
Pensamiento Algorítmico

Guía Instalación PSeInt

Profesor/Autor

Jorge Alberto Quesada Hurtado



Versión 1.0 / Agosto 2015



Contenidos

Objetivo	3
Descarga archivo perfil Icesi para PSeInt	4
Instalación PSeInt	7
Referencias	21



Objetivo

Ofrecer una guía rápida para instalar el programa PSeInt con la parametrización definida para el curso de Pensamiento Algorítmico del programa de Ingeniería Industrial de la Universidad ICESI.

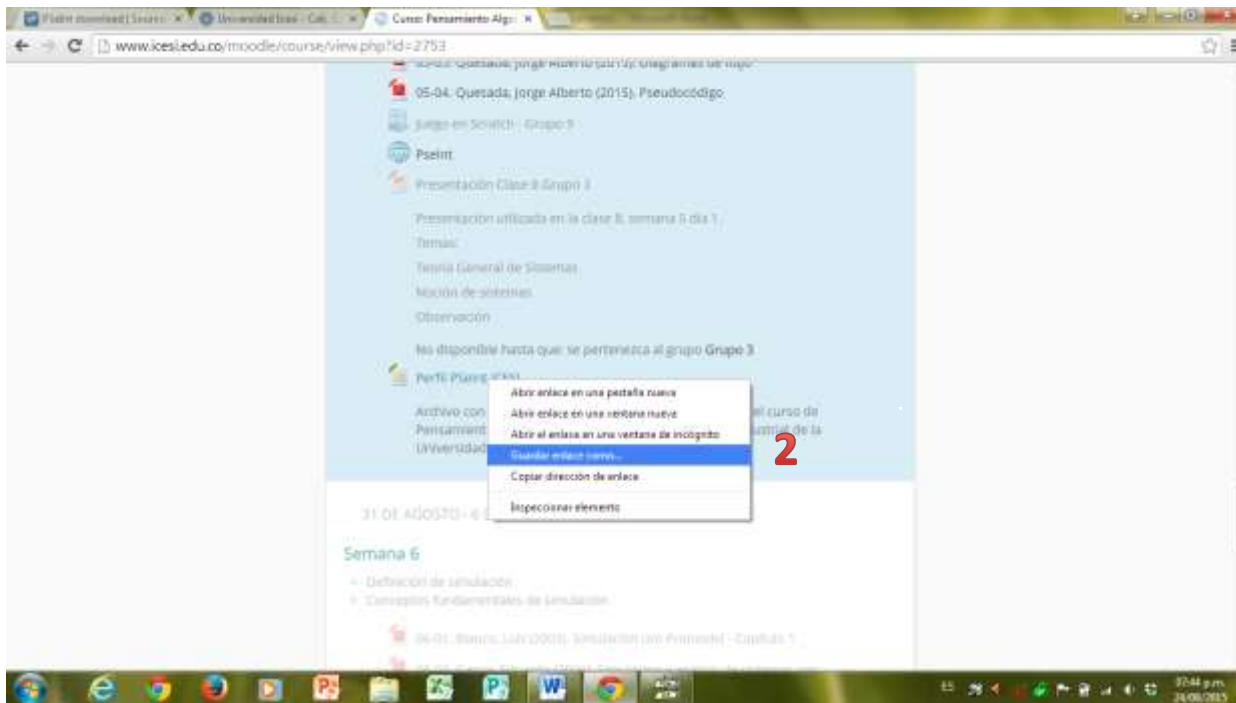


Descarga archivo perfil ICESI para PSeInt

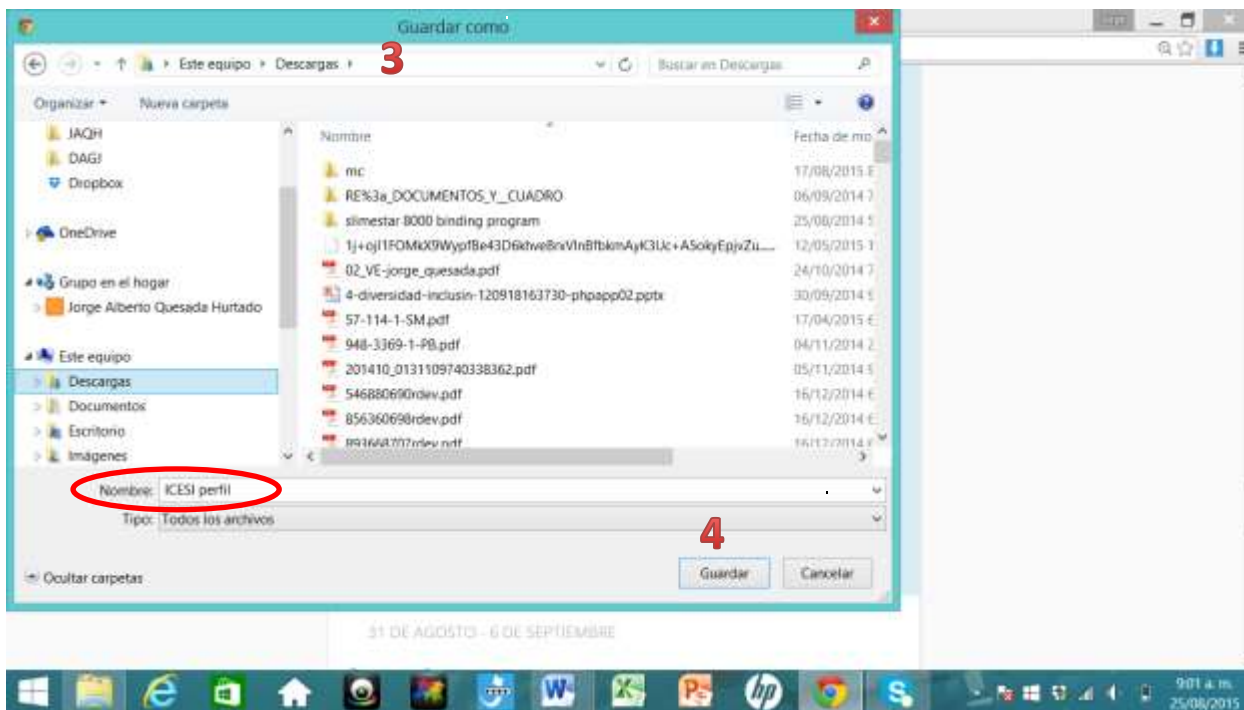
Este archivo es necesario descargarlo para configurar el conjunto de reglas definidas para la elaboración de pseudocódigos en la asignatura Pensamiento Algorítmico del programa de Ingeniería Industrial de la Universidad ICESI. Se encuentra en la Plataforma Moodle, en los materiales de la semana 5, identificado como *Perfil PSeInt ICESI*.

1. Entrar a la plataforma Moodle de la asignatura Pensamiento Algorítmico, ubicar en la semana 5, el archivo Perfil PSeInt ICESI.





2. Dar click derecho, sobre el nombre del archivo y seleccionar *Guardar enlace como...*



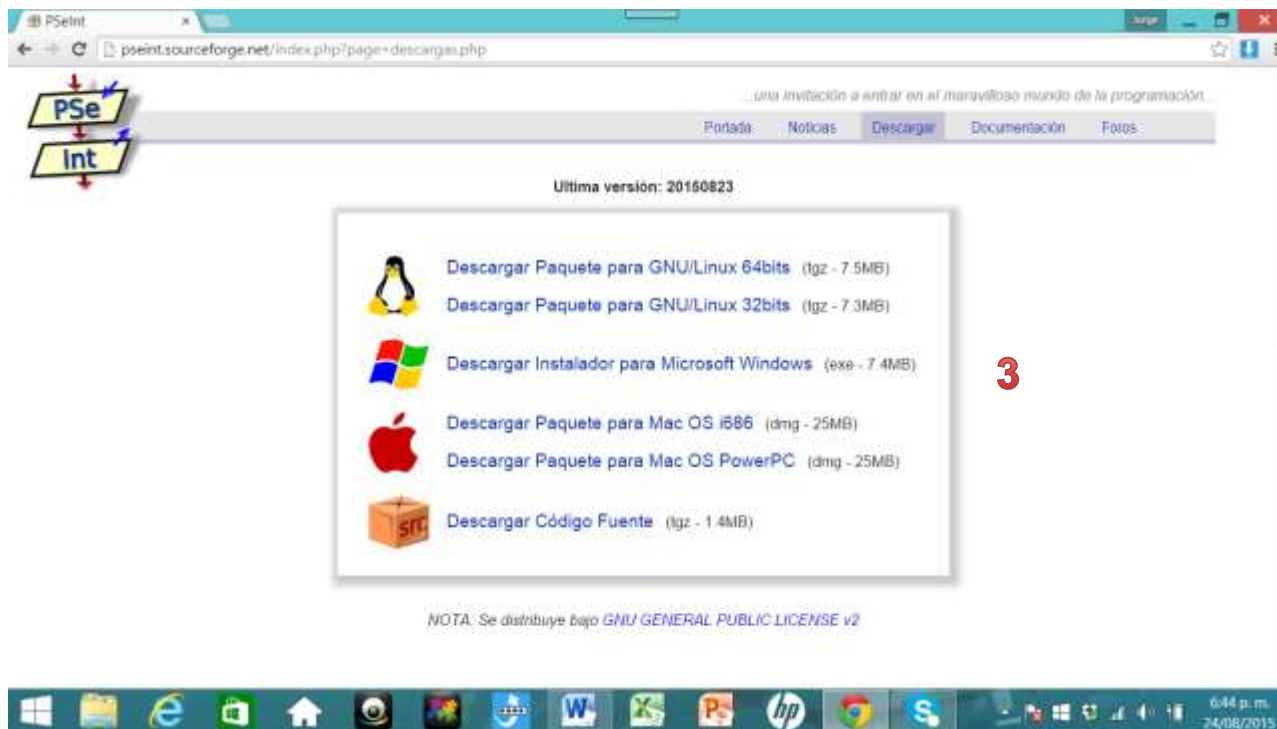
3. Tener en cuenta la carpeta en la que se guardará este archivo (*ICESI perfil*). En este caso la carpeta *Descargas*
4. Dar click en *Guardar*



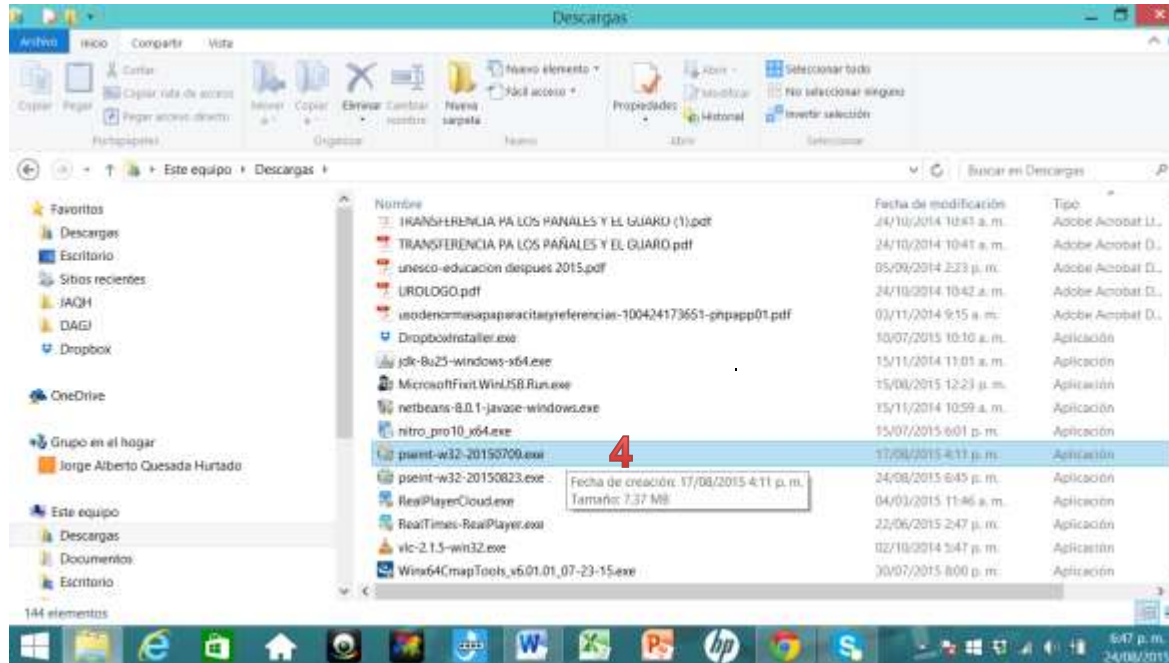
Instalación PSeInt



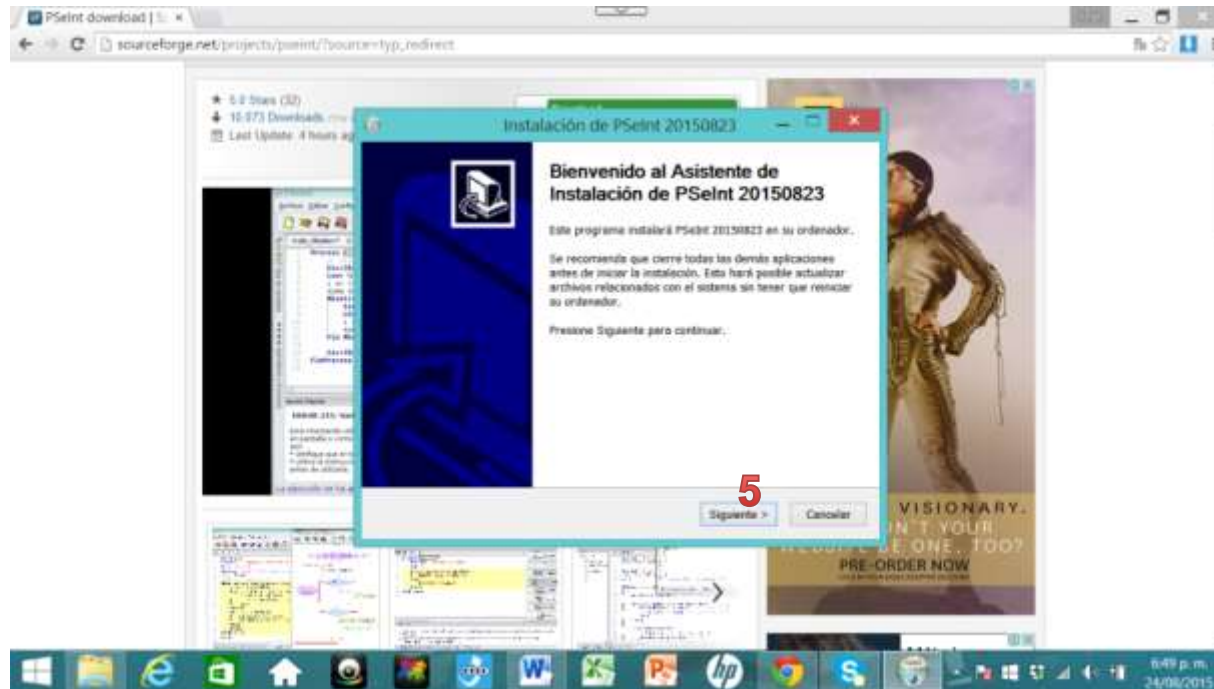
1. Ir al link de la página de PSeInt
2. Dar click en *Descargar el programa*



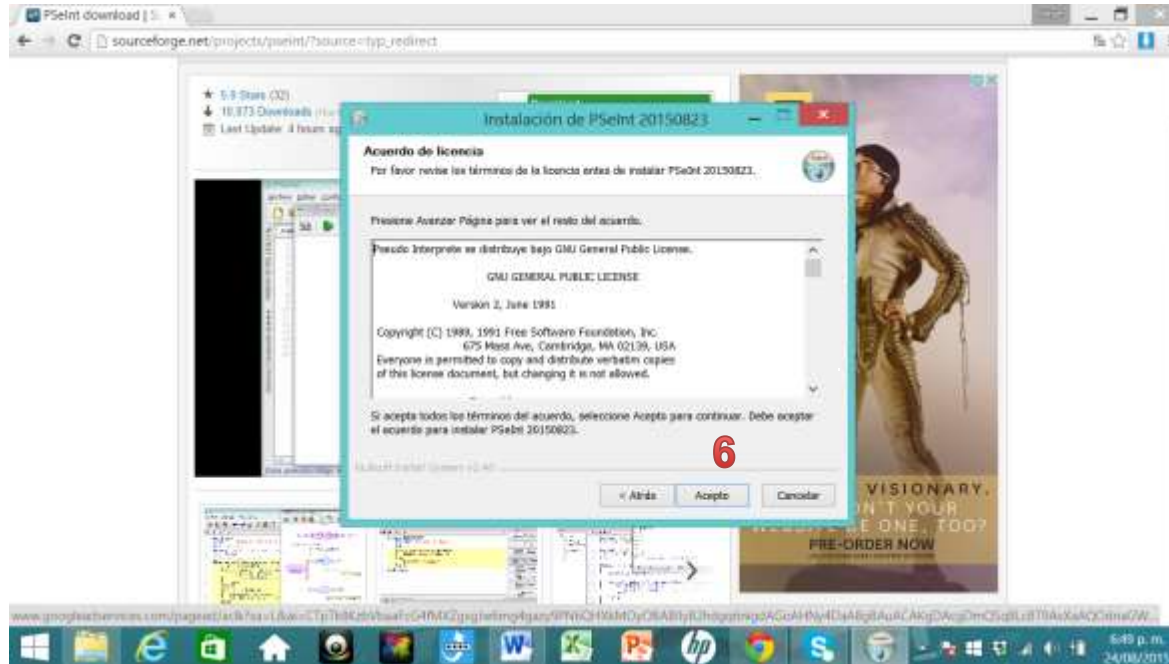
3. Seleccionar sistema operativo del computador donde se instalará el PSeInt



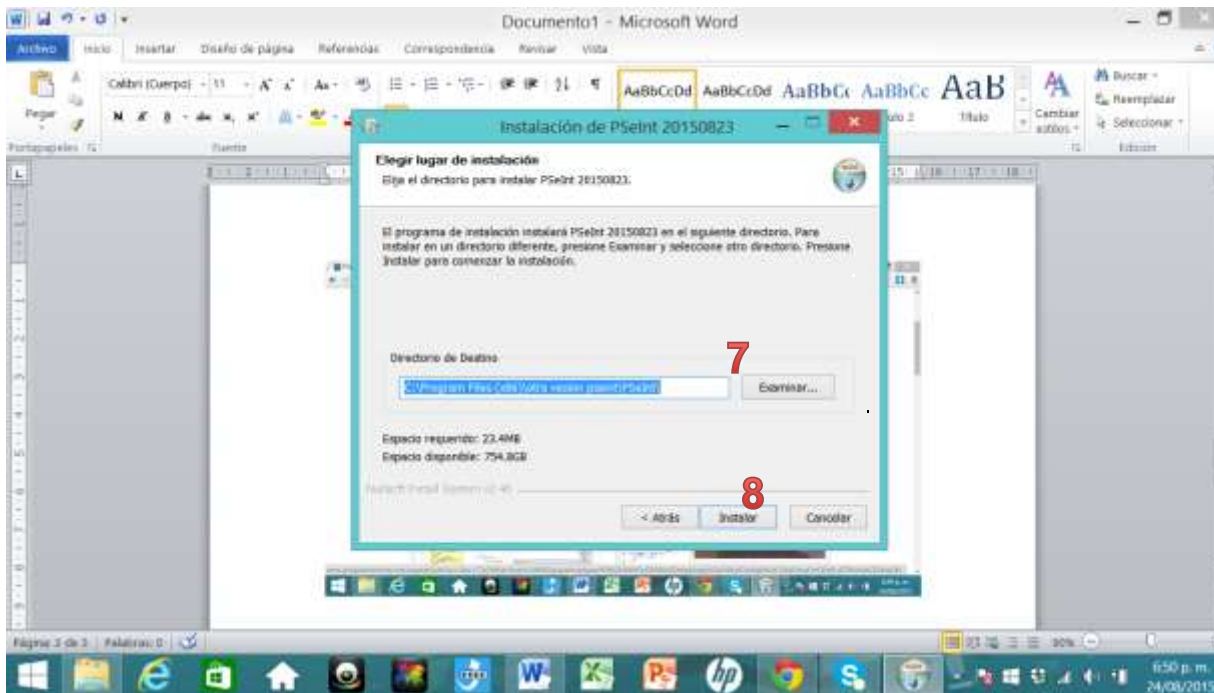
4. Ejecutar programa descargado
con terminación .exe



5. Dar click en *Siguiente*

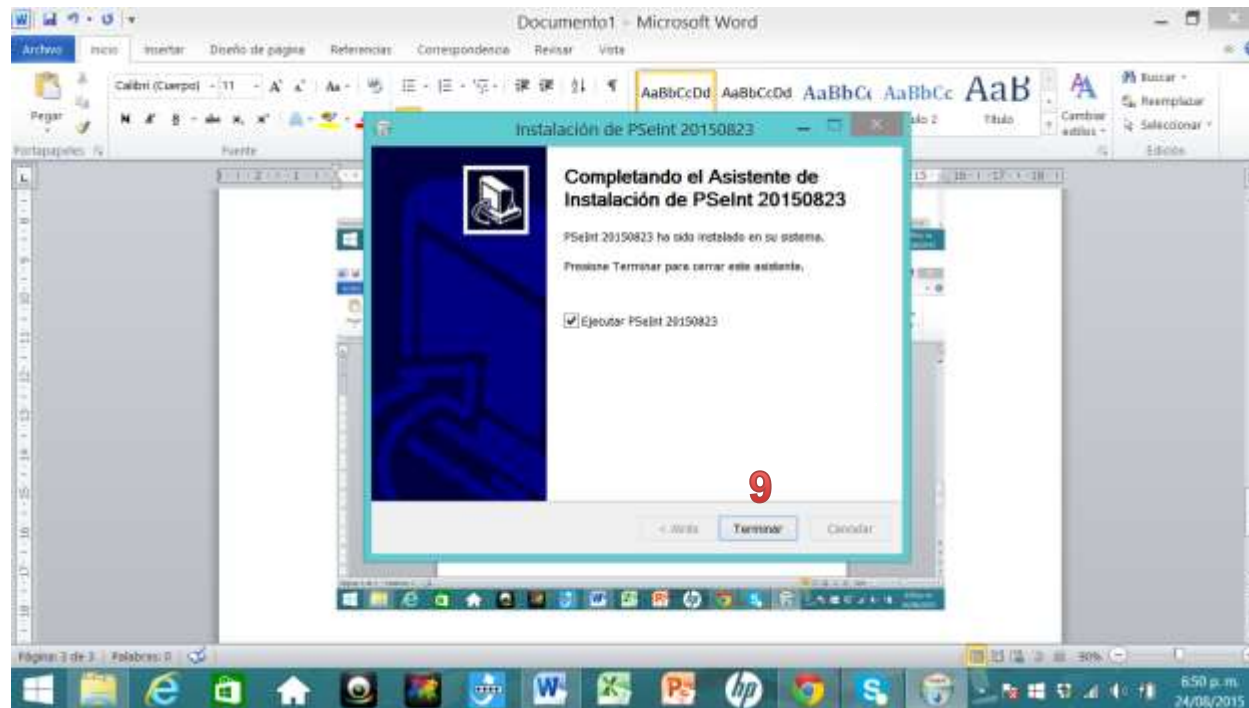


6. Aceptar condiciones de licencia
del software libre PSeInt, dando
click en *Acepto*

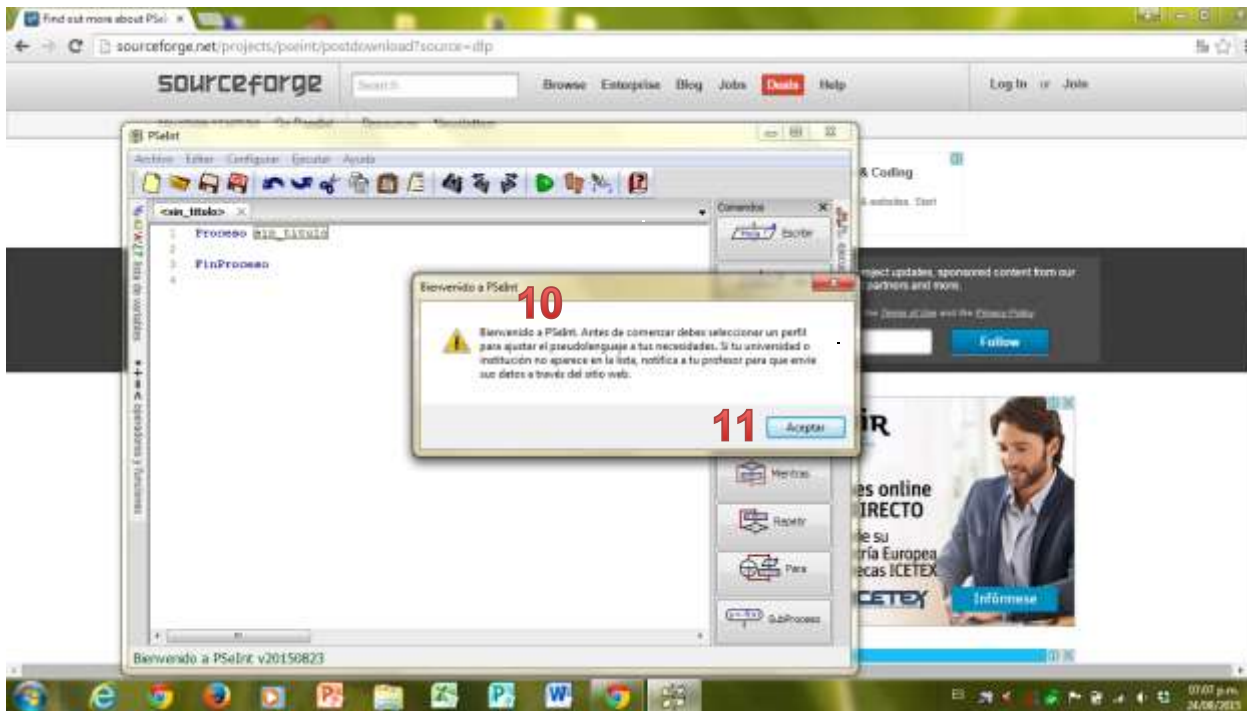


7. Determinar carpeta donde será descargado el programa. (Si quiere cambiarse el Directorio de Destino sugerido, dar click en *Examinar* y ubicar la carpeta donde se quiere instalar el programa

8. Dar click en *Instalar*

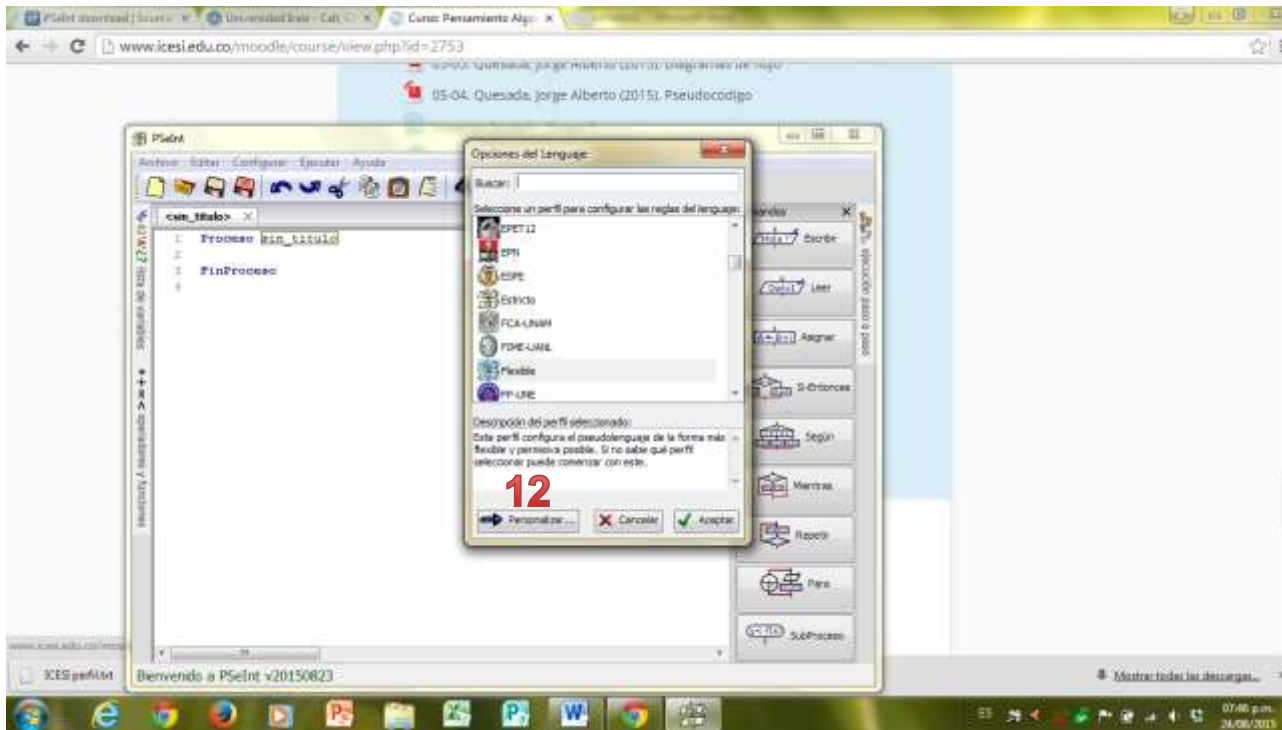


9. Dar click en *Terminar*

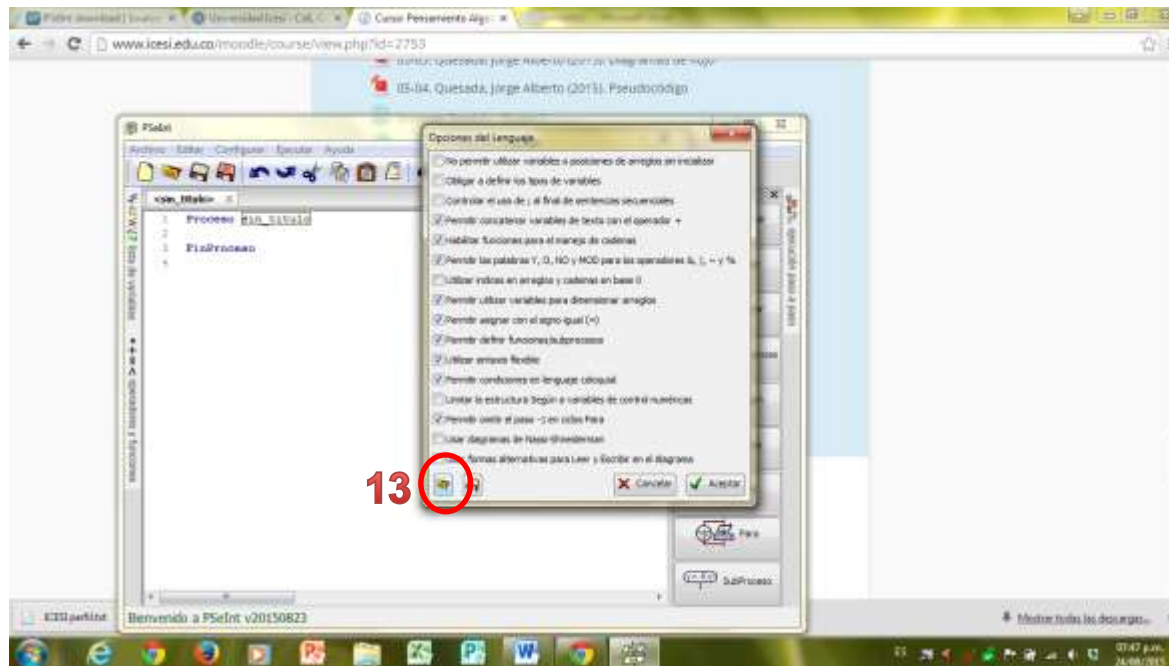


10. Se empieza a ejecutar el programa y en el mensaje de bienvenida, nos informa que es necesario seleccionar o definir un perfil. Este corresponde al archivo que descargamos de la plataforma Moodle con el nombre *Perfil PSeInt ICESI*

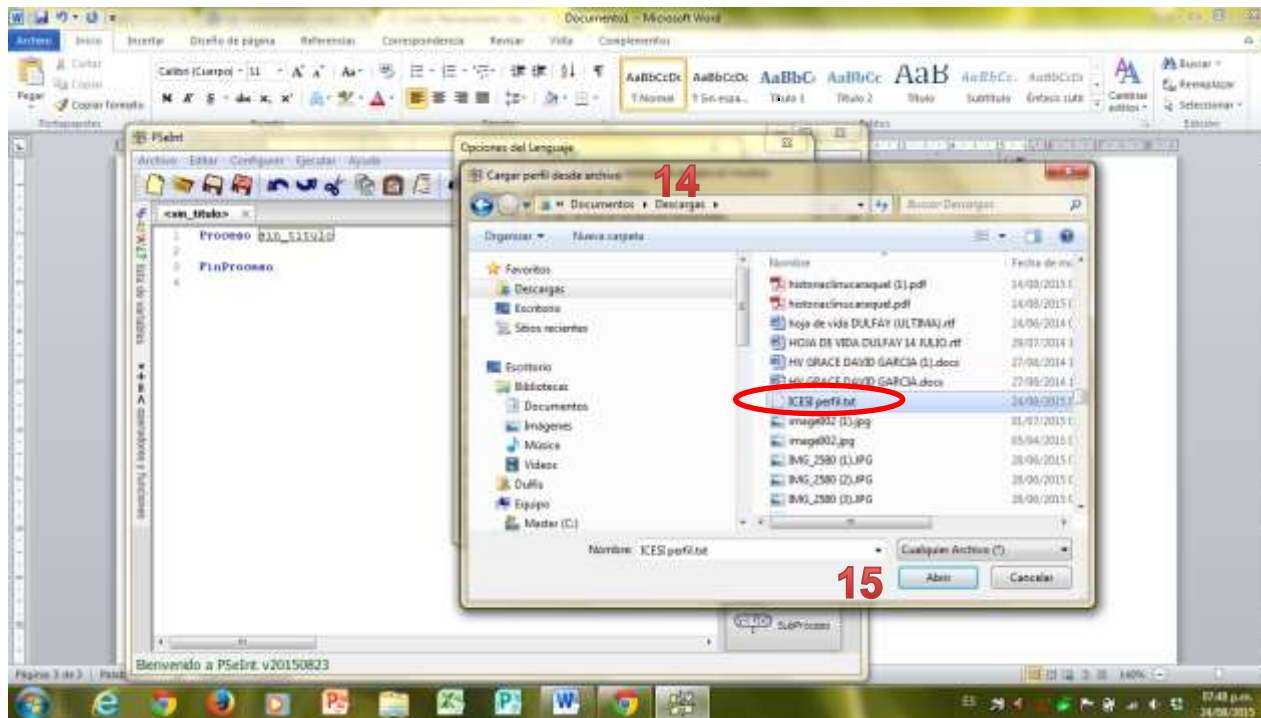
11. Dar click en *Aceptar*



12. Dar click en *Personalizar*

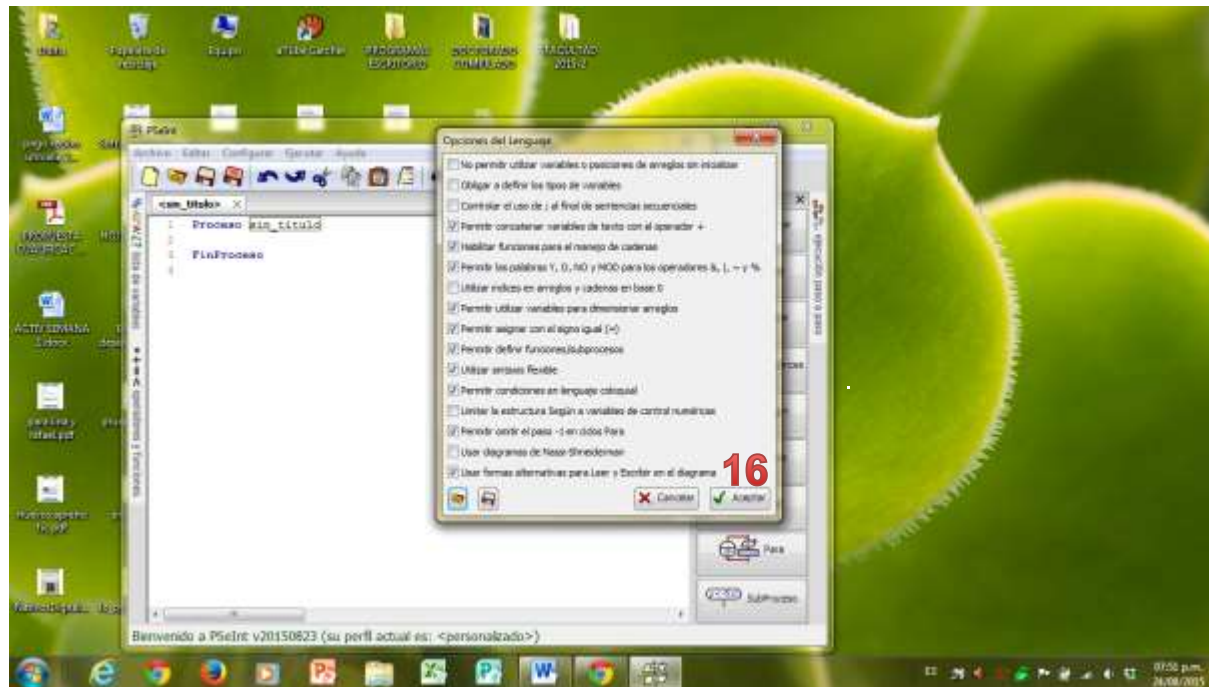


13. Dar click en el ícono de abrir carpeta



14. Ubicamos el archivo que descargamos al inicio (*ICESI perfil.txt*). En este caso lo habíamos dejado en la carpeta Descargas

15. Dar click en *Abrir*



16. Dar click en *Aceptar*



17. Nos señala que nuestro perfil es personalizado.

18. Dar click en *Aceptar*



19

19. El programa está listo para ser usado y comenzar a describir algoritmos en pseudocódigo y/o con flujogramas.



Referencias

Dirección para descargar el software libre PSeInt, elegido como la herramienta para elaborar los diagramas de flujo durante el desarrollo del curso y con la cual fueron elaborados los flujogramas del presente material didáctico:

<http://pseint.sourceforge.net/>