

Pregunta 1**0 / 1.67 puntos**

La espera pasiva permite recuperar el procesador inmediatamente sucede el evento que originó la transición Ejecutando-Dormido

✗ ☒ Verdadero

⇒ ☐ Falso

▼ Ocultar 1 comentarios sobre preguntas

Primero hay que hacer cola en Listos para pasar a Ejecutando

Pregunta 2**1.113 / 1.67 puntos**

Marque todas las razones por las cuales sucede una transición entre Ejecutando y Dormido

⇒ ☒ Un proceso ejecuta una instrucción que lo hace esperar demasiado

☒ El proceso tiene todo lo que necesita para su ejecución

☒ Un proceso termina su ejecución

☒ Sucede el evento por el cual el proceso está esperando

⇒ ☒ Un proceso decide esperar por un evento

✗ ☒ El sistema determina que el proceso lleva mucho tiempo ejecutando y que es hora de pasarle el procesador a otro proceso

Pregunta 3**0 / 1.67 puntos**

Cuando un proceso invoca a V(sem) y había algún proceso esperando por el recurso controlado por sem, ¿qué transición de estado inicia el sistema operativo?

☐ De Listo a Dormido

☐ De Listo a Ejecutando

✗ ☒ De Ejecutando a Dormido

☐ De Ejecutando a Listo

☐ De Dormido a Ejecutando

☐ Ninguna, se espera a terminar el quantum

⇒ ☐ De Dormido a Listo

▼ Ocultar 3 comentarios sobre preguntas

V() indica que se liberó un recurso, se debe pasar un proceso que esté esperando (Dormido) a Listo