

Comenzado el	Monday, 2 de August de 2021, 18:06
Estado	Finalizado
Finalizado en	Monday, 2 de August de 2021, 18:42
Tiempo empleado	36 minutos 25 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La ejecución sin filas de resultado de una query dentro de un trigger genera la cancelación de la transacción

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La reexpresión de caracteres al aplicar Huffman implica la disminución de 8 bits para la expresión de todos los caracteres.

Seleccione una:

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso ✓

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta **3**

Correcta

Puntúa 3,00  
sobre 3,00

Dado lo siguiente

Tiempo	Transacción A	Transacción B
0	Begin Transaccion	Begin Transaccion
1	Select * from product where id = 1	
2		Select * from product where id = 1
3	Update product set detalle = 'X' where id = 1	
4		Update product set detalle = 'Y'
5	commit	rollback

Las transacciones A y B son ejecutadas ambas con un nivel de aislamiento SERIALIZABLE. Responder cual es la respuesta correcta.

Seleccione una:

- ☐ a. **La transacción B queda desestimada porque aplica un rollback al final, dejando que la transacción A realice la modificación.**
- ☐ b. **Se genera un interbloqueo**
- ☐ c. **Ninguna de las anteriores**
- ☒ d. **Se modifica solamente el producto cuyo id = 1, con un valor X en el atributo detalle** ✓ **Se modifica solamente el producto cuyo id = 1, con un valor X en el atributo detalle**

Respuesta correcta

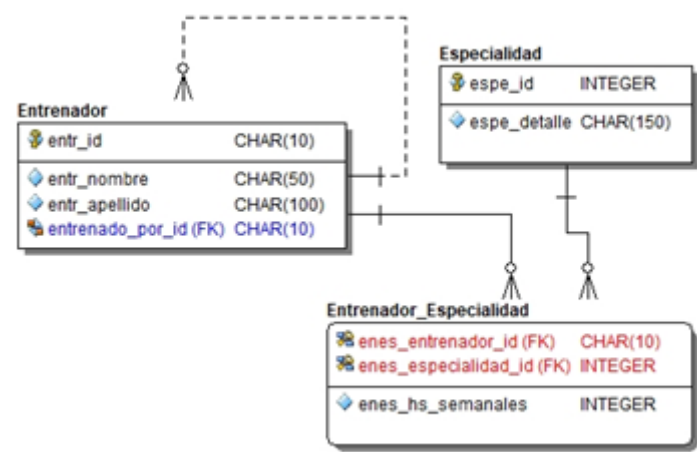
La respuesta correcta es: **Se modifica solamente el producto cuyo id = 1, con un valor X en el atributo detalle**

Pregunta **4**

Finalizado

Puntúa 5,00  
sobre 5,00

Dado el siguiente DER



Realizar una consulta que devuelva para todos los entrenadores

Apellido y Nombre, Apellido y nombre de quien lo entrena, Cantidad de especialidades del entrenador, cantidad de especialidades de quien lo entrena, cantidad total de horas semanales del entrenador y cantidad total de quien lo entrena. Ninguna de las 5 columnas solicitadas deberán mostrarse en NULL. En caso de no tener un entrenador asociado mostrar “No posee entrenador”

```
select e2.entr_apellido + ' ' + e2.entr_nombre as AYN,
isnull(e.entr_apellido + ' ' + e.entr_nombre, 'No posee entrenador') as AYN_entrenador,
isnull((select count(enes_especialidad_id)
from Entrenador_Especialidad esp where esp.enes_entrenador_id=e2.entr_id), 0) as 'cant_esp',
isnull( (select count(enes_especialidad_id)
from Entrenador_Especialidad esp where esp.enes_entrenador_id=e2.entrenado_por_id),0) as
'cant_esp_quien_lo_entrenar',
isnull((select sum(enes_hs_semanales)
from Entrenador_Especialidad esp where esp.enes_entrenador_id=e2.entr_id),0) as 'cant_horas_esp',
isnull((select sum(enes_hs_semanales)
from Entrenador_Especialidad esp where esp.enes_entrenador_id=e2.entrenado_por_id),0) as
'cant_horas_quien_lo_entrena'
FROM Entrenador e Right join Entrenador e2
on e.entr_id=e2.entrenado_por_id
```

Comentario:

◀ Avisos

Ir a...