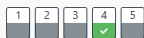


Medidas Electronicas 2 2020

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [IE_ME_2](#) / [Analizador de estados lógicos](#) / [Evaluación TP N°4](#)

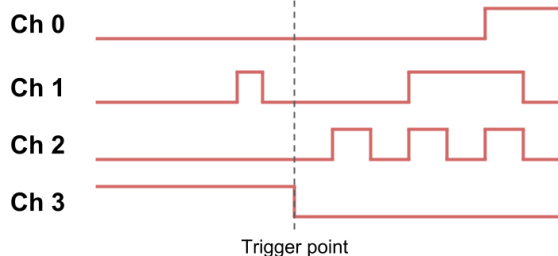
Navegación por el cuestionario

[Mostrar una página cada vez](#)[Finalizar revisión](#)

Comenzado el	miércoles, 16 de septiembre de 2020, 18:17
Estado	Finalizado
Finalizado en	miércoles, 16 de septiembre de 2020, 19:12
Tiempo empleado	55 minutos 13 segundos
Calificación	Sin calificar aún

Pregunta 1
Finalizado
Puntúa como 2,00
✓ Marcar pregunta

En la siguiente medición, que palabra de disparo se eligió y en que flanco?



Se eligió como palabra de disparo Ch0: 0, Ch1: 0, Ch2: 0, Ch3: 0, y el Channel 3 en flanco descendente.

Pregunta 2
Finalizado
Puntúa como 2,00
✓ Marcar pregunta

En la medición de un teclado ps2 con el logicport, en que configuración del analizador se ven mejor los datos? ¿Por que?

Si quisiéramos ver solo los datos transferidos del teclado, convendría utilizar el analizador de estados, ya que nos daría la información de cada palabra transmitida por el teclado con su respectivo momento de transmisión, si necesitáramos información de los clocks y de la transferencia de datos bit por bit, utilizaríamos el analizador temporal, que nos mostraría la forma de onda de cada uno de las señales.

Para este caso me parece mas util el analizador de estados.

Pregunta 3
Finalizado
Puntúa como 2,00
✓ Marcar pregunta

Simular una comunicación I2C con el software Salae, medir:

- 1) El promedio del ciclo de trabajo de un tramo del SCL.
- 2) Cantidad de pulsos positivos en un tramo del SDA.

Subir una captura en la que se vean estas mediciones

1) 42.86

2) 4

Parcial Ejercicio3.png

Pregunta 4
Correcta
Puntúa 2,00 sobre 2,00
✓ Marcar pregunta

En el modo de analisis temporal el analizador de estados lógicos presenta una lista de estados del sistema digital

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 5
Finalizado
Puntúa como 2,00
✓ Marcar pregunta

En la comunicación con el micro SPI del archivo Quad SPI Interface cual es la lógica de disparo?

La palabra que se elige para cuando las salidas desde la 0 a la 3 estén activadas o que es lo mismo que decir en alto.

[Finalizar revisión](#)[← Analizador Lógico - slides teóricos](#)

Ir a...

[Guia de Trabajos Prácticos N° 5 →](#)