

CAMPUS VIRTUAL UPC / Les meves assignatures / SIM (CUTotal) - 2022/23-01:FIB-270090 / Activitats avaluables / Virtual Factory



<b>Començat el</b>	dimarts, 27 de desembre 2022, 18:21
<b>Estat</b>	Acabat
<b>Completat el</b>	dimarts, 27 de desembre 2022, 18:28
<b>Temps emprat</b>	6 minuts 45 segons
<b>Punts</b>	15,50/40,00
<b>Qualificació</b>	<b>3,88</b> sobre 10,00 (39%)

Pregunta **1**

Correcte

Puntuació 10,00 sobre 10,00

La configuració del magatzem d'inici de simulació fou un avanç important per a verificar el correcte comportament del planificador de missions.

Trieu-ne una:

- ☒ Vertader ✓
- ☐ Fals

La resposta correcta és 'Vertader'.

Pregunta **2**

Incorrecte

Puntuació -2,50 sobre 10,00

Selecciona quin o quins recursos fixes utilitzaries en Flexsim per a modelar les funcions del SCA (mitjançant objectes 3D), sols una resposta és correcte

- ☐ a. Separator
- ☒ b. Combiner
- ☐ c. Combiner i Separator junts
- ☐ d. Cap de les esmentades
- ☐ e. Un resource de tipus vehicle



La resposta és incorrecta.

La resposta correcta és:  
Combiner i Separator junts

Pregunta **3**

Incorrecte

Puntuació -2,00 sobre 10,00

Selecciona el recurs fixe que utilitzaries en Flexsim per a modelar el SCA (mitjançant processflow), sols una resposta és correcte

- ☐ a. Wait for event
- ☐ b. Sincronize
- ☒ c. Join
- ☐ d. Batch
- ☐ e. Cap de les esmentades
- ☐ f. Resource



La resposta és incorrecta.

La resposta correcta és:

Batch

Pregunta **4**

Correcte

Puntuació 10,00 sobre 10,00

El model presentat requeria de treballar en temps real per a poder comunicar-se eficientment amb els sistemes de control

- ☒ a. Si, però el temps de simulació estava condicionat als programes de gestió
- ☐ b. Cap de les esmentades, a part d'aquesta, és certa
- ☐ c. No, el sistema tenia que treballar de forma desacoblada per anar més ràpid



La resposta és correcta.

La resposta correcta és:

Si, però el temps de simulació estava condicionat als programes de gestió

◀ El model de la imatge és una M/M/1 ?

Salta a...

[FlexSim 3D ▶](#)

