Instalar

1 - Espressif-ESP8266-DevKit (<http://programs74.ru/get.php?file=EspressifESP8266DevKit>)

2- Instalar la maquina virtual de java (<http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jre8-downloads-2133155.html>)

3 - Colocar en C:\eclipse la cárpete eclipse (<http://eclipse.org/downloads/packages/eclipse-ide-cc-developers/lunasr2>)

4 - Instalar MinGW en la ruta c:\MinGW (<http://sourceforge.net/projects/mingw/files/Installer/>)

5 - Ejecutar install-mingw-package.bat (<http://programs74.ru/get.php?file=EspressifESP8266DevKitAddon>)

6 - Copiamos la carpeta tools y la pegamos en C:\tools (<https://github.com/SmingHub/Sming/archive/master.zip>)

7 - Ejecutar en la consola C:\MinGW\bin\mingw-get install "msys-make"

8 - Ejecutar en la consola mklink /d c:\Espressif\sdk c:\Espressif\ESP8266\_SDK

9 - Añadir en el path -> C:\mingw\bin;C:\mingw\msys\1.0\bin

10 - Podemos añadir las siguentes variables como del sistema o dentro de eclipse en:

Eclipse IDE: Window > Preferences -> C/C++ > Build > Environment

SMING\_HOME C:\tools\Sming\Sming

ESP\_HOME C:\Espressif

Punto 6

Si descargamos de github el contenido hay que guardarlo

tools/Sming/contenido\_descargado

Divccionario en castellano

Descargar un diccionario de español para eclipse en http://chie.uniandes.edu.co/~labsis/cupi2/descargas/Cupi2-CorrectorEclipse.zip. El zip contiene un fichero ES.txt, que es el que nos vale.

En eclipse (galileo), "Window"->"Preferences" y en la ventana que sale, elegimos en el árbol "General" -> "Editors" -> "Text Editors" -> "Spelling"

En la pestaña correspondiente, donde pone "Platform dictionary" ponemos "none". En "user defined dictionary" damos a "Browse" y elegimos nuestro fichero ES.txt

Damos a "Apply" "Ok" y ya está.

Conseguir diccionario

sudo apt-get install aspell-es

En linux aspell -l es dump master | aspell -l es expand > lista.txt 12MB mas de un millon de palabras

Traducir eclipas

<https://www.youtube.com/watch?v=x1YMj6eAbfc>

<http://download.eclipse.org/technology/babel/update-site/R0.12.1/luna>