



Corregido por (alumno ayudante): José I. Veloso Inzunza

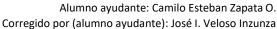
Paso 1: Descargar Visual Studio

Ingresamos al enlace oficial del entorno de desarrollo para realizar la descarga. Debe seleccionar la versión "Comunidad".

Link de descarga: https://visualstudio.microsoft.com/es/downloads/



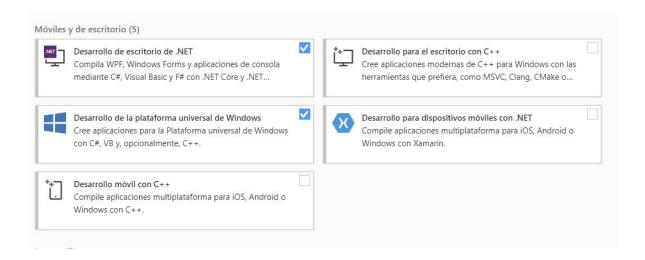


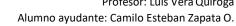




Paso 2: Elegir entorno de trabajo

Una vez descargado el instalador procedemos a seleccionar nuestro entorno de trabajo en desarrollo de lenguaje C#.





Corregido por (alumno ayudante): José I. Veloso Inzunza



Paso 3: Inicio

Una vez terminada las descargas debemos comprobar que este todo correctamente ingresando a Visual Studio 2022 desde inicio o desde escritorio.

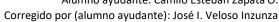


Iniciado nos dará la opción de elegir un tema a elección de ustedes.

Visual Studio Iniciar con un entorno familiar Configuración de desarrollo: Visual C# Elegir tema de color O Azul O Azul (contraste adicional) Visual Studio Visual Studio O Claro Oscuro Visual Studio Visual Studio Siempre podrá cambiar esta configuración más tarde.

Iniciar Visual Studio

×

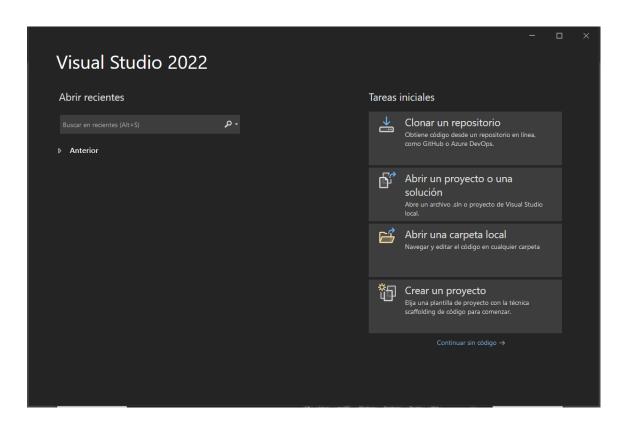


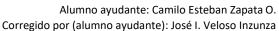


Paso 4: Hola Mundo

Como último paso debemos ejecutar un programa simple que muestre por consola alguna frase.

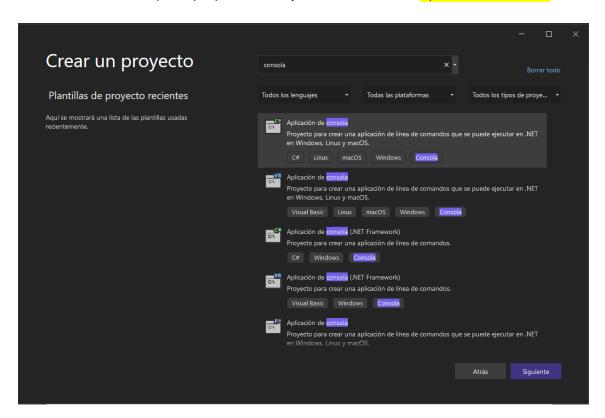
Seleccionamos Crear un Proyecto.

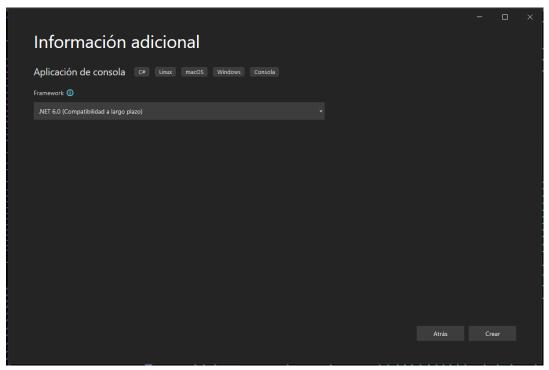


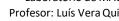


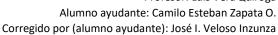


Seleccionamos el tipo de proyecto a trabajar, en este caso será Aplicación de Consola.



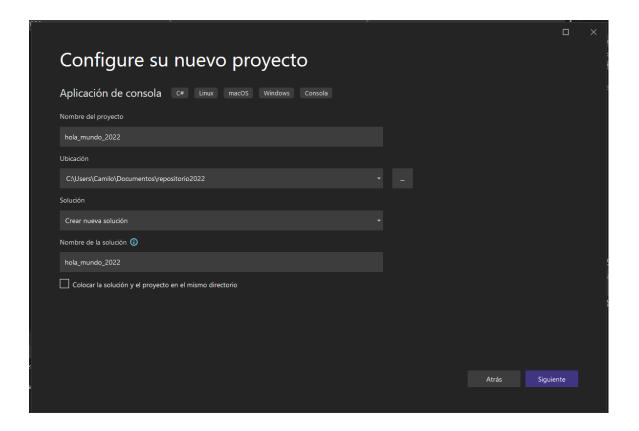








En este punto le daremos nombre a nuestro proyecto y ubicación, como recomendación (Ubicación) cambiar a carpeta en sus documentos y presionamos Crear.





Por defecto Visual Studio entrega un código simple que muestra por consola "Hello World!", la modificaremos escribiendo "Hola Mundo mi nombre es..."

```
hola_mundo_2022

// See https://aka.ms/new-console-template for more information
Console.WriteLine("Hola mundo, mi nombre es ...");
3
```

Para ejecutar nuestro código presione
 pola_mundo_2022
 o F5, dando como resultado la ejecución mostrada por pantalla comprobando el normal funcionamiento de Nuestro entorno de desarrollo.

```
Tonsola de depuración de Microsoft Visual Studio
Hola mundo, mi nombre es ...
```