

Evaluación parcial del trabajo individual del , la participante:

Objetivo: Registrar una curva paramétrica de un semiconductor de dos terminales e describe e interpreta su operación eléctrica. Calibra, ajusta y registra una magnitud analógica haciendo uso de un osciloscopio de doble trazo.

Perfil del participante: Docentes frente a grupos de educación media superior y de área tecnológica. Estudiantes de nivel de posgrado.

| Indicadores | | SI | NO |
|--|---|----|----|
| 1. Ajuste y calibración del Osciloscopio de doble canal. | | | |
| A | a) Ejecuta procedimiento de referencia a cero en ambos canales. | | |
| | b) Ejecuta procedimiento de calibración en ambos canales y control de tiempo. | | |
| | c) Muestra señal descriptiva del proceso de calibración. | | |
| | d) Interpreta valores característicos de amplitud, periodo y frecuencia en modo manual. | | |
| | e) Interpreta valores característicos de amplitud, periodo y frecuencia haciendo en modo automático. | | |
| 5/7 * 100 | | | |
| B | a) Muestra una curva paramétrica de un semiconductor de dos terminales e interpreta su operación eléctrica. | | |
| | b) Registra e identifica una señal con características de amplitud pico, pico, frecuencia y periodo. | | |
| 2/7 *100 | | | |
| | | | |