

# CURSO DE HTML, CSS Y JAVASCRIPT

# SELECT CON JAVASCRIPT



Por el experto: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida



CURSO DE HTML, CSS Y JAVASCRIPT

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)

# OBJETIVO DEL EJERCICIO

Crear un proyecto con JavaScript para poner en práctica el concepto de Select. Al finalizar veremos:



# PASO 1. CREAR PROYECTO NUEVO

Creamos un nuevo proyecto:

New HTML5 Application

**Steps**

1. Choose Project
- 2. Name and Location**
3. Site Template
4. JavaScript Files

**Name and Location**

Project Name: SelectJavaScript

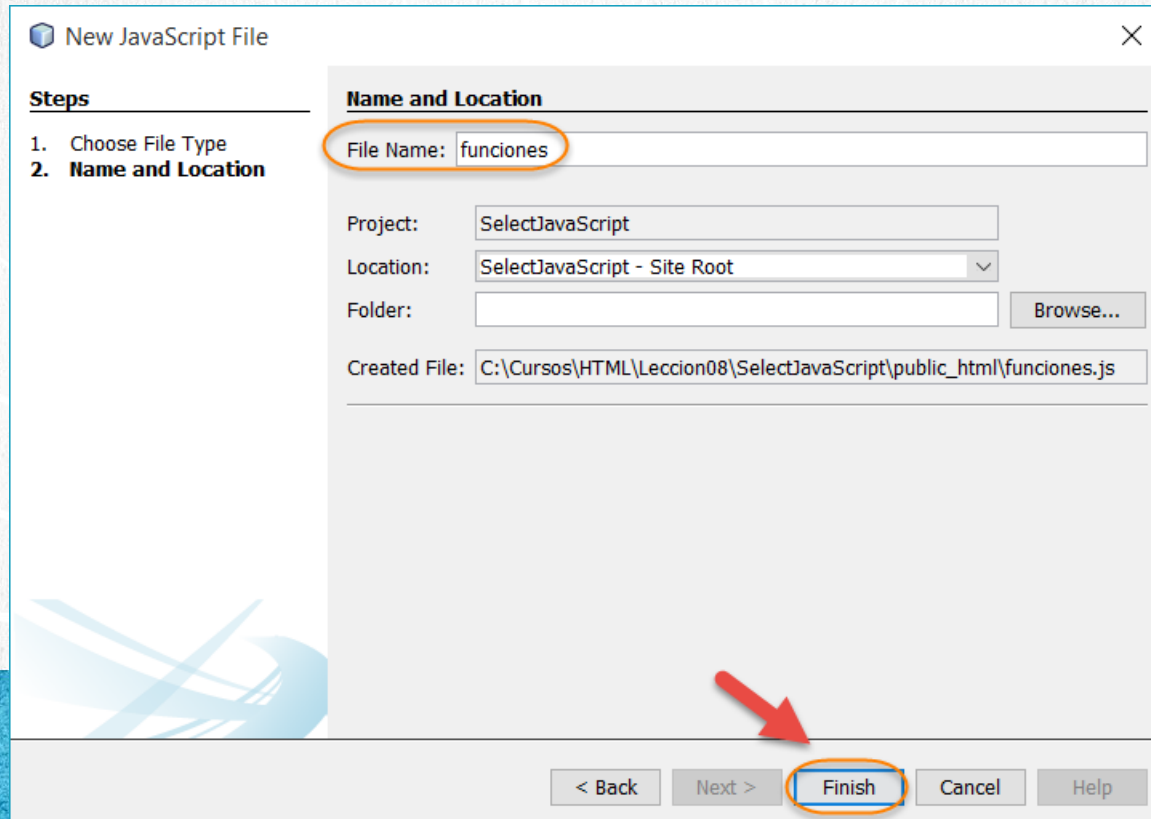
Project Location: C:\Cursos\HTML\Leccion08 Browse...

Project Folder: C:\Cursos\HTML\Leccion08\SelectJavaScript

< Back Next > Finish Cancel Help

# PASO 2. CREAR ARCHIVO NUEVO

Creamos un nuevo archivo funciones.js:



New JavaScript File

**Steps**

1. Choose File Type
2. **Name and Location**

**Name and Location**

File Name:

Project:

Location:

Folder:

Created File:

< Back   Next >   **Finish**   Cancel   Help

# PASO 3. CREAR ARCHIVO NUEVO

Creamos un nuevo archivo javaFaq.html:

New HTML File

**Steps**

1. Choose File Type
2. **Name and Location**

**Name and Location**

File Name: javaFaq

Project: SelectJavaScript

Folder:  Browse...

Created File: C:\Cursos\HTML\Leccion08\SelectJavaScript\public\_html\javaFaq.html

< Back Next > **Finish** Cancel Help

# PASO 4. CREAR ARCHIVO NUEVO

Creamos un nuevo archivo netFaq.html:

New HTML File

**Steps**

1. Choose File Type
2. **Name and Location**

**Name and Location**

File Name: netFaq

Project: SelectJavaScript

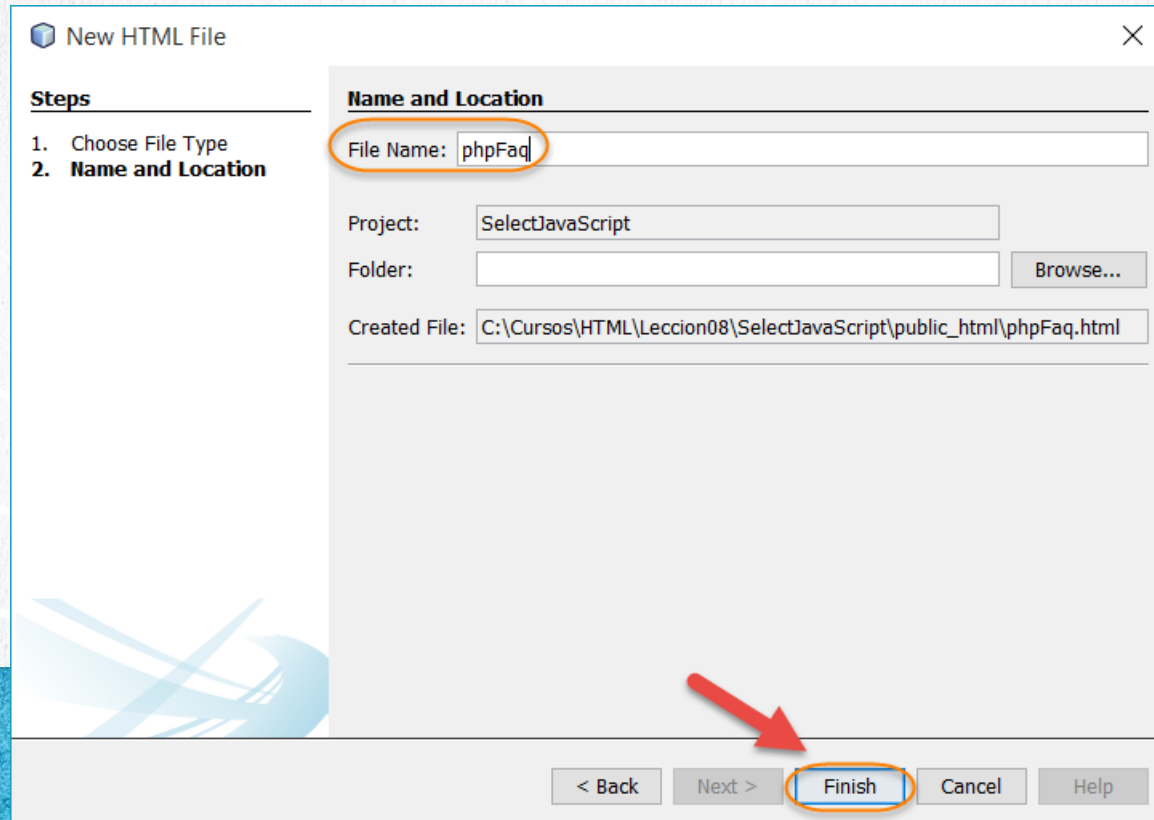
Folder:  Browse...

Created File: C:\Cursos\HTML\Leccion08\SelectJavaScript\public\_html\netFaq.html

< Back Next > Finish Cancel Help

# PASO 5. CREAR ARCHIVO NUEVO

Creamos un nuevo archivo phpFaq.html:



New HTML File

**Steps**

1. Choose File Type
2. **Name and Location**

**Name and Location**

File Name:

Project:

Folder:

Created File:

# PASO 6. MODIFICAMOS EL ARCHIVO HTML

## Archivo index.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Cambio de Navegación</title>
    <script type="text/javascript" src="funciones.js"></script>
  </head>
  <body>
    <h1>Cambio de Navegaci&oacute;n</h1>
    <select id="selectFaq">
      <option selected>Selecciona un FAQ</option>
      <option value="javaFaq.html">Java FAQ</option>
      <option value="netFaq.html">.Net FAQ</option>
      <option value="phpFaq.html">PHP FAQ</option>
    </select>
  </body>
</html>
```



# PASO 7. MODIFICAMOS EL ARCHIVO

## Archivo funciones.js:

```
/**
 * @author ubaldo
 */
window.onload = configuraSelect;

function configuraSelect() {
    //Este es el elemento seleccionado por default
    document.getElementById("selectFaq").selectedIndex = 0;
    document.getElementById("selectFaq").onchange = cambiaPagina;
}

function cambiaPagina() {
    var elementoSelect = document.getElementById("selectFaq");
    var nuevaPagina = elementoSelect.options[elementoSelect.selectedIndex].value;
    if (nuevaPagina != "") {
        window.location = nuevaPagina;
    }
}
```

# PASO 8. MODIFICAMOS EL ARCHIVO

## Archivo javaFaq.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Java FAQ</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Java FAQ</h1>
    <a href="index.html">Regresar al Inicio</a>
  </body>
</html>
```

# PASO 9. MODIFICAMOS EL ARCHIVO

## Archivo netFaq.html:

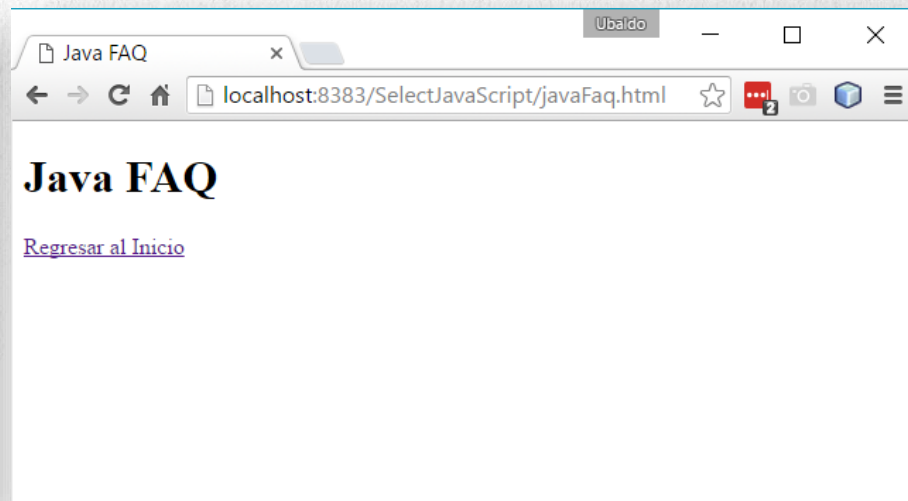
```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>.Net FAQ</title>
  </head>
  <body>
    <h1>.Net FAQ</h1>
    <a href="index.html">Regresar al Inicio</a>
  </body>
</html>
```

# PASO 10. MODIFICAMOS EL ARCHIVO

## Archivo phpFaq.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="UTF-8">
    <title>Php FAQ</title>
  </head>
  <body>
    <h1>Php FAQ</h1>
    <a href="index.html">Regresar al Inicio</a>
  </body>
</html>
```

# PASO 11. EJECUTAMOS EL PROYECTO



**CURSO DE HTML, CSS Y JAVASCRIPT**

www.globalmentoring.com.mx

# CONCLUSIÓN DEL EJERCICIO

Con este ejercicio hemos puesto en práctica el concepto del elemento Select de HTML, y con esto podemos agregarlo a cualquier de nuestros formularios html.

Vimos cómo al seleccionar cualquiera de las opciones del elemento Select, JavaScript detecta la opción seleccionada y puede mandar una respuesta acorde a lo escogido.



**CURSO ONLINE**

# **HTML CSS Y JAVASCRIPT**

---

Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida



**CURSO DE HTML, CSS Y JAVASCRIPT**

[www.globalmentoring.com.mx](http://www.globalmentoring.com.mx)