

APRENDER C# Y .NET



Plan de Acción y Estrategia

Equipo C# insano 67 – 24 de Noviembre, 2025



1. ¡Empecemos, Equipo!
2. Para empezar: ¿Qué cursos podemos usar?
3. Cursos para C#
4. Cursos para .NET
5. Cómo estudiremos: Modalidad que propongo
6. Como nos sincronizamos: Github
7. Problemas con Git/Github? Estamos aquí para ayudar
8. Dudas o aportes hijitas?

**¡EMPECEMOS,
EQUIPO!**

Objetivos de la Sesión

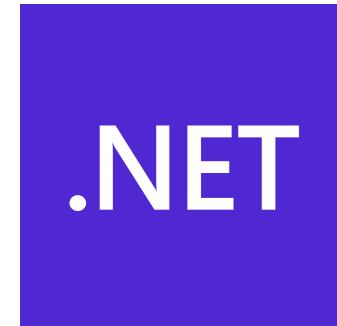


- ▶ Entender como aprenderemos C# y .NET.
- ▶ Definir un plan de acción claro.
- ▶ Definir como trabajaremos.

Información General



- ▶ **C# es un lenguaje de programación moderno, orientado a objetos y desarrollado por Microsoft.**
- ▶ **.NET es un framework de desarrollo que usa C# como uno de sus principales lenguajes.**



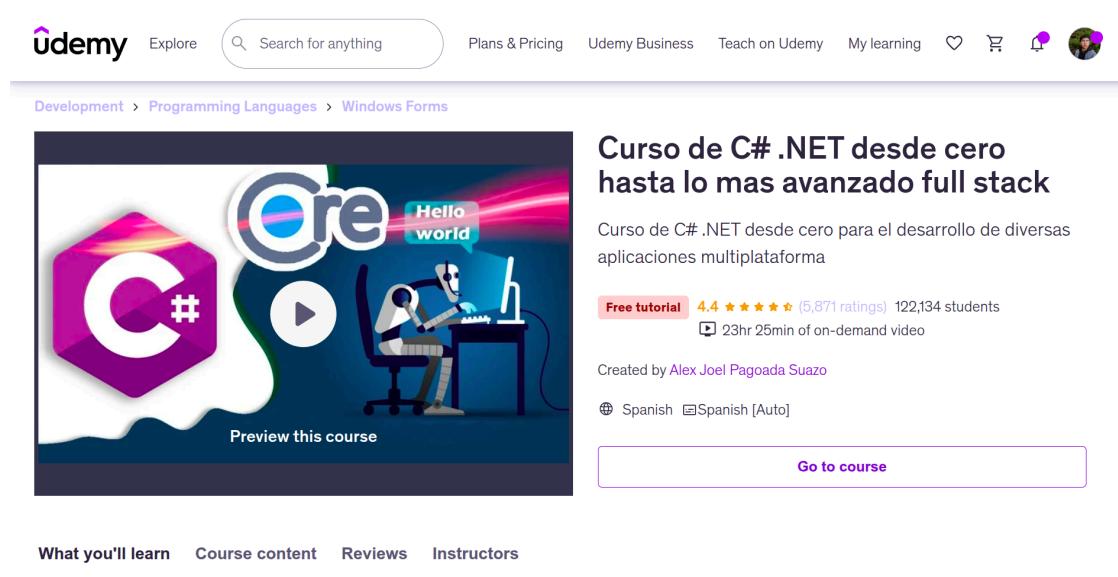
PARA EMPEZAR: ¿QUÉ CURSOS PODEMOS USAR?

CURSOS PARA C#

Cursos para C#



1. Curso gratuito de Udemy «Curso de C# .NET desde cero hasta lo mas avanzado full stack».
 - ▶ Link: <https://www.udemy.com/course/curso-de-c-sharp-net-core-desde-cero/?srsltid=AfmBOopDd0u5lVZWY5lI6vKjd7lQVK-SHAFF6X0uJmdAnHpcj-B>



The image shows a screenshot of a Udemy course page. At the top, there's a navigation bar with the Udemy logo, a search bar, and various user icons. Below the navigation, the breadcrumb trail shows 'Development > Programming Languages > Windows Forms'. The main feature is a large thumbnail image for the course, which includes a large purple hexagonal icon with a white 'C#' symbol, the word 'Create', and a 'Hello world' message. Below the thumbnail, a button says 'Preview this course'. To the right of the thumbnail, the course title 'Curso de C# .NET desde cero hasta lo mas avanzado full stack' is displayed in bold black text. A brief description follows: 'Curso de C# .NET desde cero para el desarrollo de diversas aplicaciones multiplataforma'. Below this, it says 'Free tutorial' with a 4.4 rating from 5,871 ratings and 122,134 students. It also indicates '23hr 25min of on-demand video'. The course was created by 'Alex Joel Pagoada Suazo'. Language options show 'Spanish' and 'Spanish [Auto]'. At the bottom of the main section is a large blue button labeled 'Go to course'.

What you'll learn Course content Reviews Instructors

Cursos para C#



2. Documentación oficial de C#

- ▶ Link: <https://learn.microsoft.com/es-es/dotnet/csharp/>

A screenshot of the Microsoft Learn website for C#. The top navigation bar includes 'Learn', 'Documentación', 'Cursos', 'Preguntas y respuestas', 'Temas', a search icon, and a 'CP' button. Below the navigation is a secondary navigation bar with links for 'C#' and various sections like 'Aspectos básicos', 'Características', 'Referencia', etc. A prominent purple banner at the top states: '① Es posible que algunas partes de este tema se traduzcan de manera automática o mediante IA.' The main title 'Documentación del lenguaje C#' is displayed in large, bold, white font. Below it, a paragraph of text in Spanish describes the purpose of the documentation. At the bottom, there are six cards with icons and titles: 'INTRODUCCIÓN Paseo por C#' (with a clipboard icon), 'CONCEPTO Aspectos básicos' (with a stack of books icon), 'NOVEDADES Novedades' (with a megaphone icon), 'VIDEO Obtenga información sobre la serie de vídeos de C#' (with a video camera icon), 'CURSOS Rutas de aprendizaje de C#' (with a computer monitor icon), and 'CURSOS Certificación básica de C#: freeCodeCamp' (with a computer monitor icon).

Cursos para C#



3. Cursos de Microsoft Learn:

- ▶ Link: <https://learn.microsoft.com/es-es/training/browse/>

The screenshot shows the Microsoft Learn training browse page for C#. The interface is dark-themed with blue and white text. On the left, there's a sidebar with a 'Filtrar' section containing a search bar, a 'Buscar todo' button, and a checkbox for 'Ocultar elementos completados'. Below this is a 'Productos' section with a 'Buscar producto' input field and a dropdown menu. The dropdown menu has several categories, with '.NET' and 'ASP.NET' checked and highlighted with a red box. Other categories like 'Azure', 'GitHub', 'Microsoft 365', etc., are also listed. At the bottom of the sidebar is a 'Roles' section with a 'Buscar rol' input field. In the center, there's a search bar with '.NET' and 'ASP.NET' selected, and a 'Buscar' button. To the right of the search bar, it says '145 resultados'. The main content area displays a grid of course cards. Each card includes a title, duration (e.g., '27 min.', '4 h 37 min.'), a brief description, a small icon, and an 'Agregar' (Add) button. The courses shown are: 'Escritura del primer código de C#' (Duration: 27 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante), 'Escribir el primer código con C# (Introducción a C#, parte 1)' (Duration: 4 h 37 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante), 'Almacenar y recuperar datos mediante valores literales y variables en C#' (Duration: 48 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante), 'Realizar formato básico de cadenas en C#' (Duration: 54 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante), 'Proyecto guiado: Cálculo e impresión de calificaciones de alumnos' (Duration: 44 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante), and 'Realizar operaciones básicas en números en C#' (Duration: 50 min., Description: .NET • Desarrollador • Principiante). The courses are ordered by popularity, as indicated by the 'Ordenar por: Popular' dropdown. Red arrows point from the '145 resultados' text to the course grid, from the '.NET' and 'ASP.NET' filters in the sidebar to the same filters in the header, and from the 'Agregar' button on one of the course cards to the 'Agregar' button on another.

Cursos para C#



4. Cursos de YouTube:

► Links:

<https://www.youtube.com/watch?v=8IKEiKU-1-c> (Uno que encontré por ahí)

<https://www.youtube.com/watch?v=L-f8u0hwi4Y&t=1411s> (MoureDev)

<https://www.youtube.com/watch?v=sZVqGIW6Jno> (Un señor hablando sobre una ruta)

<https://www.youtube.com/watch?v=c0dD3uKN5KA> (PrograLabs)

<https://www.youtube.com/watch?v=6EBNIgkrU74&list=PLU8oAlHdN5BmpIQGDSHo5e1r4ZYWQ8m4B> (Recomendación de Ian, colección de videos)

CURSOS PARA .NET

Cursos para .NET



1. Documentación oficial de .NET

- ▶ Link: <https://learn.microsoft.com/es-es/dotnet/>

A screenshot of the Microsoft Learn website for .NET documentation. The page has a dark theme with a purple header. The top navigation bar includes 'Learn', 'Documentación', 'Cursos', 'Preguntas y respuestas', 'Temas', a search icon, and a 'CP' button. Below the header is a secondary navigation bar with links for '.NET', 'Idiomas', 'Características', 'Cargas de trabajo', 'API existentes', 'Solución de problemas', 'Recursos', and a 'Descarga de .NET' button. A purple banner at the top states: '① Es posible que algunas partes de este tema se traduzcan de manera automática o mediante IA.' The main title 'Documentación de .NET' is displayed in large white text. Below it is a brief description: 'Obtenga información sobre cómo usar .NET para crear aplicaciones en cualquier plataforma mediante C#, F# y Visual Basic. Examine referencias de API, código de ejemplo, tutoriales y mucho más.' Below the description are several cards with links to various resources: 'DESCARGAR Descarga de .NET', 'NOVEDADES Novedades de .NET', 'INFORMACIÓN ... Compilación de aplicaciones de IA en .NET', 'INFORMACIÓN ... Aspirar', 'CURSOS Creación de aplicaciones .NET con C#', 'INTRODUCCIÓN Introducción interactiva a C#', 'INFORMACIÓN ... Azure para desarrolladores de .NET', and 'ARQUITECTURA Documentos de arquitectura de .NET'.

① Es posible que algunas partes de este tema se traduzcan de manera automática o mediante IA.

Documentación de .NET

Obtenga información sobre cómo usar .NET para crear aplicaciones en cualquier plataforma mediante C#, F# y Visual Basic. Examine referencias de API, código de ejemplo, tutoriales y mucho más.

- DESCARGAR** Descarga de .NET
- NOVEDADES** Novedades de .NET
- INFORMACIÓN ...** Compilación de aplicaciones de IA en .NET
- INFORMACIÓN ...** Aspirar
- CURSOS** Creación de aplicaciones .NET con C#
- INTRODUCCIÓN** Introducción interactiva a C#
- INFORMACIÓN ...** Azure para desarrolladores de .NET
- ARQUITECTURA** Documentos de arquitectura de .NET

Cursos para .NET



2. Cursos de Microsoft Learn:

- ▶ Link: <https://learn.microsoft.com/es-es/training/browse/>

The screenshot shows the Microsoft Learn training browse page. At the top, there is a search bar with the text ".NET" and ".ASP.NET" selected. To the right of the search bar is a "Buscar" button. Below the search bar, the text "145 resultados" is displayed. On the left side, there is a sidebar titled "Filtrar" with a "Buscar todo" button and an "Ocultar elementos completados" checkbox. The sidebar also contains sections for "Productos" and "Roles". The "Productos" section has a dropdown menu with ".NET" and "ASP.NET" checked, and other options like "Azure", "GitHub", "Microsoft 365", etc., listed below. The "Roles" section has a dropdown menu with "Buscar rol" listed. The main content area displays a grid of course cards. Each card includes the title, duration (e.g., "27 min.", "4 h 37 min.", "48 min."), a brief description, the category ("MÓDULO", "RUTA DE APRENDIZAJE"), the difficulty level ("Principiante"), and an "Agregar" button. The courses shown are: "Escritura del primer código de C#" (MÓDULO), "Escribir el primer código con C# (Introducción a C#, parte 1)" (RUTA DE APRENDIZAJE), "Almacenar y recuperar datos mediante valores literales y variables en C#" (MÓDULO), "Realizar formato básico de cadenas en C#" (MÓDULO), "Proyecto guiado: Cálculo e impresión de calificaciones de alumnos" (MÓDULO), and "Realizar operaciones básicas en números en C#" (MÓDULO). Red arrows point from the ".NET" and ".ASP.NET" filters in the sidebar to the "145 resultados" text and the course cards respectively.

Cursos para .NET



3. Cursos de YouTube y de Udemy:

DEBEMOS BUSCAR no encontré muchos, en Udemy tengo un par

CÓMO ESTUDIREMOS: MODALIDAD QUE PROPONGO

Fase 1 - Aprender C#



- ▶ Usar el material que tenemos
- ▶ Reunirnos 2 o 3 veces por semana para resolver dudas y compartir avances.
- ▶ Cada uno avanza a su ritmo, pero manteniéndonos en contacto.
- ▶ Compartir recursos útiles que encontremos.

Fase 2 - Aprender .NET



- ▶ Similar a la Fase 1, pero enfocándonos en .NET.
- ▶ Aplicar lo aprendido en pequeños proyectos.
- ▶ Reuniones regulares para discutir avances y resolver dudas.

COMO NOS SINCRONIZAMOS: GITHUB

Uso de Github



- Tenemos una organization en github (es un grupo de repositorios).

The screenshot shows the GitHub organization overview for 'csharp-and-dotnet'. The top navigation bar includes 'Overview' (highlighted with a red underline), 'Repositories' (3), 'Projects', 'Packages', 'Teams', 'People' (1), 'Insights', and 'Settings'. A search bar at the top right says 'Type to search'. Below the navigation is the organization's logo, a green pixelated plus sign, and its name 'csharp-and-dotnet'. To the right is a 'Follow' button. The main content area features the message 'We think you're gonna like it here.' and a list of tasks: 'Invite your people' (with 'Invite your first member' and 'Customize members' permissions' sub-options), 'Collaborative coding' (with a link to 'See more about collaborative coding'), 'View as: Public' (with a note about viewing READMEs and pinned repositories), and 'Discussions' (with a note about setting up discussions). A sidebar on the right lists repository names: 'csharp-and-dotnet', 'CSharpAndDotNet', 'CSharpAndDotNet', 'CSharpAndDotNet', and 'CSharpAndDotNet'.

Uso de Github



- ▶ Si entramos a repositorios podemos ver que tenemos tres:

The screenshot shows the GitHub interface for the user 'csharp-and-dotnet'. The 'Repositories' tab is selected, displaying three public repositories:

- csharp-practice** (Public) - Updated 1 hour ago
- resources** (Public) - Updated 1 hour ago
- dotnet-practice** (Public)
This repository is for examples and practice projects
Updated 1 hour ago

A red box highlights the first three repositories, and three red arrows point from the left margin towards each of them.

PROBLEMAS CON
GIT/GITHUB?

ESTAMOS AQUÍ PARA
AYUDAR

DUDAS O APORTES HIJITAS?

¡Vamos a hacerlo genial!

Somos insanos en C# y .NET xdxd