

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
|  INSTITUTO SUPERIOR TECNOLÓGICO CENTRAL TÉCNICO CON CONDICIÓN DE UNIVERSITARIO | | VERSIÓN: 3.0 ELAB: 20/04/2023 U.REV: 23/5/2023 |
| SUSTANTIVO REGISTRO Código: REG.D032.10 | MACROPROCESO: 01 DOCENCIA PROCESO: 03 TITULACIÓN 02 EXAMEN COMPLEXIVO | Página 1 de 2 |
| ACTA FINAL DE CALIFICACIÓN | | |

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| NOMBRE DEL ESTUDIANTE: GUAÑUNA GUALOTO BRYAN ALEXIS 1751478965 | | |
| PERÍODO LECTIVO: 2024-II | | FECHA: 3/13/2025 |
| CARRERA: | | |
| ELECTRÓNICA <input checked="" type="checkbox"/> | MECÁNICA AUTOMOTRIZ <input type="checkbox"/> | OFFSET <input type="checkbox"/> |
| ELECTRICIDAD <input type="checkbox"/> | MECÁNICA INDUSTRIAL <input type="checkbox"/> | TDII <input type="checkbox"/> |
| MECATRÓNICA <input type="checkbox"/> | TS MECÁNICA INDUSTRIAL <input type="checkbox"/> | CONTABILIDAD <input type="checkbox"/> |
| TEMA DEL PROYECTO PRÁCTICO: Electrónica Digital | | |
| PARÁMETROS DE EVALUACIÓN | NOTA (Número) | NOTA (Letras) NOTA FINAL |
| EXAMEN TEÓRICO | 75/ 100 | Setenta y cinco/ Cien |
| EXAMEN PRÁCTICO | 85/ 100 | Ochenta y cinco / Cien |
| TOTAL | 80/ 100 | Ochenta / Cien |

LA CALIFICACIÓN DE CADA PARÁMETRO ES SOBRE 100 PUNTOS Y EL TOTAL SERÁ EL PROMEDIO DE LAS DOS NOTAS.

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Christian Bonilla |
| PRESIDENTE DEL TRIBUNAL | |



| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Óscar Nuñez |
| DELEGADO 1 | |

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Kathy Cumbe |
| DELEGADO 2 | |

CASO PRÁCTICO COMPLEXIVO

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: GUAÑUNA GUALOTO BRYAN ALEXIS 1751478965

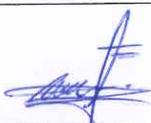
PERÍODO LECTIVO: 2024-II

FECHA: 3/13/2025

RUBRICA DE EVALUACION:

| CRITERIO PARA EVALUAR | EXCELENTE | BUENO | REGULAR | DEFICIENTE | TOTAL |
|-----------------------------------------------------------|------------|-------|---------|------------|-------|
| Identificación de variables de entrada y salida | 10 | 7 | 4 | 1 | 10 |
| Diseño del esquema de la ecuación original | 10 | 7 | 4 | 1 | 4 |
| Obtención de la salida en la tabla de verdad | 10 | 7 | 4 | 1 | 1 |
| Construcción de mapas de Karnaugh | 10 | 7 | 4 | 1 | 10 |
| Obtención de la ecuación simplificada | 10 | 7 | 4 | 1 | 10 |
| Identificación de las variables en el módulo | 5 | 3 | 2 | 1 | 5 |
| Identificación de las compuertas a utilizar en el módulo. | 10 | 7 | 4 | 1 | 10 |
| Implementación del circuito | 15 | 10 | 5 | 1 | 15 |
| Resultado y pruebas del circuito obtenido | 20 | 15 | 10 | 1 | 20 |
| TOTAL | 100 puntos | | | | 85 |

| | |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Christian Bonilla |
| PRESIDENTE DEL TRIBUNAL | |

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Óscar Nuñez |
| DELEGADO 1 | |

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| FIRMA: |  |
| NOMBRE: | Ing. Kathy Cumbe |
| DELEGADO 2 | |