|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **FICHA TÉCNICA DE CONSTRUCCIÓN DEL ÍTEM** | |
|  | **No. Ítem**: **1** |
|
|
| **DATOS DEL ÍTEM** | | **DATOS DEL AUTOR** |
| **Programa académico**: Ingeniería de Sistemas | |  |
| **Prueba**: Programación Web | |  |
|  |
|  |
| **ÍTEM: COMPETENCIA ESPECÍFICA, CONTEXTO, ENUNCIADO Y OPCIONES DE RESPUESTA** | | |
| **Competencia específica señalada en el syllabus, que evalúa este ítem:**  Conocimientos sobre la definición de componentes y recursos de PHP que permite definir operaciones fundamentales sobre las tareas de interacción de aplicaciones Web basadas en la construcción de componentes que usan esta tecnología de desarrollo Web. | | |
| **CONTEXTO - Caso - situación problémica**:  Se está desarrollando un formulario PHP para la captura de información de los registros de solicitud de peticiones quejas y reclamos, asociados a una cuenta. Dicho formulario estará formado por controles de texto que permiten el ingreso de los siguientes datos: Nombre, Apellido, Código de Registro y Número de Cuenta para la PQS (Petición, Queja y Reclamo). El componente de la página apunta a un servlet, o controlador, que se debe encargar de capturar todos los datos digitados por el usuario en el formulario. | | |
| **ENUNCIADO**:  De acuerdo con lo anterior, ¿cómo es posible recuperar el valor de una solicitud proveniente de un formulario HTML o PHP, definido en la situación problémica? | | |
| **Opciones de respuesta**  a. Usando la variable $\_GET['parámetro'] o $\_POST['parámetro'], donde "parámetro" es el nombre de la variable enviada.  b. Usando la variable $\_SESSION['parámetro'], donde "parámetro" es el nombre de la variable enviada.  c. Usando la variable $GET['parámetro'] o $POST['parámetro'], donde "parámetro" es el nombre de la variable enviada.  d. No es posible recuperar el valor dado que un formulario HTML no maneja programación lógica. | | |
|
|
| **JUSTIFICACIÓN DE OPCIONES DE RESPUESTA** | | |
| Por qué NO es a: porque la variable $\_SESSION se usa para manejar variables de sesión y no información proveniente de formularios. | | |
| Por qué NO es c: porque las variables $GET y $POST no existen. | | |
| Por qué NO es d: porque no es cierta la afirmación. | | |
| **CLAVE Y JUSTIFICACIÓN.**  La clave es a porque las variables $\_GET y $\_POST son usada para obtener los valores de un formulario en PHP. | | |
| **ESPECIFICACIONES DE DISEÑO: DIBUJOS, ECUACIONES Y / O GRÁFICOS**: | | |