

**Ingeniería en Sistemas de Computación**

**Programación avanzada Web**

**Tarea**

**Requerimientos para poder alojar un proyecto**

**de ASP .Net Core en un sitio web**

**Profesor:**

**John Gary Moya Carpio**

**Estudiante:**

**Alexander Díaz Rojas**

**San José, Costa Rica**

**Setiembre, 2021**

**¿Cuáles son los requerimientos para poder alojar un proyecto de ASP .Net Core en un sitio web?**

Para poder alojar un proyecto en ASP.NET Core, se necesita implementar una aplicación pública en una carpeta en el servidor de hospedaje.

Configurar un administrador que inicie la aplicación cuando lleguen solicitudes y le indique al servidor cuando iniciar o apagarse.

Se debe de configurar un proxy para reenviar solicitudes.

Para poder agregar un proyecto a un sitio web necesitaremos de un dominio, plan hosting de alojamiento, un DNS, un servidor y una base de datos.

* **El dominio:**

Identifica una web y permite que ingrese fácilmente.

* **Hosting:**

Es el alojamiento donde se encuentra el proyecto o sistema creado por nosotros. Se pueden realizar varias funciones. Podríamos definirlo con un espacio en la web.

* **Relación Dominio-Hosting:**

Estos 2 deben de trabajar juntos para que una página web funcione, en esta parte entra en juego lo que es el DNS, ya que son direcciones que hacen referencia al dominio, el cual le informa al dominio donde están los archivos.

**Bibliografía**

A. (2015, 19 agosto). *¿Qué necesito para publicar mi Sitio Web?* All in Hosting. https://allinhosting.com/que-necesito-para-publicar-sitio-web/

R. (2020, 7 febrero). *Hospedaje e implementación de ASP.NET Core*. Microsoft Docs. https://docs.microsoft.com/es-es/aspnet/core/host-and-deploy/?view=aspnetcore-5.0