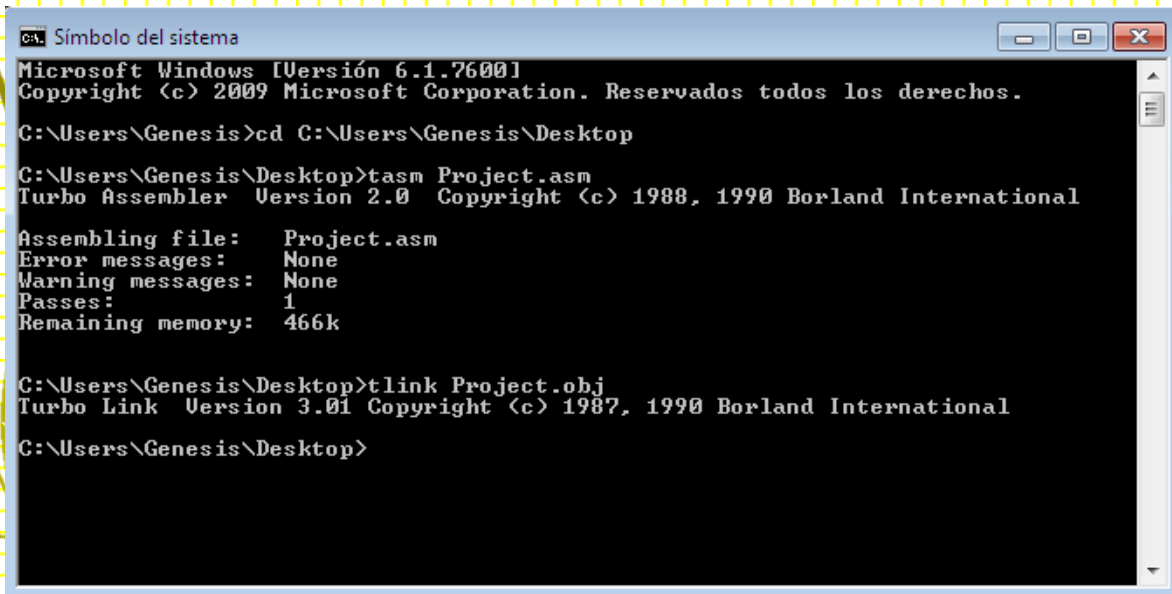


# GENERADOR Y VALIDADOR UUID MANUAL DE USUARIO

Génesis Cortez  
Luis Chuta

## Primer paso



```
C:\ Símbolo del sistema
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop

C:\Users\Genesis\Desktop>tasm Project.asm
Turbo Assembler Version 2.0 Copyright (c) 1988, 1990 Borland International

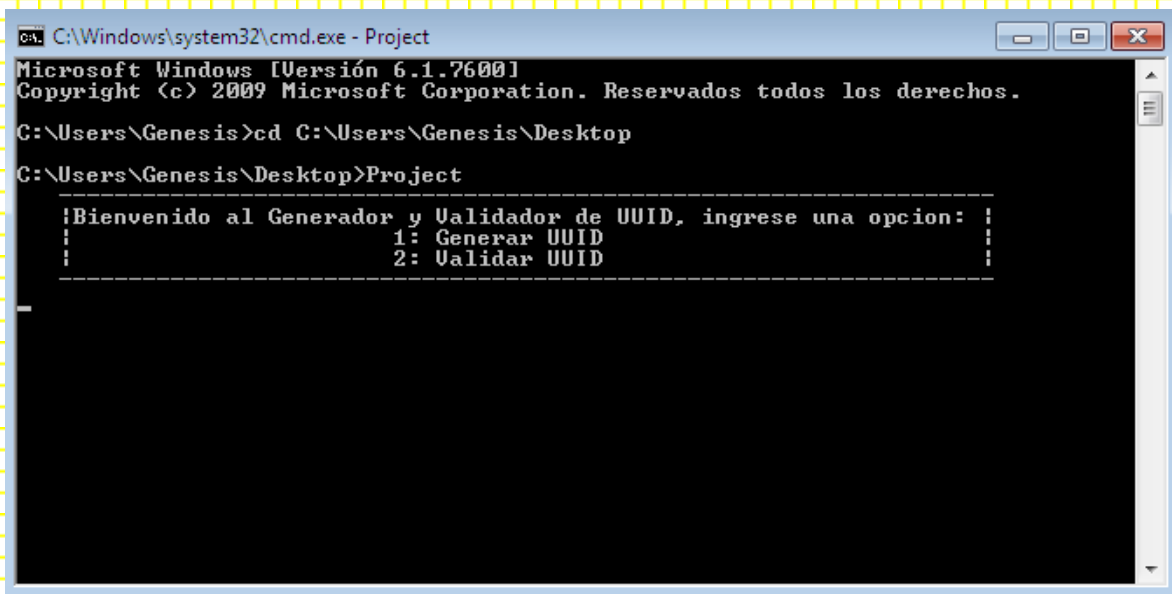
Assembling file:   Project.asm
Error messages:   None
Warning messages: None
Passes:           1
Remaining memory: 466k

C:\Users\Genesis\Desktop>tlink Project.obj
Turbo Link Version 3.01 Copyright (c) 1987, 1990 Borland International

C:\Users\Genesis\Desktop>
```

Ensamblar el programa

## Segundo Paso



```
C:\Windows\system32\cmd.exe - Project
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop

C:\Users\Genesis\Desktop>Project

-----
|Bienvenido al Generador y Validador de UUID, ingrese una opcion:|
|          1: Generar UUID          |
|          2: Validar UUID          |
|-----|
```

Correr el programa, y se le mostrara un menú

## Tercer Paso

Deberá elegir una opción

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop
C:\Users\Genesis\Desktop>Project

-----
!Bienvenido al Generador y Validador de UUID, ingrese una opcion: !
!                                     1: Generar UUID               !
!                                     2: Validar UUID               !
-----

1
Ingrese un numero de 2 digitos: 02
B3C71499-3DA:-11EB-B2B4-C4D6E6081929
A070C:FE-82DD-11EB-93A3-C6D6081A2C5C
C:\Users\Genesis\Desktop>
C:\Users\Genesis\Desktop>
```

Si elige la primera se le mostrará una instrucción indicando que ingrese cuantas UUID desea que el programa genere

```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

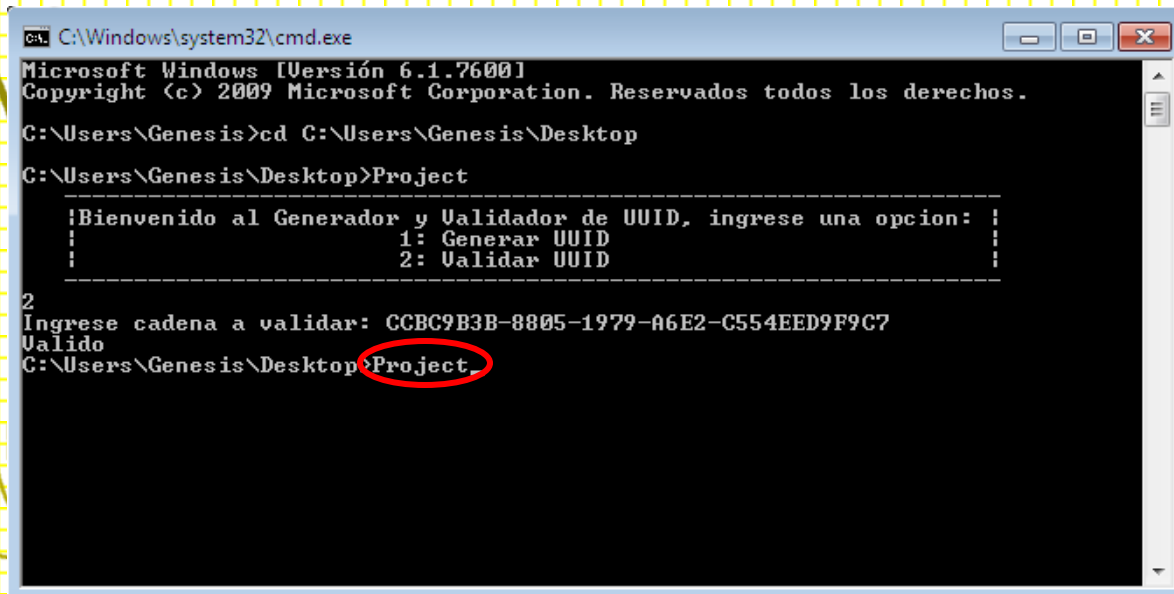
C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop
C:\Users\Genesis\Desktop>Project

-----
!Bienvenido al Generador y Validador de UUID, ingrese una opcion: !
!                                     1: Generar UUID               !
!                                     2: Validar UUID               !
-----

2
Ingrese cadena a validar: CCBC9B3B-8805-1979-A6E2-C554EED9F9C7
Valido
C:\Users\Genesis\Desktop>
```

De elegir la segunda, se le indicará que ingrese una UUID que desea validar, utilice letras mayúsculas. Al dar enter se le indicará si la UUID ingresada es válida o no

## Cuarto Paso



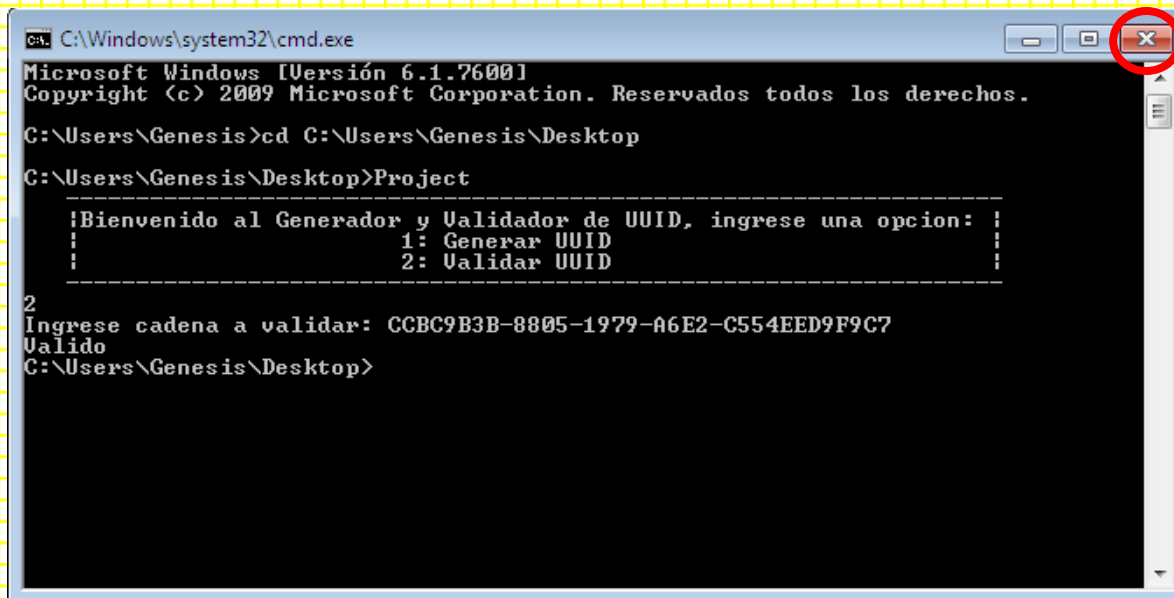
```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop
C:\Users\Genesis\Desktop>Project

-----
!Bienvenido al Generador y Validador de UUID, ingrese una opcion: !
!                               1: Generar UUID                      !
!                               2: Validar UUID                      !
-----

2
Ingrese cadena a validar: CCBC9B3B-8805-1979-A6E2-C554EED9F9C7
Valido
C:\Users\Genesis\Desktop>Project
```

Si desea volver al programa ingrese la palabra "Project"



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Versión 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Reservados todos los derechos.

C:\Users\Genesis>cd C:\Users\Genesis\Desktop
C:\Users\Genesis\Desktop>Project

-----
!Bienvenido al Generador y Validador de UUID, ingrese una opcion: !
!                               1: Generar UUID                      !
!                               2: Validar UUID                      !
-----

2
Ingrese cadena a validar: CCBC9B3B-8805-1979-A6E2-C554EED9F9C7
Valido
C:\Users\Genesis\Desktop>
```

Si desea salir, únicamente cierre la terminal

## Referencias

Zurckz, Z. (2017, 25 marzo). Captura basica de cadenas en ensamblador TASM Youtube.  
[https://www.youtube.com/watch?v=uY3\\_zHAnmTk&list=PLo6ALnk7yDdMiiJTkkQjndSHmlQMIsAUw&index=5](https://www.youtube.com/watch?v=uY3_zHAnmTk&list=PLo6ALnk7yDdMiiJTkkQjndSHmlQMIsAUw&index=5)

Turbo Assembler. (2020). Los diccionarios y las enciclopedias sobre el Académico.  
<https://esacademic.com/dic.nsf/eswiki/1121490>