
Simulación MII UdeC2 messages

Blas Mardones Zambrano <blas.mardones@outlook.cl>
To: "radelafu@ncsu.edu" <radelafu@ncsu.edu>

Fri, Nov 22, 2019 at 9:24 AM

Profesor adjunto respuestas de los 2 word.

Cap 1:

1: Conocer el proceso, los entes que participan y los procesos criticos.

2: Ver si se cumplen las metas o mejoran, si es que las hay, si mejoran las utilidades, o si mejora el tiempo de atencion.

3: Primero trataria de ver el como y que hace la heladeria, buscaria los cuello de botella que se puedan detectar, una vez detectados buscaria la forma de reducir los tiempos o esfuerzos en dicho/os punto/s

4: Historia (memoria)

5: Numero maximo de clientes atendidos

6: De tiempo

7: De observacion.

8: 2

9: 1

10: 2, evento de de nueva llegada y evento de salida

11: 0

12: Por que primero se tiene que desocupar el servidor para poder realizar el siguiente trabajo

13: el tiempo de llegada al servidor, dado que la primera entidad llega cuando el servidor esta desocupado.

14: La suma de la entidad 3 y 4, el tiempo de llegada

15: La salida de la entidad 2 mas proceso entidad 3

16: La entrada de la entidad 4

17: Llegada de la entidad 5 23,07 min, entra en servicio la entidad 4 27,22 min, salida entidad 3 27,22 min

18: Llegada entidad 6

19: Entrada entidad 5, salida entidad 4, espera entidad 6.

- 20: Llega entidad 7
- 21: Entrada entidad 6, salida entidad 5, en espera entidad 7
- 22: No, son muy pocos datos (en el tiempo), para ver el funcionamiento de forma general.
- 23: entender el espacio de muestra.
- 24: No.
- 25: No.
- 26: 5.
- 27: Por que el promedio representa la los datos
- 28:
- 29: Distribución normal y teorema del limite central.
- 30: No.
- 31: No.
- 32: No.
- 33: Si, por el numero de observaciones.
- 34: No.
- 35: No.
- 36: No.
- 37: Si.
- 38: Si.
- 39: Tomar mas muestras
- 40: con mas pruebas estadísticas.
- 41: No solo conocimientos estadísticos.

Cap 2:

- 1: DefaultEntity.
- 2: Grande master.
- 3: InputBuffer.Contents, Processing.Contents y OutputBuffer.Contents.
- 4: Basic node.
- 5: Ransfer node.
- 6: Semanas, días, horas, min, segundos.

- 7: Avanza por el espacio de trabajo.
- 8: Girar, acercar y alejar.
- 9: Se desplaza hacia la dirección requerida.
- 10: Se mueve.
- 11: Se mueve.
- 12:
- 13: 7.64 y 0.06.
- 14: 2.
- 15: 3,06.
- 16: 0,02.
- 17: Porque las entidades que se utilizaron son las mismas.
- 18: 100%.

Quedo atento a sus comentarios.

Saludos.

Blas Mardones-.

Rodrigo De La Fuente <radelafu@ncsu.edu>
To: Blas Mardones Zambrano <blas.mardones@outlook.cl>

Fri, Nov 22, 2019 at 2:36 PM

Debia enviarme un word.

Saludos,
Rodrigo De la Fuente Gallegos, Ph.D.
Master of Industrial Engineering
Fulbright - Becas Chile Scholar
North Carolina State University
www.fulbrighteriam.org

[Quoted text hidden]