



UTN.BA FACULTAD
REGIONAL
BUENOS AIRES
SECRETARÍA DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA FRBA UTN

**Centro de
e-Learning**

Javascript

jQuery y

JSON

Avanzado

EVALUACIÓN

MODULO II – UNIDAD III





Evaluación Módulo 02 – Unidad 03

Consigna:

Realizar un script seleccionar.php que posea 2 inputs del tipo select.

Los dos campos deberán cargarse dinámicamente de la siguiente manera:

Al cargar el script se deberá llamar mediante el método \$.getJSON() al script cargarCarreras.php que nos devuelva todas las carreras existentes, las que deberán cargarse en el campo select.

Al seleccionar una carrera en el primer campo de input deberán cargarse en el segundo select las materias correspondientes a la carrera seleccionada, para ello se llamará mediante el método \$.getJSON() al script cargarMaterias.php que nos devolverá el JSON con los datos a ser cargados en el segundo select.

Se adjunta a la evaluación la base de datos frba con las dos tablas de Carreras y de Materias.

Nota: Como en este curso no se está evaluando conocimiento de PHP y MySQL los que quieran evitar el acceso a las tablas pueden hacerlo, es decir los scripts pueden devolver fija la respuesta armando un array con los datos evitando hacer la conexión al servidor, la selección y consulta de la tabla para armar la información.

Ejemplo del script cargarCarreras.php: tendría un array con las carreras y luego la conversión a JSON de ese array

```
$carreras = array('Ingenieria en Sistemas de Informacion', 'Ingenieria Mecanica',  
'Ingenieria Civil', 'Ingenieria Electronica');
```

Materialización de la evaluación:

- En el caso que la evaluación pueda realizarse en un solo archivo, como es en este caso, el nombre del mismo debe ser el nombre del alumno, si la evaluación comprende mas de un archivo los mismos deberán subirse al sitio en una carpeta comprimida que contenga todos los archivos necesarios para visualizar correctamente la evaluación usando como nombre de la carpeta el nombre del alumno.
- Puede subirse desde el momento en que se habilita la unidad, hasta la fecha establecida en el apartado de entrega de la evaluación.

Centro de Formación, Investigación y Desarrollo de Soluciones de e-Learning.

UTN - FRBA. Secretaría de Cultura y Extensión Universitaria

Medrano 951 2do piso (1179) // Tel. +54 11 4867 7589 / Fax +54 11 4032 0148 // e-learning@sceu.frba.utn.edu.ar



Cualquier duda o consulta, quedo a su disposición.

Ing. M. Verónica Piñeyro.