



INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO
CIENCIA Y TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD

AV. ISAAC ALBENZ E4-15 Y EL MORLAN, SECTOR EL INCA / 2812201 / 2411322

www.istct.edu.ec / info@istct.edu.ec

Generación: 2019-07-28 / 21:13:28

Periodo: MAYO 2019 - OCTUBRE 2019

ESTUDIO DE PERFIL DE PROYECTO DE GRADO

CARRERA: ELECTRONICA

FECHA DE PRESENTACIÓN:

16 09 2019

DÍA MES AÑO

APELLIDOS Y NOMBRES DEL EGRESADO:

QUISHPE TOCAGON JOSE IVAN

TÍTULO DEL PROYECTO:

Implementación y construcción de una grabadora láser cnc con interfaz gráfica.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:

CUMPLE

NO CUMPLE

- OBSERVACIÓN Y DESCRIPCIÓN

☒☐

- ANÁLISIS

☒☐

- DELIMITACIÓN

☒☐

- FORMULACIÓN DEL PROBLEMA CIENTÍFICO

☒☐

- FORMULACIÓN PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN

☒☐

PLANTEAMIENTO DE OBJETIVOS:

GENERALES:

REFLEJA LOS CAMBIOS QUE SE ESPERA LOGRAR CON LA INTERVENCIÓN DEL PROYECTO:

SI

☒

NO

☐

ESPECÍFICOS:

GUARDA RELACIÓN CON EL OBJETIVO GENERAL PLANTEADO:

SI

☒

NO

☐

JUSTIFICACIÓN:

CUMPLE

X

NO CUMPLE

IMPORTANCIA Y ACTUALIDAD

☒☐

BENEFICIARIOS

☒☐

FACTIBILIDAD

☒☐

MARCO TEÓRICO:

FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

SI

NO

☒☐

DESCRIBE EL PROYECTO A REALIZAR

TEMARIO TENTATIVO:

CUMPLE

NO CUMPLE

☒☐

ANTECEDENTES, FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA

ANÁLISIS Y SOLUCIONES PARA EL PROYECTO

☒☐

APLICACIÓN DE SOLUCIONES

☒☐

EVALUACIÓN DE LAS SOLUCIONES

☒☐

TIPO DE INVESTIGACIÓN PLANTEADA

OBSERVACIONES:

El método de investigación expuesto por el estudiante está de acuerdo al problema planteado para el proyecto.

MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN UTILIZADOS: Experimental

OBSERVACIONES:

El método Experimental le permitirá al estudiante ingeniar en la construcción de su proyecto.

CRONOGRAMA: El cronograma se rige a un orden bien establecido.

OBSERVACIONES:

FUENTES DE INFORMACIÓN: cronograma creada mediante diagrama de Gantt.

RECURSOS:

CUMPLE X

NO CUMPLE

HUMANOS

☒☐

ECONÓMICOS

☒☐

MATERIALES

☒☐

PERFIL DE PROYECTO DE GRADO:

ACEPTADO:

☒

NO ACEPTADO:

☐

el diseño de investigación por las siguientes razones:

a)

b)

c)

ESTUDIO REALIZADO POR EL ASESOR:

NOMBRE Y FIRMA DEL ASESOR: ZUÁIGA HIDALGO EDISON TOBIAS

04 12 2019
DÍA MES AÑO

FECHA DE ENTREGA DE INFORME