

CENTRO UNIVERSITARIO TECNOLOGICO  
“CEUTEC LCE”

PROPUESTAS DE PROYECTO

ASIGNAGTURA  
PROYECTO/PRÁCTICA FASE I

COORDINADORA  
GLORIA ALEJANDRA RODRIGUEZ ROMERO

ALMUNO  
ANTHONY CLEMENTE OLIVA MURILLO

#41811076

19 DE OCTUBRE DEL 2023

**1. DATOS DEL ESTUDIANTE**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE (S)  Anthony Clemente | APELLIDO (S)  Oliva Murillo | NUMERO DE CUENTA  41811076 |
| CARRERA  Ing. informática | PERIODO DEL PROYECTO  DESDE: 11 de octubre del 2023 | HASTA: 22 de marzo del 2024 |
| ÁREA DE ESTUDIO  Ceutec campus la ceiba | HORARIO DE TRABAJO / REUNIONES  Actualmente desempleado | |
| CORREO ELECTRÓNICO  Anthony.oliva80@unitec.edu | CELULAR  94856463 | |

**2. EMPRESA / INSTITUCIÓN**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| NOMBRE DE LA EMPRESA / INSTITUCIÓN  Hotel Palma Real | | |
| JEFE INMEDIATO (RESPONSABLE DEL PROYECTO)  Allan Sandoval | CARGO  Jefe de Informática |  |
| DIRECCION  20Km Carretera La Ceiba-Trujillo, entrando al desvió de water jungle | CIUDAD  La Ceiba | TELEFONO  2407-0000 |
| FAX | EMAIL  informatica@grupopalmareal.com | WEBSITE  grupopalmareal.com |

**3. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN**

|  |
| --- |
| Actualmente la empresa cuenta con un sistema de registro de rentabilidad y |
| gestor de cobros muy incompleto ya que obliga al usuario a trabajar el doble |
| ya que el sistema no imprime los informes de forma correcta obligando al |
| usuario a rescribir cada elemento en un programa externo como Excel, también |
| el sistema actual no cuenta con un sistema de orden y tampoco una |
| exportación de los datos más cómoda, el sistema cuenta con el fallo que no |
| guarda la edición de un registro y tampoco no guarda los datos llenados en los |
| campos en caso de una suspensión del sistema como un apagón o cierre |
| accidental del programa; |
| actualmente es realizado un sistema de escritorio y se desea pasar a un sistema |
| web por que ya ha pasado que uno de los equipos se daña y se pierde el |
| instalador del programa de registro. |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

**4. OBJETIVO DEL PROYECTO**

|  |
| --- |
| Se tiene como objetivo resolver los inconvenientes que cuentan con el sistema |
| actual cumpliendo con sus expectativas y ayudando al usuario a tener una |
| mejor dinámica a la hora de realizar un registro y sea editarlo, solicitarlo e |
| imprimirlo. |
|  |
|  |
|  |
|  |

**5. ALCANCE / DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO**

|  |
| --- |
| Se realizará un sistema que controle el registro del gestor de cobros del |
| hospedaje del hotel y de las casas que se encuentra en la villa recreando cada |
| una de sus funciones y dando mejoría en los puntos que se encuentra las fallas, |
| el sistema se realizará utilizando las siguientes herramientas: sql server, |
| Lareavel y php. |
|  |
|  |
|  |

**6. ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

|  |
| --- |
| 1. Preparar el equipo para no tener inconvenientes al desarrollar el proyecto |
| 1. Aprender y repasar el uso y manejo de Larabel, sql server y php |
| 1. Ir mínimo 2 vez a la semana a la empresa para la recolección de datos |
| 1. Reunirme con el jefe del área de informática para tener más detalles |
| 1. Analizar el sistema que cuentan actualmente a fondo |
| 1. Reunirme con el usuario actual para averiguar si hay más inconvenientes |
| 1. Llevar un registro del progreso para el informe |
| 1. Toma de evidencia |

**7. OBSERVACIONES**

|  |
| --- |
| Al observar el programa que ellos utilizan se ve que tiene muchas faltantes |
| y note que los informes incluso mesclaban datos que no se solicitaban y hace |
| un mal calculo en algunos resultados dando un total muy confuso. |

**8. FIRMAS Y FECHA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nombre del estudiante  Anthony Clemente Oliva Murillo | Firma ESTUDIANTE | FECHA  19 de octubre del 2023 |