

# Programación 2

## Guía MVC 2 – Utilización de ViewBags

Tomando en cuenta el proyecto creado en la guía 1.

En este punto debemos tener un controller de nombre “BienvenidaController” y una carpeta en las Views de nombre “Bienvenida” que dentro contenga una vista llamada Index.cshtml.

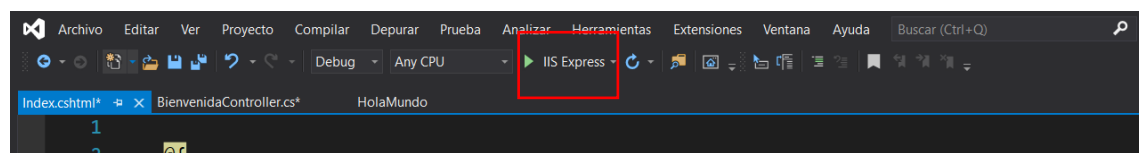
A continuación, en el controller , escribiremos una línea con el saludo “Hola Mundo” en un ViewBag, para luego mostrarla en la vista Index.cshtml.

```
namespace HolaMundo.Controllers
{
    0 referencias
    public class BienvenidaController : Controller
    {
        0 referencias
        public IActionResult Index()
        {
            ViewBag.Saludo = "Hola Mundo";
            return View();
        }
    }
}
```

En la vista leemos el contenido del ViewBag.Saludo.

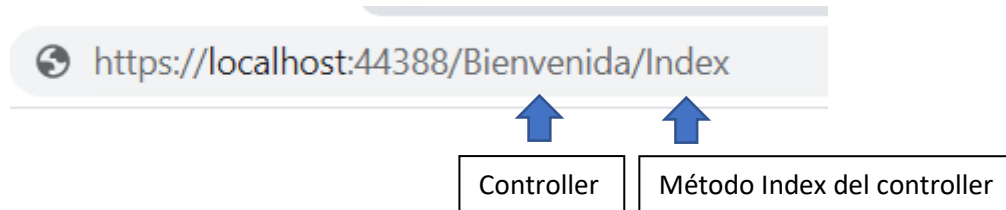
```
1
2 @{
3     ViewData["Title"] = "Index";
4 }
5
6 <h1>Index</h1>
7
8 <h2>@ViewBag.Saludo</h2>
```

Para finalizar esta guía ejecutamos el proyecto.

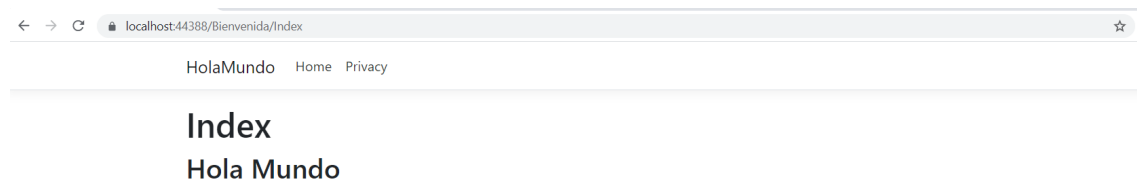


La aplicación abre por defecto en la ubicación home/Index

Para acceder a nuestro controller y la vista que creamos escribiremos la siguiente URL



En el navegador se muestra el contenido de la vista, que previamente pasa por el controller donde “Carga” el ViewBag.



Para comprender mejor el ciclo de ejecución de esta aplicación sugerimos poner puntos de corte en `BienvenidaController`, en el método `Index` y ejecutar nuevamente la aplicación.

