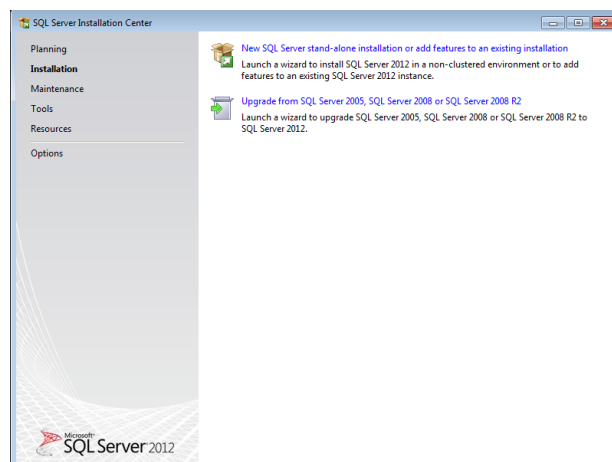
Vous pouvez lancer de côté Visual Studio pour l'instant. Lancer **SQLEXPRESS\_x64.exe** et cliquer sur New SQL Server stand-alone installation or add features to an existing installation (voir ci-dessous) et suivez les étapes d'installation et redémarrer votre ordinateur.



## b) Installation de SQLManagementStudio\_x64\_ENU.exe

Une fois **SQLEXPRESS** installé, lancer **SQL Management Studio** et cliquer sur New SQL Server stand-alone installation or add features to an existing installation (voir ci-dessous) et suivez les étapes d'installation et redémarrer votre ordinateur.

Remarque : il est tout à fait normal que l'interface soit la même.



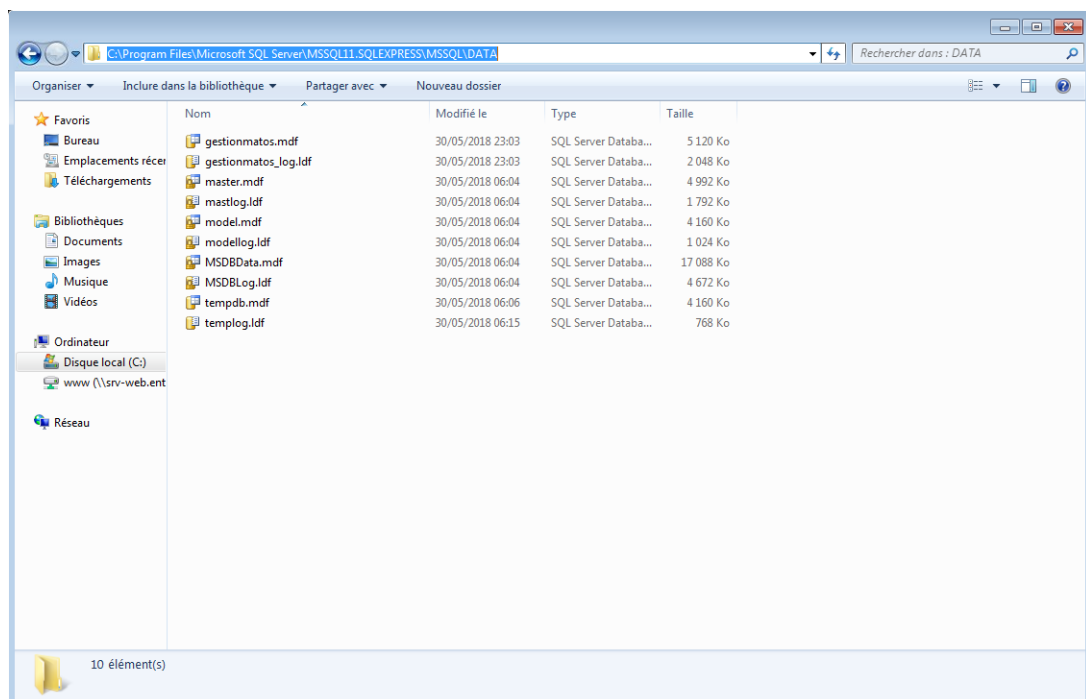
## Mise en place de la base de données

Note : Merci d'utiliser un compte administrateur, pour éviter tout problème lié aux droits !!!!!

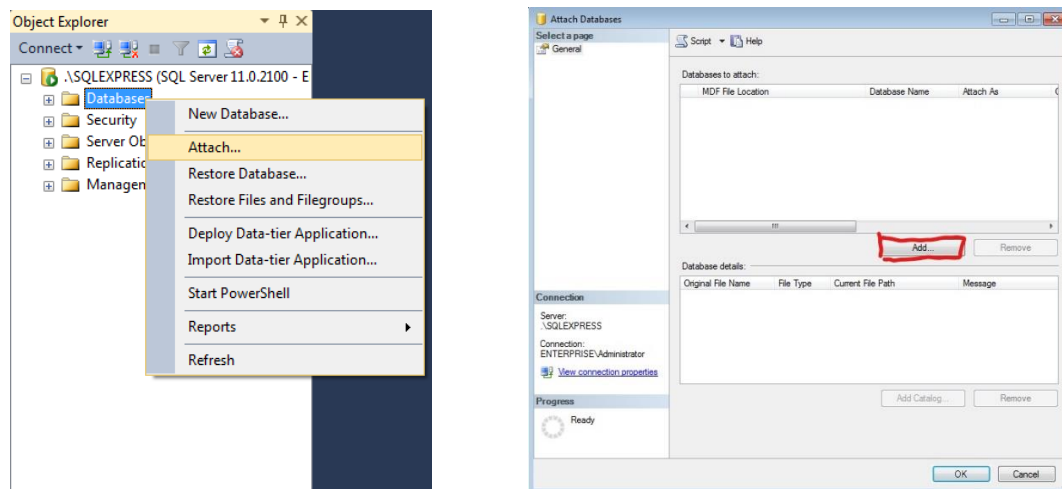
Lancer SQL Server Management en tant qu'**administrateur**. Changer le nom du server name de NOM\_DU\_PC\SQLEXPRESS par **.\SQLEXPRESS** et utiliser une **Windows Authentication**.



Récupérer le fichier **BDD.rar** et extraire dans le dossier **SQL Server / MSSQL11.SQLEXPRESS / MSSQL / DATA**



Sur SQL Server Management, effectuer **un clic droit sur database** plus cliquer sur **Attach** et appuyer sur **Add...** sur l'interface qui vient d'apparaître.



La base ajoutée dans le dossier DATA devrait apparaître, **sélectionner là** et appuyer sur **ok**. Puis valider Attach Database en appuyant sur **ok**.

