

# Ambientes no propietarios

## Sesiones, formularios y .htaccess

Edwin Salvador

19 de mayo de 2015

Sesión 7

# Contenido I

1 Preguntas

2 Sesiones y formularios

3 .htaccess

4 Ejercicio

# Preguntas

- Escribir una función PHP que genere todo el documento HTML (desde las etiquetas `html`, `head`, `body`) y que el `body` contenga una tabla que presente los países de América con sus capitales.
- El archivo `países_y_capitales.info` contiene la lista de todos los países.
- Los países y capitales deben ingresarse en un array y la tabla debe generarse mediante la iteración de este array.
- La función debe ir en un archivo llamado `funciones.php` y debe ser llamada desde el archivo `index.php` para presentar el documento HTML.

# Contenido I

1 Preguntas

2 Sesiones y formularios

3 .htaccess

4 Ejercicio

# Ejemplo 1

## Sesiones y formularios

- Escribir una página PHP que presente un **formulario** con los campos "usuario" y "contraseña" y un botón que permita iniciar **sesión**.
- Al iniciar la sesión se debe redireccionar a la página de inicio.php que mostrará los datos guardados en la sesión y un saludo mostrando el nombre del usuario ingresado.
- La página de inicio debe tener un link que permita cerrar la sesión del usuario.

# Contenido I

1 Preguntas

2 Sesiones y formularios

3 .htaccess

4 Ejercicio

# Ejemplo 2

.htaccess

- Reescribir el ejemplo anterior configurando el archivo `.htaccess` (revisar archivo `php.ini`) para que permita la inclusión automática de scripts y tener una mejor organización de archivos y mayor reutilización de código.

# Contenido I

1 Preguntas

2 Sesiones y formularios

3 .htaccess

4 Ejercicio



# Ejercicio

- Basados en el ejemplo 2, controlar que solo inicie sesión si se han escrito el usuario y contraseña en los campos.
- Validar el usuario y contraseña contra una lista de usuarios y contraseñas almacenados en un array \$usuarios.
- Crear un formulario que le pida los datos al usuario:
  - nombre
  - apellidos
  - género: masculino, femenino (radio)
  - correo electrónico
  - fecha de nacimiento
  - ciudad de nacimiento (lista de ciudades)
  - intereses: programación, redes, ensamblaje, SOA, BI, análisis de texto, big data, redes sociales (checkbox)
  - una breve biografía
- El formulario anterior debe ser enviado a través de un botón submit mediante POST y debe presentar una página con toda la información ingresada en el formulario, esta página debe incluir un que permita volver a ingresar los datos y un link que permita cerrar la sesión y volver al index.