**Datos Generales del Residente REPORTE: 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre: | **Barrera Lugo Carlos Alberto** | | | | Matrícula: | **16011174** |
| Apellido paterno Apellido materno Nombre(s) | | | | |  | |
| Carrera: | | **Ing. Sistemas Computacionales** | Empresa: | ACC MEX | | |
| Fecha de reporte: | | Viernes 30 de octubre 2020 | | | | |

**Descripción de actividades**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Tipo de Actividad** | **Actividades Desarrolladas** | **Observaciones** |
| 21/09/2020 al  25/09/2020 | Tarea | Creación de modulo de envió de capturas de pantalla por correo Gmail, mediante métodos asíncronos, permitiendo enviar un correo desde el software en tiempo real. |  |
| 28/09/2020 | Revisión | Revisión del avance del proyecto con la empresa ACCMEX y se definió un nuevo proyecto en WPF |  |
| 29/09/2020 al 30/09/2020 | Tarea | Capacitación para desarrollo en wpf con c# |  |
| 01/09/2020 al  02/10/2020 | Tarea | Creación de Login funcional |  |
| 05/10/2020 | Asesoría | Accesoria para aclarar dudas sobre errores de programación en la ventana Dinámica |  |
| 06/10/2020 al  09/10/2020 | Tarea | Modificaciones en funcionalidad UX del software Pantallas |  |
| 12/10/2020 al  16/10/2020 | Tarea | Corrección de diseño, creación de funcionalidad de barras progresivas, se comentó código para un mayor entendimiento del código, Corrección de errores en métodos asíncronos |  |
| 19/10/2020 al  23/10/2020 | Tarea | Creación de diseño UI, diseño UX, implementación de material design a base de estándares de Microsoft en la ventana Configuraciones del software del Definición de corte de cables, Desarrollo del funcionamiento de lógica para la ventana configuraciones. |  |
| 26/10/2020 al  30/10/2020 | Tarea | Creación de módulos para capturas de pantalla, modulo para exportar datos obtenidos a un archivo Excel, modulo para enviar documentos mediante gmail |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| Carlos Alberto Barrera Lugo  Alumno de la división de Ing. En Sistemas Computacionales |  | Ing. Roberto Juárez Angeles  Dirección de ACC MEX S.A de C.V |  | Sergio Pérez Cruz, asesor académico de la división de Ing. De Sistemas Computacionales |