<!--INEI-->

C#

<Por="Programacion"/>

}

utilidad{

es un lenguaje de programación orientado a componentes, orientado a objetos. C# proporciona construcciones de lenguaje para admitir directamente estos conceptos, por lo que se trata de un lenguaje natural en el que crear y usar componentes de software.

}

¿Que es IDE y para que sirve?{

entorno de desarrollo integrado (IDE) es un sistema de software para el diseño de aplicaciones que combina herramientas del desarrollador comunes en una sola interfaz gráfica de usuario (GUI). Generalmente, un IDE cuenta con las siguientes características: por ejemplo Editor de código fuente, Automatización de las compilaciones locales, Depurador

¿En que IDEI se en cuentra C#?

*Visual Studio Code: Es uno de los IDE más populares utilizado por los programadores para el desarrollo de software en C#.

*Rider: Es un IDE multiplataforma para C# desarrollado por JetBrains. Funciona con la plataforma IntelliJ y ReSharper1.

}

plataformas:

WINDOWS

MAC

XBOX

IOS

ANDROID

LUNUX

BLAZER

}

historia {

En enero de 1999, Anders Hejlsberg formó un equipo para construir un nuevo lenguaje en ese momento llamado Cool, que en inglés significaba «lenguaje orientado a objetos tipo C». Microsoft había considerado mantener el nombre «Cool» como el nombre final del lenguaje, pero decidió no hacerlo por razones de marca registrada.se anunció públicamente en la Conferencia de Desarrolladores Profesionales de julio de 2000, el lenguaje había sido renombrado como C#. El objetos que pudiera competir con Java. La primera versión oficial de C#, llamada C# 1.0, se lanzó en el año 2000 junto con la plataforma .NET Framework 1.0.

En 2014, Microsoft anunció que C# y el compilador Roslyn se convertirían en proyectos de código abierto, lo que permitió a la comunidad contribuir y participar en su desarrollo. el tiempo, Microsoft ha expandido el alcance de C# más allá de Windows.
arquitecto principal de C # en Microsoft es Anders Hejlsberg, en entrevistas y documentos técnicos, ha declarado que las fallas en la mayoría de los lenguajes de programación más importantes (por ejemplo, C ++, Java, Delphi y Smalltalk) impulsaron los fundamentos del Common Language Runtime (CLR), que, a su vez, impulsó el diseño del lenguaje C #

C# es un lenguaje de programación desarrollado por Microsoft en 2000 como parte de la plataforma .NET. Ha evolucionado a lo largo de los años con actualizaciones que agregaron características como LINQ, async/await y compatibilidad multiplataforma a través de .NET Core. C# se volvió de código abierto en 2014, y su desarrollo sigue activo con versiones recientes como C# 8.0. Es un lenguaje ampliamente utilizado en el desarrollo de aplicaciones en diversas plataformas.

}

que es?

es un lenguaje de programación desarrollado por Microsoft, orientado a objetos, que ha sido diseñado para compilar diversas aplicaciones que se ejecutan en NET Framework.

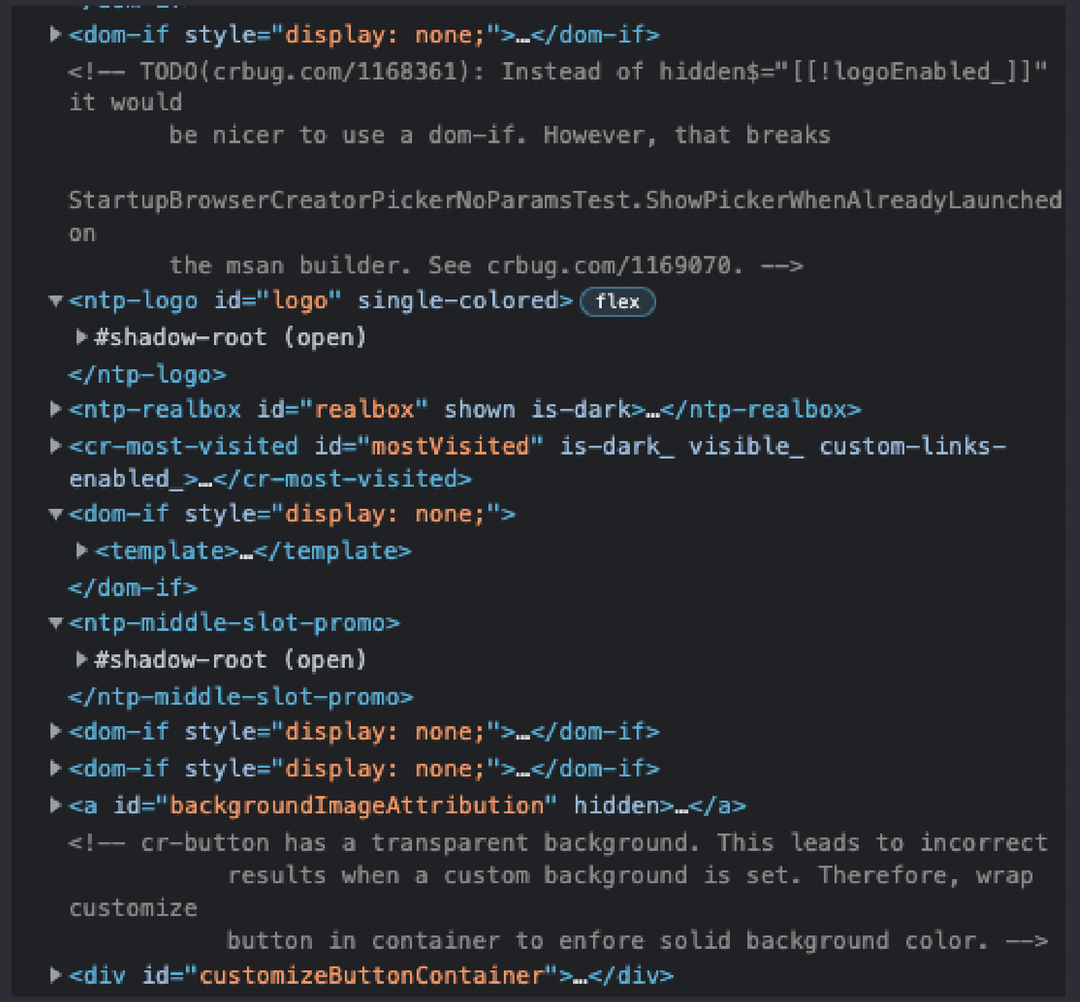
que es un lenguaje de programación?

forma de comunicarnos con una computadora, tablet o celular o en etc.

}

como se desarrolla{

es un lenguaje de programación moderno, basado en objetos y con seguridad de tipos y permite a los desarrolladores crear muchos tipos de aplicaciones seguras y sólidas que se ejecutan en . NET.



}

```
using System;
using System.Collections.Generic;
using System.Linq;
using System.Text;
using System.Threading.Tasks;

namespace ConsoleTests
{
    class Program
    {
        static void Main(string[] args)
        {
        }

        void Imprimir()
        {
            Console.WriteLine("Hola Mundo!");
        }
    }
}
```

ejemplo

<!--Estudio Shonos-->

Gracias {

<Por="ERAM"/>

}