**UNIR - Universidad Internacional de La Rioja**

**Maestría en Dirección e Ingeniería de Sitios Web**

Curso:

Computación Cliente y Servidor

Actividad individual:

Realización de una Página Web Utilizando PHP

Alumno: Luis de la Garza González

Matrícula: 5589438 - 499539

17 de junio de 2024

**ÍNDICE**

[**Objetivos** 3](#_Toc169525444)

[**Descripción** 3](#_Toc169525445)

[**Conclusiones** 4](#_Toc169525446)

[**Rúbrica** 4](#_Toc169525447)

Actividad 1.- Realización de una página web utilizando PHP

**Objetivos**

Practicar habilidades de programación en PHP con los conocimientos aprendidos durante la asignatura.

**Descripción**

Realizar una página web utilizando PHP con un formulario que se debe validar. Los requisitos mínimos son los siguientes:

* El formulario debe utilizar etiquetas HTML5.
* El formulario contendrá campos de por lo menos 5 tipos diferentes (por ejemplo, texto, fecha, contraseña, etc.).
* El formulario debe tener la funcionalidad necesaria para que existan al menos dos comprobaciones en PHP, para que no sean posibles en HTML5. Por ejemplo, se pueden validar correos electrónicos, direcciones de sitios web, formato del DNI español con su letra, etc.

Cuando se entregue el formulario se deberá:

* Si había algún campo erróneo, informar de los errores detectados y redirigir al usuario al formulario para que lo pueda cumplimentar debidamente.
* Si todos los campos eran correctos, generar un informe con las validaciones realizadas y mostrarlo por pantalla.
* Al final del código se incluirá un comentario de no más de 200 palabras que explique el funcionamiento del código implementado.

Importante: puesto que PHP es una tecnología de lado de servidor, la comprobación de campos sólo se puede realizar una vez pulsado el botón de enviar, por lo que el alumno deberá generar una página con el formulario y otra para su validación.

**Conclusiones**

Realizar una página web utilizando PHP con un formulario que se debe validar. Los requisitos mínimos son los siguientes:

**Rúbrica**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Realización de una página web utilizando PHP | Descripción | Puntuación máxima  (puntos) | Peso  % |
| Complimiento  de los requisitos | Que los requisitos del enunciado se cumplan. | 7 | 70 % |
| Calidad  del código | Que el código aportado esté bien organizado y sea claro y eficiente. | 2 | 20 % |
| Presentación | Que la web esté bien presentada. | 1 | 10 % |
|  |  | **10** | **100 %** |