

EJERCICIO MVC PHP

Estructura de directorios y archivos:

Controller

Model

View

index
Tipo: Archivo PHP

Controller

consultar1 Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 03/02/2017 9:37 Tamaño: 145 bytes
consultar2 Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 03/02/2017 10:27 Tamaño: 215 bytes
index Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 02/02/2017 18:38 Tamaño: 44 bytes
matricular1 Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 03/02/2017 10:08 Tamaño: 175 bytes
matricular2 Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 02/02/2017 20:16 Tamaño: 253 bytes
scriptinsercion Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 02/02/2017 21:02 Tamaño: 432 bytes

View

Nombre	Fecha de modifica...	Tipo	Tamaño
css	03/02/2017 9:14	Carpeta de archivos	
consultar1	03/02/2017 9:42	Archivo HTML	1 KB
consultar2	03/02/2017 10:26	Archivo HTML	2 KB
funciones	03/02/2017 9:34	Archivo PHP	1 KB
index	02/02/2017 18:55	Archivo PHP	1 KB
matricular1	02/02/2017 19:58	Archivo HTML	1 KB
matricular2	02/02/2017 20:58	Archivo HTML	1 KB
scriptinsercion	02/02/2017 21:03	Archivo HTML	1 KB

Model

actividad Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 15/02/2016 12:00 Tamaño: 393 bytes
alumno Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 15/02/2016 10:05 Tamaño: 458 bytes
base Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 03/02/2017 9:57 Tamaño: 3,53 KB
curso Tipo: Archivo PHP	Fecha de modificación: 15/02/2016 12:36 Tamaño: 210 bytes

EJERCICIO MVC PHP

Al ejecutar index.php os debe salir:

Control de PHP

Matricular alumnos actividad Consultar

En la opción Matricular alumnos actividad nos dirigirá a la página matricular1.php de la carpeta Controller que nos pedirá que seleccionemos una actividad de las existente en la tabla actividades y un curso de un combo que se cargará a partir de los distintos valores de CURSO que encontramos en la tabla alumnos:

Control de PHP

Matricular alumnos actividad Consultar

Actividad: Administración de Apache ▼

Alumnos del curso: 2DAW ▼

Inscribir alumnos

Una vez pulsado el botón nos dirige a matricular2.php de la carpeta Controller para inscribir a los alumnos en el curso seleccionado:

Marque los alumnos que se han inscrito en Administración de Apache

Nombre del alumno	Seleccionar
Andrades, Alejandro	<input type="checkbox"/>
García, José	<input type="checkbox"/>
Madroño, Dolores	<input type="checkbox"/>
Hidalgo, Gabriel	<input checked="" type="checkbox"/>
García, Pablo	<input checked="" type="checkbox"/>
Jiménez, Ángel	<input checked="" type="checkbox"/>
Escobar, Manuel	<input checked="" type="checkbox"/>

Enviar

Marcamos los alumnos y le damos a enviar y nos redirige a la página SCRIPTINSERTION.PHP de la carpeta Controller donde se insertan las filas correspondientes en la tabla inscritos. Hay que controlar que si se intenta dar de alta una fila que ya existe no haga el INSERT. Nos mostrará el nº de filas introducidas

Control de PHP

Matricular alumnos actividad Consultar

Administración de Apache

El alumno: Hidalgo, Gabriel ya estaba inscrito
Inscrito el alumno: García, Pablo
Inscrito el alumno: Jiménez, Ángel
Inscrito el alumno: Escobar, Manuel

Se grabaron: 3 alumnos

Al pulsar Consultar nos dirige a CONSULTAR1.PHP de la carpeta Controller:

EJERCICIO MVC PHP

Control de PHP

[Matricular alumnos actividad](#) [Consultar](#)

CONSULTA DE ALUMNOS POR ACTIVIDAD

Actividad:

- ☒ Administración de Apache
- ☐ Administración de Windows Server 2012
- ☐ Introducción a JQuery
- ☐ Introducción a JSF.
- ☐ Introducción a struts.
- ☐ Linux avanzado

Una vez seleccionada una actividad nos sale consultar2.php de la carpeta Controller:

Actividad: Administración de Apache

Listado de alumnos
1DAW
Bernal, Matías
Domínguez, Víctor
Higuero, José María
Moreno, Sergio
Total curso: 4
2DAW
Andrades, Alejandro
Escobar, Manuel
García, José
García, Pablo
Hidalgo, Gabriel
Jiménez, Ángel
Madroño, Dolores
Total curso: 7
Total actividad: 11

Se debe usar la **extensión My_SQLi** utilizando **objetos (no funciones)** de la misma.