

9. Configuración inicial del sistema web

Realizaremos algunos cambios a las páginas que conforman el sitio.

Inicialmente modificaremos el archivo dentro de la carpeta *Views/Shared/Layout.cshtml* y realizar los siguientes cambios:

- Si deseamos Podemos modificar el título de la web.
- Agregamos otras opciones de menú para Categorías,
 Estudiantes, Cursos, Instructores, asignaciones, y Matriculas.

Los cambios a realizar serían:

```
@inject Microsoft.ApplicationInsights.AspNetCore.JavaScriptSnippet JavaScriptSnippet
<!DOCTYPE html>
<html>
<head>
    <meta charset="utf-8" />
    <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0" />
    <title>@ViewData["Title"] - Sistema Académico</title>
    <environment names="Development">
        <link rel="stylesheet" href="~/lib/bootstrap/dist/css/bootstrap.css" />
        <link rel="stylesheet" href="~/css/site.css" />
    </environment>
    <environment names="Staging,Production">
        <link rel="stylesheet"</pre>
href="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/bootstrap/3.3.7/css/bootstrap.min.css"
              asp-fallback-href="~/lib/bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css"
              asp-fallback-test-class="sr-only" asp-fallback-test-property="position"
asp-fallback-test-value="absolute" />
        <link rel="stylesheet" href="~/css/site.min.css" asp-append-version="true" />
    </environment>
    Mtml.Raw(JavaScriptSnippet.FullScript)
</head>
<body>
    <nav class="navbar navbar-inverse navbar-fixed-top">
        <div class="container">
            <div class="navbar-header">
                <button type="button" class="navbar-toggle" data-toggle="collapse" data-</pre>
target=".navbar-collapse">
                    <span class="sr-only">Toggle navigation</span>
                    <span class="icon-bar"></span>
                    <span class="icon-bar"></span>
                    <span class="icon-bar"></span>
                <a asp-area="" asp-controller="Home" asp-action="Index" class="navbar-</pre>
brand">Sistema</a>
            </div>
            <div class="navbar-collapse collapse">
```

Curso: Crea sistemas web ASP. Net Core MVC y Entity Framework Core

Autor: Ing. Juan Carlos Arcila Díaz - jcarlos.ad7@gmail.com



```
<a asp-area="" asp-controller="Estudiantes" asp-
action="">Estudiantes</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Categorias" asp-
action="">Categoría Cursos</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Cursos" asp-
action="">Cursos</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Instructores" asp-
action="">Instructores</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Asignaciones" asp-
action="Listar">Asignaciones</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Matriculas" asp-
action="Listar">Matriculas</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Home" asp-
action="Contact">Contacto</a>
                   <a asp-area="" asp-controller="Home" asp-action="About">Acerca
de</a>
               </div>
       </div>
    </nav>
    <div class="container body-content">
       @RenderBody()
       <hr />
       <footer>
           © 2017 - Sistema Académico
       </footer>
    </div>
    <environment names="Development">
       <script src="~/lib/jquery/dist/jquery.js"></script>
       <script src="~/lib/bootstrap/dist/js/bootstrap.js"></script>
       <script src="~/js/site.js" asp-append-version="true"></script>
    </environment>
    <environment names="Staging,Production">
       <script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/jquery/jquery-2.2.0.min.js"</pre>
               asp-fallback-src="~/lib/jquery/dist/jquery.min.js"
               asp-fallback-test="window.jQuery"
               crossorigin="anonymous"
               integrity="sha384-
K+ctZQ+LL8q6tP7I94W+qzQsfRV2a+AfHIi9k8z819ggpc8X+Ytst4yBo/hH+8Fk">
       <script src="https://ajax.aspnetcdn.com/ajax/bootstrap/3.3.7/bootstrap.min.js"</pre>
               asp-fallback-src="~/lib/bootstrap/dist/js/bootstrap.min.js"
               asp-fallback-test="window.jQuery && window.jQuery.fn &&
window.jQuery.fn.modal"
               crossorigin="anonymous"
               integrity="sha384-
Tc5IQib027qvyjSMfHjOMaLkfuWVxZxUPnCJA712mCWNIpG9mGCD8wGNIcPD7Txa">
       </script>
       <script src="~/js/site.min.js" asp-append-version="true"></script>
   </environment>
   @RenderSection("Scripts", required: false)
</body>
</html>
```

Curso: Crea sistemas web ASP. Net Core MVC y Entity Framework Core **Autor:** Ing. Juan Carlos Arcila Díaz - jcarlos.ad7@gmail.com



En *Views/Home/Index.cshtml*, reemplazar el texto referente a ASP.NET y MVC con texto acerca de tu aplicación web, podemos también reemplazar las imágenes del carrusel que ahí aparece.

Modificamos también el contenido del archivo Views/Home/About.cshtml.

Presione CTRL + F5 para ejecutar el proyecto o elija Debug > Start Without Debugging en el menú. Verá la página de inicio con opciones de menú para acceder a cada una de las funcionalidades del sistema.

Curso: Crea sistemas web ASP. Net Core MVC y Entity Framework Core

Autor: Ing. Juan Carlos Arcila Díaz - jcarlos.ad7@gmail.com