|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. ***INFORMACIÓN GENERAL*** | | | | | | | |
| Regional: | Distrito Capital | | | | Centro de Formación: | Gestión de mercados logística y tecnologías de la información | |
| Programa de Formación: | | | Programación de software | | | No. de Ficha: | 1829719 |
|  | | | | | | | |
| Datos del Aprendiz | | Nombre: | | Daniel Andrés Sánchez Ñungo **/**Braian Eduardo Quiñones Losada | | | |
| Identificación: | | 1001093224 **/**1003810247 | | | |
| Teléfono: | | 3137071283 **/**3182627698 | | | |
| E-mail: | | Dniel5665@gmail.com**/**eduardoquinones05@gmail.com | | | |
| Alternativa registrada en SOFIA plus | | Proyecto Productivo | | | |
| Ente Coformador | | Razón social Empresa: | | Edificio La Fontana 3 | | | |
| Nit: | | 830.053.694 | | | |
| Dirección: | | Kra 115#145-44 | | | |
| Nombre del Jefe Inmediato del aprendiz: | | Luz Melida Navarro | | | |
| Cargo: | | Administradora | | | |
| Teléfono: | | 3118090180 | | | |
| E-mail: | | Edilafonta3@hotmail.com | | | |

|  |
| --- |
| ***2. EVIDENCIAS DE ETAPA PRODUCTIVA*** |
| **ACTIVIDAD A DESARROLLAR :** Desarrollar el Modelo físico de la base de datos implementando las sentencias DDL para definir las tablas acorde al Modelo Relacional. |
| **EVIDENCIA PUNTO 2.1**. Pantallazo del script de la creación de la base de datos y del modelo de base de datos generado por el SGBD utiliz ado. |
|  |
| **ACTIVIDAD A DESARROLLAR:** Realizar la inserción de los datos de prueba requeridos para comprobar la funcionalidad de la base de datos. |
| **EVIDENCIA PUNTO 2.2.** Script con sentencias DML en la Base de datos(INSERT,UPDATE,SELECT básico) |
| **INSERT**  **INSERT INTO `usuarios`(`Nombre`, `Apellido`, `Tipo de documento`, `Documento`, `Celular`, `Torre`, `Apartamento`, `Vehiculo`, `Correo`, `Contraseña`) VALUES ('Karen Daiana','Quiñones Losada','cc',1003810456,3143592289,,7,101,'carro volkswagen','Kquinones@gmail.com','kdql123');**  **UPDATE**  **UPDATE `usuarios` SET `Nombre`='Karen daiana'WHERE 'Karen dayana';**  **SELECT**  **SELECT `Nombre`, `Apellido`, `Tipo de documento`, `Documento`, `Celular`, `Torre`, `Apartamento`, `Vehiculo`, `Correo`, `Contraseña` FROM `usuarios` WHERE Torre= 1;** |
| **ACTIVIDAD A DESARROLLAR:** Implementar el uso de consultas generales partiendo de la definición de los requisitos funcionales. |
| **EVIDENCIA PUNTO 2**.**3** Script de Mínimo 3 consultas multitablas generadas con la base de datos de su proyecto |
| **SELECT \* FROM`usuarios` as us RIGHT JOIN parqueadero as pq on us.nombre=pq.vehiculo**  **SELECT \* FROM `usuarios`,parqueadero;**  **SELECT \* FROM `usuarios` as us LEFT JOIN parqueadero as pq on us.nombre=pq.Nombre;** |