

Tipo : Guía de Laboratorio
Capítulo : Javascript
Duración : 30 minutos

I. OBJETIVO

Hacer uso de Namespace Pattern.

II. REQUISITOS

Los siguientes elementos de software son necesarios para la realización del laboratorio:

- Windows 10 (como mínimo Windows 8)
- Visual Studio 2017 como mínimo

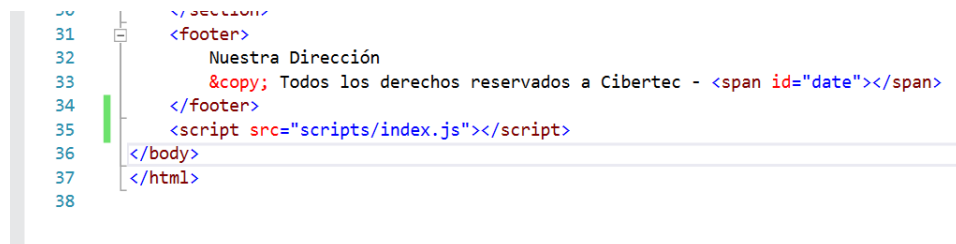
III. EJECUCIÓN DEL LABORATORIO

1. Ingresar a Visual Studio 2017 y abrir la solución Cibertec.
2. En el Web Site creado anteriormente procedemos a crear la carpeta scripts, en esta agregamos el archivo "**index.js**" con el siguiente código:

```
(function (cibertec) {  
    cibertec.Index = {  
        currentYear: function () {  
            var today = new Date();  
            return today.getFullYear();  
        }  
    };  
    document.getElementById("date").innerHTML =  
    cibertec.Index.currentYear();  
})(window.cibertec = window.cibertec || {});
```

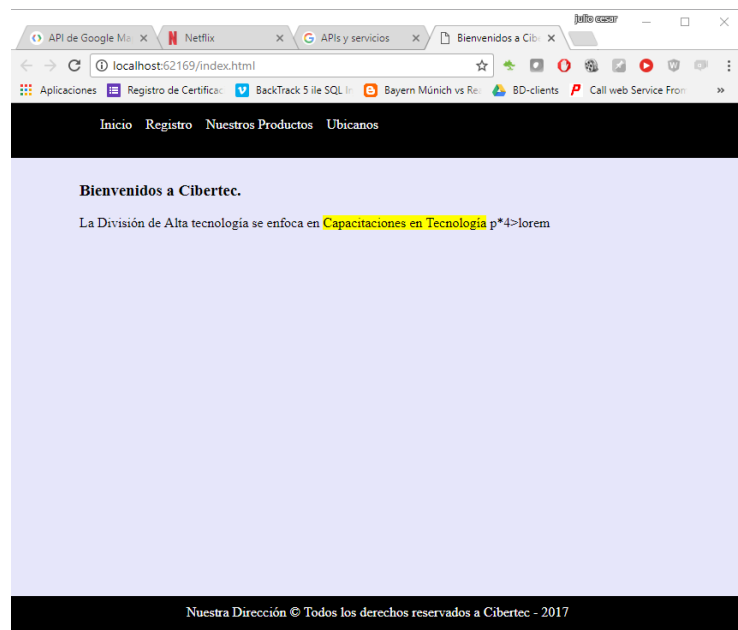
3. Agregamos el script a todos nuestros **htmls** creados anteriormente:
 - Index.html
 - Productos.html
 - Registro.html

La llamada al archivo javascript debe de estar en la siguiente ubicación



```
31 </section>  
32 <footer>  
33     Nuestra Dirección  
34     &copy; Todos los derechos reservados a Cibertec - <span id="date"></span>  
35 </footer>  
36 <script src="scripts/index.js"></script>  
37 </body>  
38 </html>
```

4. El resultado en todas las paginas será:



El año será mostrado en el footer.