**Práctica: R**egistro de tiempo de actividades

**Objetivo:** El alumno conocerá el formato de registro de tiempos y lo utilizará para el registro de 5 de las actividades que le fueron asignadas para el desarrollo de su proyecto final. **Coloque en la siguiente tabla la información requerida**

Estudiante: \_\_\_\_Castro Cruces Jorge Eduardo\_\_\_ fecha: \_lunes, 6 de junio de 2022\_

Profesor: \_\_\_Laura Méndez Segundo\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Comienzo | Fin | Tiempo de interrupción | Tiempo total | Actividad | comentario | completado |
| 11/abril/2022 | 11/abril/2022 | 14/abril/2022 | 2 hrs | 5 hrs | Programación de la página principal | S/C | ✓ |
| 14/abril/2022 | 14/abril/2022 | 17/abril/2022 | 3 hrs | 5 hrs | Programación de la página de preguntas frecuentes | S/C | ✓ |
| 17/abril/2022 | 17/abril/2022 | 20/abril/2022 | 5 hrs | 5 hrs | Programación de la página de contacto | S/C | ✓ |
| 20/abril/2022 | 20/abril/2022 | 23/abril/2022 | 1 hrs | 5 hrs | Programación de la página de ayuda | S/C | ✓ |
| 23/abril/2022 | 23/abril/2022 | 25/abril/2022 | 4 hrs | 5 hrs | Programación de la página principal | S/C | ✓ |

**Práctica: R**egistro de Defectos

**Objetivo:** El alumno conocerá el formato de registro de defectos y lo utilizará para el registro de defectos encontrados en la parte del código que se le asignó para programar dentro del proyecto final.

**Consulte también el material proporcionado en la plataforma** **Tabla de Tipos de Defecto:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipo** | **Nombre del tipo** | **Descripción** |
| **10** | **Documentación** | **Comentarios, mensajes** |
| **20** | **Sintaxis** | **Puntuación, ortografía, tipos, formatos** |
| **30** | **Construcción, paquete** | **Librerías, control de versiones** |
| **40** | **Asignación** | **Declaraciones, nombres duplicados, límites** |
| **50** | **Interface** | **Llamadas a procedimientos y referencias, I/O, formatos de**  **usuario** |
| **60** | **Prueba** | **Mensajes de error** |
| **70** | **Datos** | **Estructura, contenido** |
| **80** | **Función** | **Lógica, apuntadores, ciclos, recursión, cálculos, defectos de función** |
| **90** | **Sistema** | **Configuración, temporización, memoria** |
| **100** | **Ambiente** | **Diseño, compilación, prueba, u otros problemas de soporte del sistema** |

Ejemplo:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 11/05/20 | 1 | 20 | código | compilación | 1 minuto |  |
| Descripción: falta de un punto y coma en el código | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 11/05/20 | 2 | 40 | diseño | diseño | 7 |  |
| Descripción: El exponente debe ser un número entero, la integral no se calcula correctamente. | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 11/03/20 | 3 | 80 | código | prueba | 1 |  |
| Descripción: respuesta incorrecta, se hizo una resta en la operación cuando se tuvo que hacer una división | | | | | | |

**Coloque en la siguiente tabla la información requerida de acuerdo a la tabla del tipo de defectos estándar y los defectos encontrados en su programa.** Escriba 5 defectos utilizando 4 tipos de defectos diferentes.

**Registro de defecto**

Estudiante: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Profesor: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ programa #:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 14/abril/2022 | 1 | 50 | interfaz | compilación | 30 min | ✓ |
| Descripción: No había respuesta de la interfaz | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 16/abril/2022 | 2 | 60 | prueba | diseño | 7 min | ✓ |
| Descripción: El error vino de la conexión con la base de datos PHPmyAdmin | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 19/abril/2022 | 3 | 90 | sistema | prueba | 1 hrs | ✓ |
| Descripción: respuesta incorrecta, el navegador arrojó un error de compatibilidad. | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 20/abril/2022 | 4 | 80 | función | compilación | 30 min | ✓ |
| Descripción: La programación de la función no devolvía un valor entero. | | | | | | |
| Fecha | Numero | Tipo | Introducido | Eliminado | Tiempo De Corrección | Defecto Corregido |
| 22/abril/2022 | 5 | 20 | Sintáxis | diseño | 25 min | ✓ |
| Descripción: falta de un punto y coma en el código | | | | | | |