PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Septiembre de 2022

Señor (a)
ELKIN DAVID PERTUZ RADA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **3330660**
Coordinador Automatización
Automatización
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes Septiembre del año 2022

Referencia: No 3330660 del año 2022

ENRIQUE JAVIER BUENDIA ORTEGA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 72.245.038 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en Automatización, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: i). un pago correspondiente al mes de Septiembre de 2022 por valor de (3.477.822). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 0209545375 Davivienda, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 17 de Diciembre de 2022.

OBJETO:
Prestar los servicios profesionales como Instructor para impartir formación en Implementación y Mantenimiento de Equipos Electrónicos Industriales de acuerdo con la planeación de la coordinación de Automatización del Centro Nacional Colombo Alemán.

Obligaciones Especificas: *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	ORIENTAR LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE SEGUN LAS NECESIDADES DETECTADAS EN LOS PROCESOS DE EVALUACION, METODOLOGIAS DE APRERNDIZAJE Y PROGRAMAS CURRICULARES VIGENTES EN LOS	IMPARTIR FORMACION PROFESIONAL A LOS GRUPOS IMEEI 16, DIAM 29 Y ADSO VIRTUAL ADSCRITOS A LA COORDINACION DE AUTOMATIZACION	SOFIA PLUS

	PROGRAMAS DE FORMACION ASIGNADOS		
2	REPORTAR EN EL SISTEMA SOFIA PLUS TODAS LAS ACTIVIDADES DE ACUERDO A LOS PROCESOS QUE SON DE SU RESPONSABILIDAD, GARANTIZANDO LA CALIDAD DE LA INFORMACION Y SU COHERENCIA CON LOS PROCESOS FORMATIVOS TALES COMO: REGISTRO DE JUICIOS EVALUATIVOS, CREACION DE RUTAS Y ASOCIACION DE APRENDICES	REGISTRO OPORTUNO EN EL APLICATIVO DE JUCIOS EVALUATIVOS, CRACION DE RUTAS Y ASOSIACION DE APRENDICES	SOFIA PLUS
3	REPORTAR INFORMACION ACADEMICA Y ADMINISTRATIVA SEGUN LAS RESPONSABILIDADES ACADEMICAS ASIGNADAS	ENTREGAR INFORMES DE ACTIVIDADES ACADEMICAS	GESTION DE TIEMPO

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. 9439165060 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO X he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se

encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en () folios

Cordialmente,

ENRIQUE JAVIER BUENDIA ORTEGA
Contratista
C.C. No. 72.245.038

Recibí a satisfacción:

ELKIN DAVID PERTUZ RADA
Supervisor(a) Contrato 3330660 de 2022
Coordinador Automatización

11. Ajuste el amperímetro en el rango de 1mA, conéctelo.

12. Ajuste la fuente $V_{CC} = 10V$, conéctela.

13. Ajuste el voltaje del generador V_i hasta que la $I_B \varepsilon 450 \lceil A$. 451 MA

14. Observe la forma de ondas de entrada (V_i) y de salida (V_o), dibújelas en la figura 5.

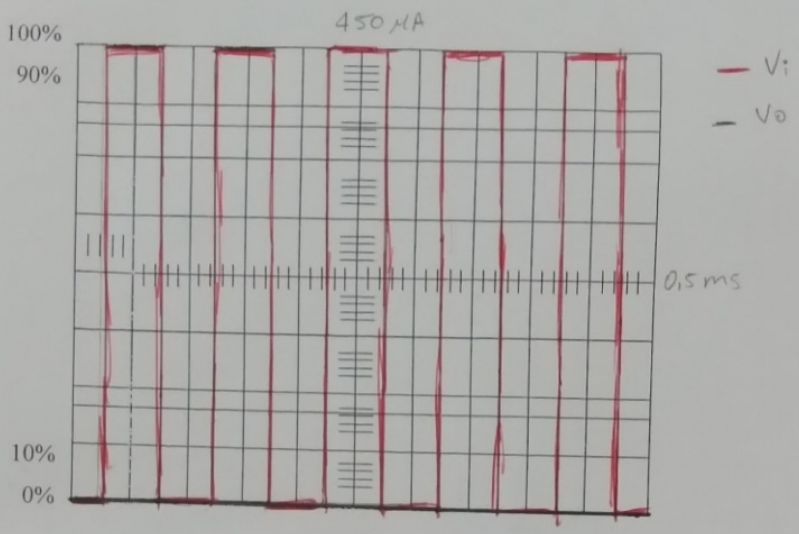


Figura 5

CONCLUSIONES

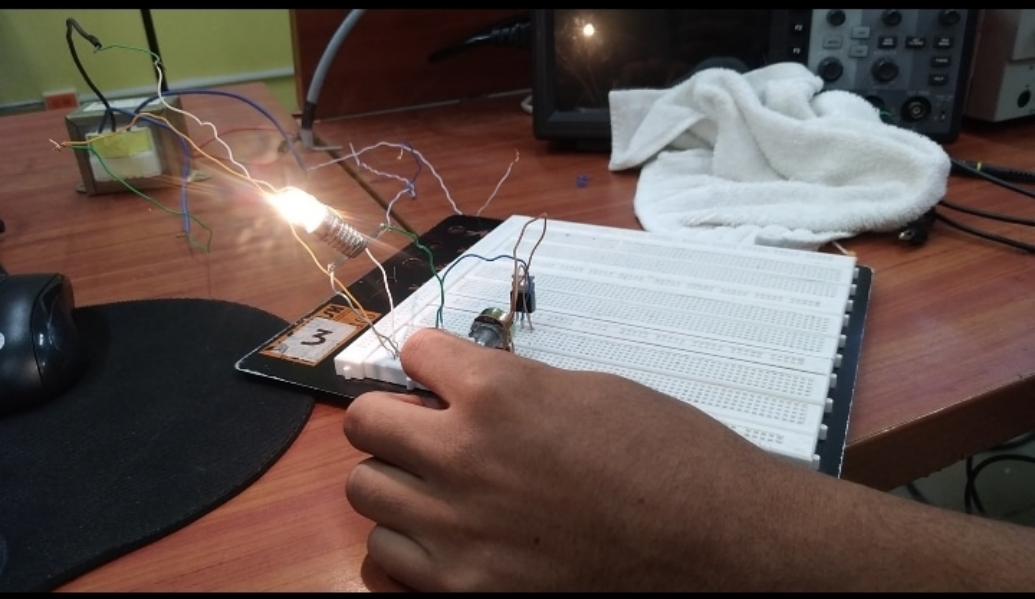
1. ¿Por qué se puede comparar un transistor trabajando en conmutación, con un interruptor? Que puede dejar pasar Corriente o Bloquearla, Segun la señal que Recibe la Base

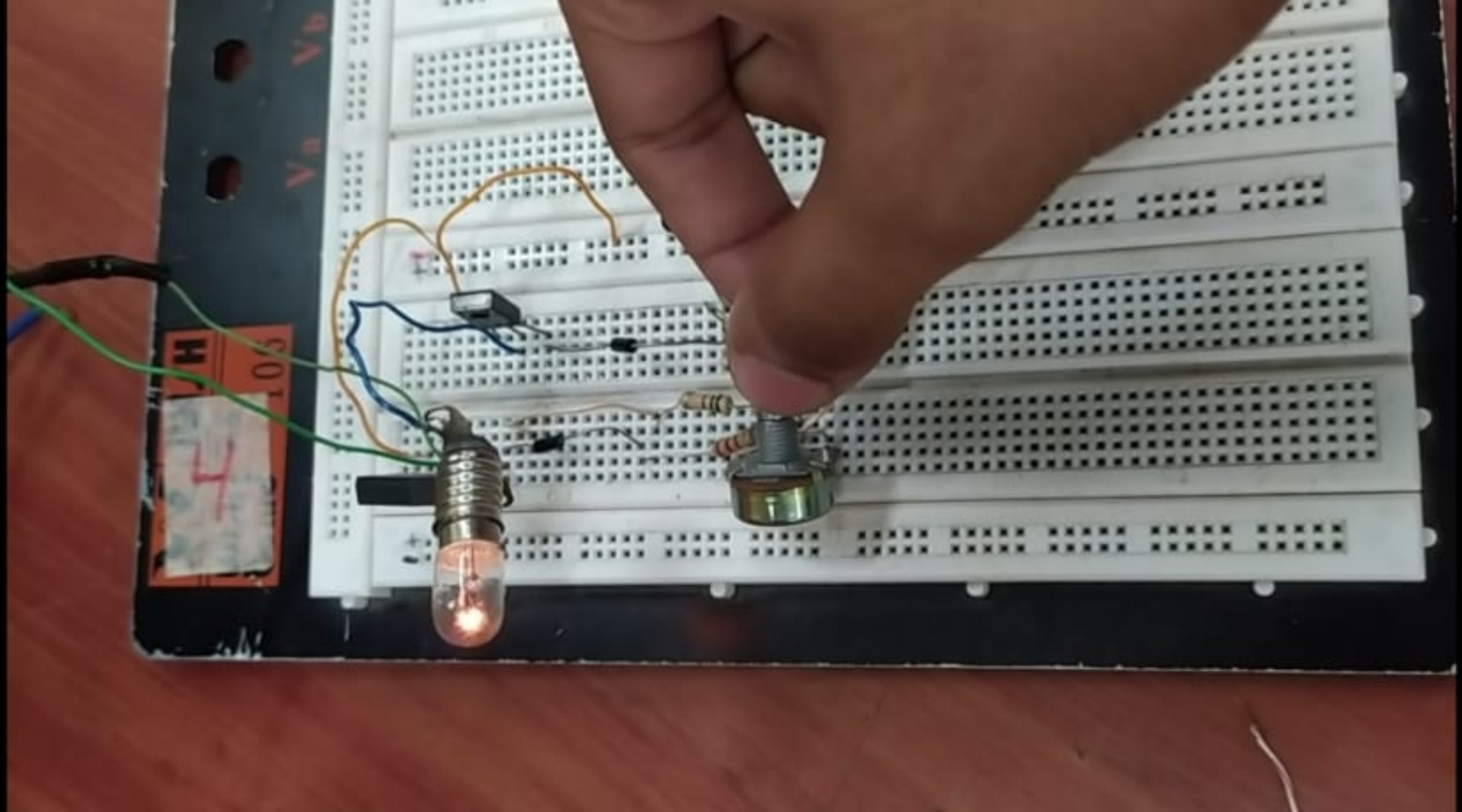
2. Enumerar las causas que influyen en el tiempo que tarda un transistor de saturación a corte.

3.

1. Que el Voltaje de entrada no sea el mínimo.
2. Que aumente la frecuencia


SLAVE
MASTER
UNI-T
UT33C+
HOLD/SEL
OFF
DC
V




4