

# “Curso de HTML5 y CSS3”

---



Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida



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

Ejercicio:

Selección de

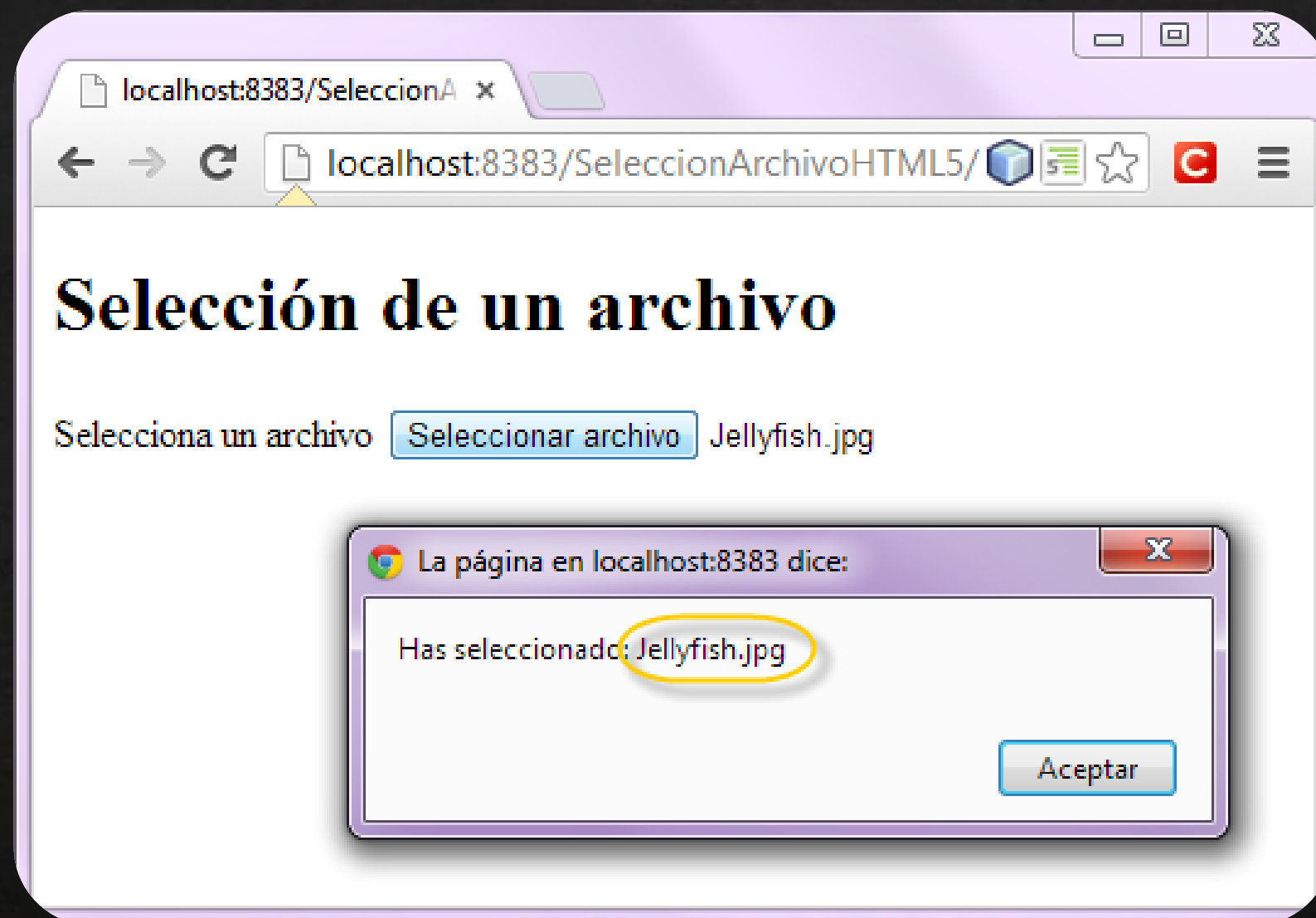
un Archivo

en HTML5



# Objetivo del Ejercicio

- El objetivo del ejercicio es comenzar a trabajar con el API de Archivos en HTML5.
- Al finalizar deberemos observar la siguiente página:





# Paso 1. Crear proyecto SeleccionArchivoHTML5

- Crear el proyecto SeleccionArchivoHTML5

New HTML5 Application

**Steps**

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

Project Name: SeleccionArchivosHTML5

Project Location: C:\html5Netbeans Browse...

Project Folder: C:\html5Netbeans\SeleccionArchivosHTML5

< Back **Next >** Finish Cancel Help

# Paso 1. Crear proyecto SeleccionArchivoHTML5 (cont)

- No seleccionamos ninguna plantilla

New HTML5 Application

**Steps**

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

Optionally initialize your project structure with a site template.

☒ No Site Template

☐ Select Template:

Template:  Browse...

Local archive file or a URL pointing to remote archive file can be specified.

☐ Download Online Template:

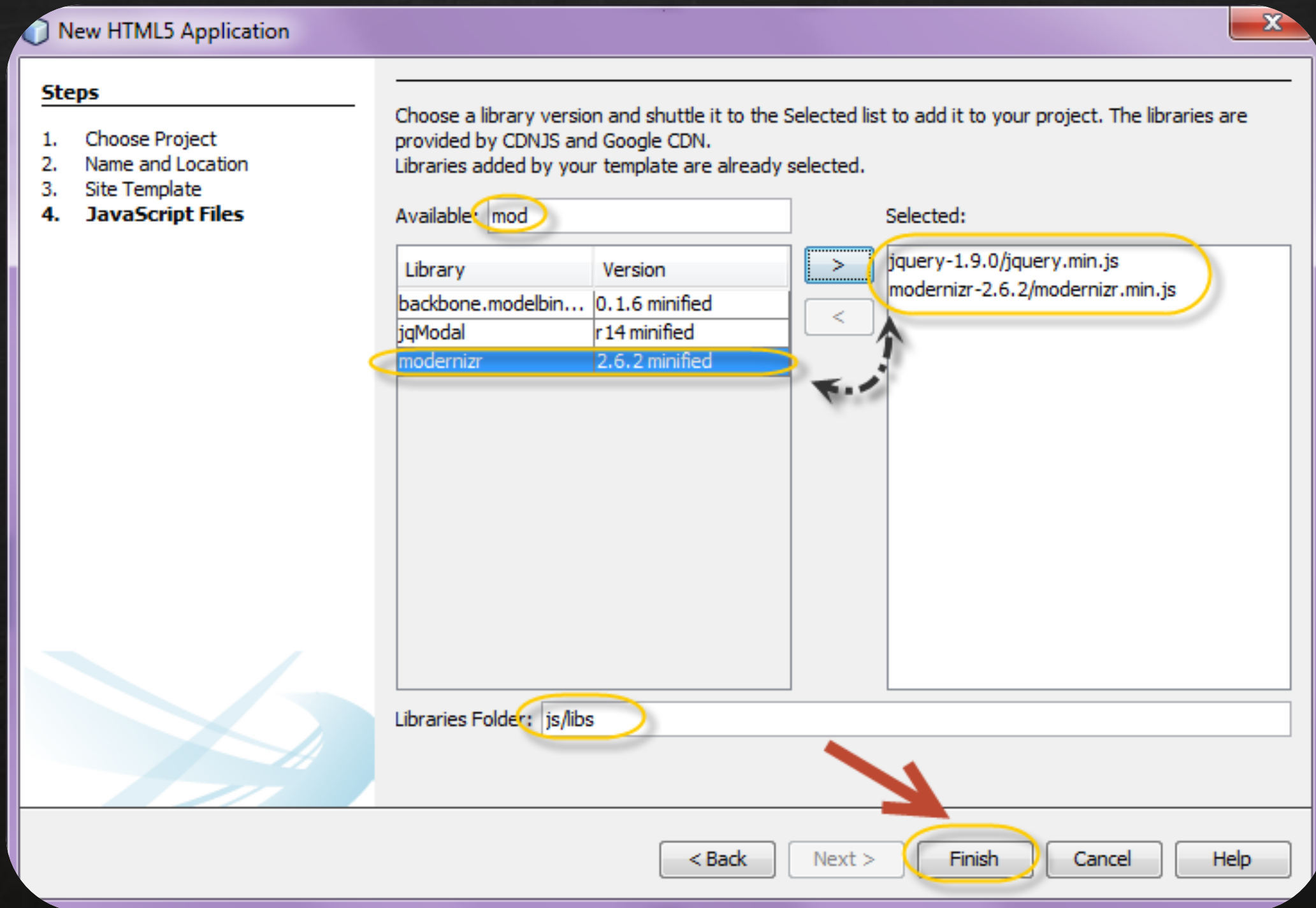
AngularJS Seed  
Initializr: Bootstrap  
Initializr: Classic  
Initializr: Responsive  
HTML5 Boilerplate v4.0.0  
HTML5 Boilerplate v3.0.2  
Twitter Bootstrap

Description:

< Back **Next >** Finish Cancel Help

# Paso 1. Crear proyecto SeleccionArchivoHTML5 (cont)

- Agregamos las librerías de JQuery y Modernizr:





# Paso 2. Modificamos el código

- Modificamos el código al archivo index.html:

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <title></title>
    <meta charset="UTF-8">
    <script src="js/libs/jquery-1.9.0/jquery.min.js"></script>
    <script src="js/libs/modernizr-2.6.2/modernizr.min.js"></script>
    <script type="text/javascript">
      $(document).ready(function() {

        if (Modernizr.draganddrop && window.FileList) {
          //alert("Tu navegador SI soporte API file o Drag&Drop");
        } else {
          alert("tu navegador NO soporta API o Drag&Drop");
        };

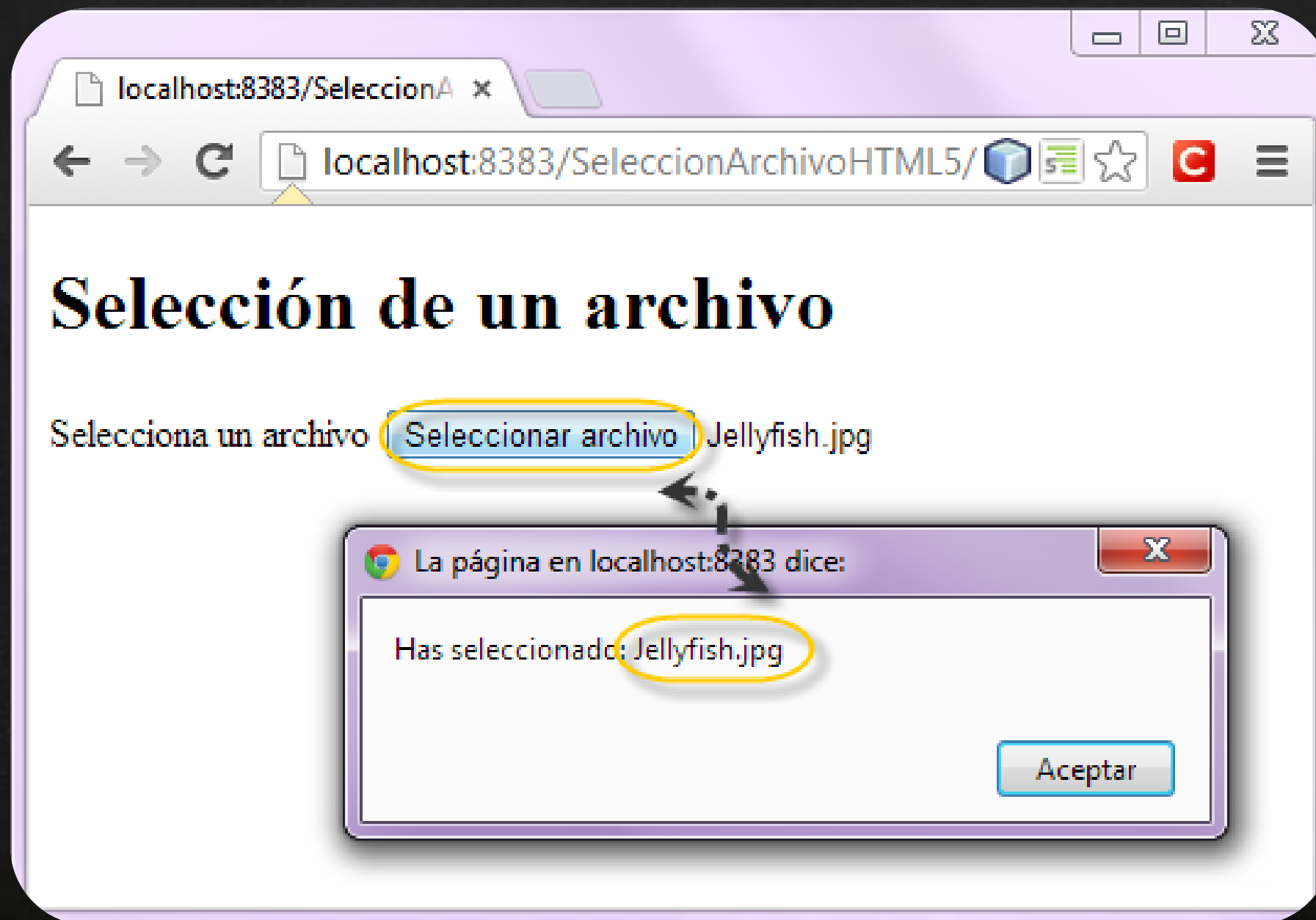
        $('#archivo').change(manejoArchivos);

        function manejoArchivos(evento){
          alert("Has seleccionado: " + evento.target.files[0].name);
        }

      });
    </script>
  </head>
  <body>
    <h1>Selección de un archivo</h1>
    <form>
      <label>Selecciona un archivo </label>
      <input type="file" name="archivo" id="archivo" />
    </form>
  </body>
</html>
```

# Paso 7. Ejecutamos el proyecto (cont)

- Ejecutamos el proyecto y seleccionamos cualquier archivo de nuestro disco duro. Podemos observar que se despliega el nombre del archivo.





# Conclusión

- Con este ejercicio hemos visto revisar si nuestro navegador soporta el API de Archivos.
- Una vez seleccionado un archivo, vimos cómo acceder a su propiedad de nombre.
- Este proyecto será la base para los demás proyectos que desarrollemos en esta lección.
- En los siguientes temas estudiaremos más a detalle las posibilidades del API de Archivos en HTML5.

# “Curso de HTML5 y CSS3”

---



Por: Ing. Ubaldo Acosta



Experiencia y Conocimiento para tu vida



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