

| | | |
|--|--|---|
|  <small>INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO</small> | INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO MACROPROCESO: 01 FORMACIÓN ISTCT PROCESO: 03 TITULACIÓN 01 TRABAJO DE TITULACIÓN | Versión: 1.0 F. elaboración: 20/04/2018 F. última revisión: 21/03/2019 <small>Página 1 de 2</small> |
| | Código: REG.FO31.07 | REGISTRO |

APELLIDOS Y NOMBRES:.....MEDINA POROZO LUIS CARLOS.....

CARRERA:.....TECNOLOGIA EN ELECTRONICA.....

DIRECCIÓN:.....BARÓN DE CARONDELET ENTRE VERACRUZ Y 10 DE AGOSTO

TELÉFONO FIJO:**TELÉFONO**

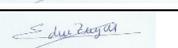
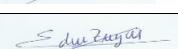
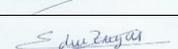
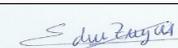
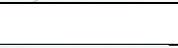
MÓVIL:.....0984723363.....**CORREO:**.....lcm041198@gmail.com.....

TEMA DE TRABAJO DE INVESTIGACIÓN:..... IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE MEDIDOR DE AGUA CON CONTROL DE

ESTADO DEL SUMINISTRO POR MEDIO DE UNA PANTALLA TÁCTIL Y REMOTAMENTE CON UNA BASE DE DATOS PARA LA APLICACIÓN ANDROID.

ASESOR DEL PROYECTO:.....ING. EDISON TOBIAS ZUÑIGA HIDALGO...

| ACTIVIDADES: | FECHA DE REVISIÓN: | % DE AVANCE REVISADO: | OBSERVACIONES: | FIRMA DEL ESTUDIANTE: | FIRMA DEL ASESOR: |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|---|-----------------------|-----------------------|
| PERFIL: | 15/11/2019 | 25 | Conversar con el Ing. Toscano para cambiar el alcance y la ubicación del proyecto para definirle con fines didácticos | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 27/11/2019 | 50 | Se confirma el alcance espacial del proyecto como un prototipo de una vivienda. | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 1/12/2019 | 75 | Cambiar el título de diversas aplicaciones por Familia Medina | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 5/12/2019 | 100 | Revisión del perfil y corrección de observaciones de Ingenieros de Escuela de Electrónica | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |
| MARCO TEÓRICO: | 20/04/2020 | 25 | Utilización del microcontrolador más adecuado | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 15/04/2020 | 50 | Inclusión de más datos informativos en el sistema | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 25/04/2020 | 75 | Normas APA | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 29/04/2020 | 100 | Detector de plagio | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |
| DIAGNÓSTICO | 04/05/20 | 25 | Realizar e Incluir a más personas en las encuestas | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |
| | 11/05/2020 | 50 | Formular preguntas concisas | <i>Luis C. Medina</i> | <i>E. Díaz Zuñiga</i> |

| | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------|--------------|--|-----------------|---|
| | 18/05/2020 | 75 | Graficar los porcentajes obtenidos | Luis B. Reduno. |  |
| | 5/06/2020 | 10 | Poner un análisis general de la encuesta | Luis B. Reduno. |  |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |
| PROPUESTA TEÓRICA – PRÁCTICA: | 8/06/2020 | 25 | Demostración detector de fugas | Luis B. Reduno. |  |
| | 15/06/2020 | 50 | Medición de caudal | Luis B. Reduno. |  |
| | 22/06/2020 | 75 | Aplicación android y su uso | Luis B. Reduno. |  |
| | 29/06/2020 | 100 | Pruebas finales completo | Luis B. Reduno. |  |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |
| BORRADOR: | 9/07/2020 | 25 | Mejorar normas APA | Luis B. Reduno. |  |
| | 16/07/2020 | 50 | Cambiar formato del escrito | Luis B. Reduno. |  |
| | 23/07/2020 | 75 | Incluir datos técnicos | Luis B. Reduno. |  |
| | 30/07/2020 | 100 | Analizar encuestas | Luis B. Reduno. |  |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |
| EMPASTADO: | 31/07/2020 | 100 | Revisar ortografía | Luis B. Reduno. |  |
| | SUMATORIA TOTAL: | 100 % | | | |

MILTON GONZALO ALVEAR ALVEAR
Digitally signed by MILTON GONZALO ALVEAR ALVEAR

COORDINADOR DE CARRERA

COORDINADOR TITULACIÓN

VICERRECTORADO