1. **IDENTIFICACIÓN**

| **NOMBRE DEL PROYECTO** | REGISTER SALUD | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ESTADO** | **ANTEPROYECTO** | x | **PROYECTO** |  |
| **LUGAR Y FECHA** | Medellín, 7/05/2021 | | | |
| **PALABRAS CLAVES** | Diseño web, desarrollo de interfaz gráfica, base de datos -php-crud- | | | |
| **REGIONAL** | Antioquia | | | |
| **CENTRO/COMPLEJO** | Centro textil y de Gestión Industrial | | | |
| **INSTITUCIÓN EDUCATIVA** | IE. JOSÉ MARÍA BRAVO MÁRQUEZ | | | |
| **ÁREA DE FORMACIÓN** | MEDIA TÉCNICA | | | |
| **PROGRAMA DE FORMACIÓN** | PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE | | | |
| **FICHA DE CARACTERIZACIÓN** | 2077207 | | | |
| **DATOS DE CONTACTO DEL RECTOR Y/O COORDINACION DE LA I. E** | **NOMBRE:**  **CARGO:**  **TELEFONO: MOVIL:**  **CORREO:** | | | |
| **DATOS DE CONTACTO DEL DOCENTE DE LA IE RESPONSABLE DEL PROYECTO** | **NOMBRE: ANDRES FELIPE ACEVEDO GOMEZ**  **CARGO: instructor**  **TELEFONO: MOVIL:3126360364**  **CORREO:andres.acevedog@iejosemariabravomarquez.edu.co** | | | |

| **DATOS DE CONTACTO DEL INSTRUCTOR SENA RESPONSABLE DEL PROYECTO** | **NOMBRE: Orlando Restrepo**  **CARGO: Instructor SENA**  **TELEFONO: MOVIL:**  **CORREO:odrestrepo66@misena.edu.co** | |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| **APRENDICES PARTICIPANTES DEL PROYECTO** | **DIRECCIÓN ELECTRÓNICA** | **MÓVIL** |
| María José Castaño López | maria.castanol@iejosemariabravomarquez.edu.co | 3106865608 |
| María Fernanda González Valencia | maria.gonzalezv@iejosemariabravomarquez.edu.co | 3015467222 |
| Juan José Álzate Aguirre | juan.alzatea@iejosemariabravomarquez.edu.co | 3226665821 |
| hamilton valencia cortes | hamilton.valenciac@iiejosemariabravomarquez.edu.co | 3205438720 |

| **ROLES DEL EQUIPO DE TRABAJO** | |
| --- | --- |
| * 1. **Nombre del participante** | **Responsabilidades (tareas asignadas)** |
| **- MARIA JOSE CASTAÑO LOPEZ** | **-**  **Maquetación HTML** |
| **-JUAN JOSE ALZATE AGUIRRE**  **-MARIA FERNANDA GONZALEZ VALENCIA**  **-HAMILTON VALENCIA CORTES** | **CSS - CONEXIONES**  **PROGRAMACION JAVASCRIPT**  **BASE DE DATOS** |

**ORGANIZACIÓN DEL PROYECTO** (Estructura de la propuesta para desarrollar etapa práctica

| **BENEFICIARIOS DEL PROYECTO** (Enliste a quiénes está afectado el problema que usted evidencio o la necesidad que usted piensa y beneficiara este proyecto. Si existe beneficiarios indirectos, enliste quienes son.) |
| --- |
| * Jóvenes * Adultos * Personas de edad * Trabajadores de la EPS |

1. **PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA** realizar una las estrategias del marco lógico que están dentro del paréntesis para **identificar el problema central que se piensa subsanar o mejorar de la situación actual.** (¨Lluvia de ideas¨, ¨**Espina de pescado**¨, ¨Árbol de problema¨, etc.)

| * 1. **Realice un Resumen que describa la situación actual, incluyendo los antecedentes y la propuesta en general del proyecto. Incluya el Marco Teórico** (Esto consiste en buscar documentos que contengan información relevante que permitan detectar, extraer y recopilar información de interés y relacionado a los problemas)   -  **- muchas veces las páginas web de las eps no son lo suficientemente fáciles de manejar, ya que muchas personas sean adultas o ya de edad no siempre entiende como pedir una cita, o cómo aclarar dudas frente a cómo se manejan las cosas en esta eps, con quienes cuentan, cuáles especialistas, cuáles servicios, etc,**  **-** |
| --- |
| * 1. **Pregunta problematizadora -** (Redacte una pregunta que contenga o mencione el problema central que se detectó)   -¿ Es posible crear una interfaz fácil e intuitiva con la cual los usuarios de mayor de edad tengan facilidad de navegación en la pagina, asi mismo como cualquier usuario tenga fácil manejo de la plataforma ? |

1. **JUSTIFICACIÓN**

| * 1. **NECESIDADES**   (La razón de este punto es Indicar las razones y el por qué se va a realizar el proyecto, cuáles son los requerimientos generales de la I.E, la empresa o el área a mejorar.  Debe detallar-escribir en una lista cuáles son las necesidades que busca mejorar con el proyecto, cuáles son los puntos en donde la organización está fallando o le falta mejorar) |
| --- |
| La EPS necesita una aplicación de escritorio necesita:   * necesita crear fácil interfaz de usuario * manejo fácil y rápido para los usuarios * facilidad para los administradores de tener acceso a la información de los usuarios * facilidad para los usuarios para pedir citas y consultar resultados |
| * 1. **OBJETIVOS GENERAL** (Cuál es la necesidad que va a cubrir el proyecto, este ítem debe ser desarrollado describiendo la acción que se va a realizar, la descripción debe comenzar con un verbo en infinitivo y no debe tener más de 10 líneas) |
| * Proveer Con respecto a las otras páginas existentes de eps, más facilidad y rapidez de manejo para el usuario. |
| * 1. **OBJETIVO ESPECÍFICO DEL PROYECTO** (Escriba en orden las acciones que se van a realizar para desarrollar el objetivo general, redactándolas con un verbo en infinitivo, guiarse de los procesos que tiene que hacer para completar/lograr el objetivo general, basado en el ciclo PHVA - Cronológicamente). |
| * Optimizar la interfaz de usuario. * rápido y eficaz soporte al cliente. * contribuir a la sociedad con un mejor sitio web de eps * optimizar la búsqueda de un usuario en una base de datos |

1. **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

| * 1. **CONSIDERACIÓN TÉCNICAS** (resuelva los siguientes puntos relacionados con los requerimientos y detalles del negocio, producto o servicio) |
| --- |
| 4.1.1 Descripción del o de los servicios (Que se va a obtener del proyecto; enliste cual o cuales van a ser los productos, Servicios o el negocio que va a obtener después de terminar el proyecto y describa brevemente cada uno de estos)  PRODUCTOS:  Satisfacer las necesidades de los clientes, respecto a citas, exámenes, consultas médicas, consultas administrativas y soporte al cliente. |
| * + 1. Infraestructura (Describa que infraestructura o ambiente requiere para desarrollar su producto o servicio)   - Infraestructura: Sala de sistemas  Especificaciones técnicas:  **Hardware:**  Procesador: Intel Core i3 10 GENERACION  RAM: 4 GB DDR4 4800mHZ  Disco duro: 1000 TB  Monitor: pantalla: 22 "  **Software:**  Sistema operativo: Windows 10 Professional  Aplicaciones: Microsoft Office 2019 - VISUAL STUDIO CODE  SQL Server - My Sql - Servidor XAMMP |
| * + 1. Localización (Escriba dónde va a ser la ubicación del proyecto, donde va a quedar ubicado el negocio, donde se va a prestar el servicio o si es un producto escriba dónde se va a entregar, distribuir o vender el producto)   i.e jose maria bravo marquez |
| * + 1. Valor agregado (Escriba cuales son las características que diferencian su negocio, producto o servicio de otros)   facilidad de manejo y rapidez. |

| 1. **PRESUPUESTO DEL PROYECTO** (Enliste los recursos necesarios para realizar el producto, servicio o negocio, escriba la cantidad y el valor de estos. Adicionalmente señale si es necesario adquirir el recurso o la I.E, Empresa ya lo tiene. Los valores de los recursos que SI se necesitan adquirir se suman para conocer el Total de la inversión necesario.) |
| --- |

| **Ítem** | **Descripción** | **Unid. de medida** | **Cantidad** | **Valor Total** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | MATERIA PRIMA (Enliste las materia prima e insumos necesarios para la elaboración del proyecto):  PC con las especificaciones tecnicas | cop | 1 | 2.500.000 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **2** | MAQUINARIA (Enliste la maquinaria, equipos y herramientas necesarias para la elaboración del proyecto: | cop | 1 | 50.000 |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **3** | Talento Humano (enliste el tipo de talento humanos necesario para la elaboración del proyecto) |  |  |  |
| cop | 4 | 4.000.000 |
|  |  |  |
|  | **TOTAL, INVERSIÓN** | | |  |

| 1. **ALCANCE** |
| --- |
| **ALCANCE** (Describa en detalle el entregable final, delimitando hasta donde abarca el proyecto y teniendo en cuenta las restricciones y supuestos que se han podido apreciar.) |
| * incluye la creación de interfaz de usuario, formularios con base de datos, y servicio al cliente |
| 1. **IMPACTO** (describa como impacta su proyecto en siguientes aspectos) |
| * 1. **Económico:** permite a las eps tener una mejor retención de usuarios para la empresa |
| * 1. **Social:** mejor reseñas de usuario y positiva opinión para eps, también la posibilidad que le da a los usuarios de no asistir presencialmente a la eps |
| * 1. **Ambiental:**   2. **E**ste proyecto ayuda al Mejoramiento del medio ambiente ya que no se hace uso de ningún tipo de papel |
| * 1. **Otros** |

1. **REFERENTES BIBLIOGRÁFICOS**

| Describa en detalle el material bibliográfico o cibergráfico utilizado como soporte en el desarrollo del proyecto. |
| --- |
| [**https://www.oracle.com/co/database/what-is-a-relational-database/#:~:text=Una%20base%20de%20datos%20relacional%20es%20un%20tipo%20de%20base,de%20representar%20datos%20en%20tablas**](https://www.oracle.com/co/database/what-is-a-relational-database/#:~:text=Una%20base%20de%20datos%20relacional%20es%20un%20tipo%20de%20base,de%20representar%20datos%20en%20tablas)**.**  [**http://deletesql.com/viewtopic.php?f=5&t=4**](http://deletesql.com/viewtopic.php?f=5&t=4)  [**https://www.microsoft.com/es-co/microsoft-365/access?rtc=1**](https://www.microsoft.com/es-co/microsoft-365/access?rtc=1)  [**https://www.microsoft.com/es-es/sql-server/sql-server-downloads**](https://www.microsoft.com/es-es/sql-server/sql-server-downloads) |

**NOTA**: La bitácora número 7 es la entrega final del proyecto con el producto o servicio materializado, acompañado de las evidencias recogidas en cada fase, con el propósito de emitir el juicio (aprobado o no aprobado) por el evaluador asignado, quienes no deben ser los responsables del proyecto (instructor Sena y/o docente IE).

Las bitácoras se tomarán trimestralmente de la siguiente forma:

**Grado 10:** Bitácoras 1, 2 y 3

**Grado 11**: Bitácoras 4, 5, 6 y 7

**DESCRIPCIÓN ENTREGA DE BITÁCORAS**

| **FASE DEL PROYECTO** | **EVIDENCIA** | **TIPO DE EVIDENCIA** | **FECHA LIMITE DE ENTREGA** |
| --- | --- | --- | --- |
| **BITACORA** |
| PLANEAR | NÚMERO 1 | Conformación del equipo de trabajo **(Grado 10).** | Mayo 31 |
| NÚMERO 2 | Organización del proyecto (incluye planteamiento del problema, justificación y objetivos)y entrega del modelo Gantt. **(Grado 10).** | Agosto 31 |
| HACER | NÚMERO 3 | Descripción del producto. **(Grado 10).** | Noviembre 15 |
| NÚMERO 4 | Presupuesto del proyecto **(Grado 11).** | Marzo 31 |
| VERIFICAR | NÚMERO 5 | Alcance  **(Grado 11)**. | Mayo 31 |
| ACTUAR | NÚMERO 6 | Impacto  **(Grado 11).** | Agosto 15 |
| FACE FINAL | NÚMERO 7 | Entrega del proyecto  **(Grado 11).** | Octubre 20 |