

# BASE DE DATOS

[Página Principal](#) / [Cursos](#) / [Base de Datos](#) / [EXAMEN](#) / [Examen de BD](#)

### Navegación por el cuestionario

1

2

3

4

5

6

7

8

[Mostrar una página cada vez](#)

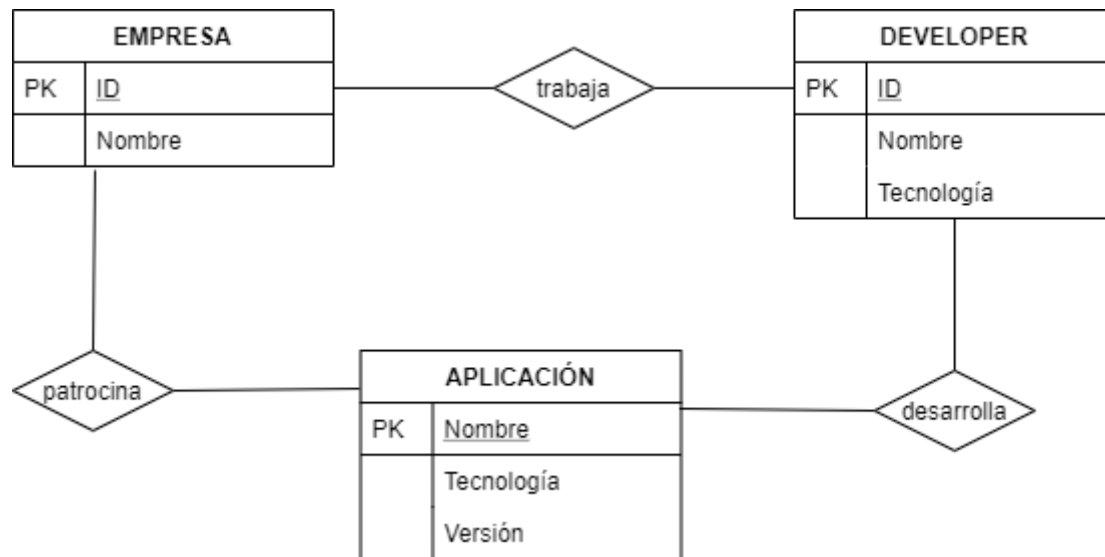
[Finalizar revisión](#)

Comenzado el	lunes, 30 de agosto de 2021, 23:05
Estado	Finalizado
Finalizado en	lunes, 30 de agosto de 2021, 23:17
Tiempo empleado	12 minutos 38 segundos
Calificación	8,00 de 10,00 (80%)

## PREGUNTA 1

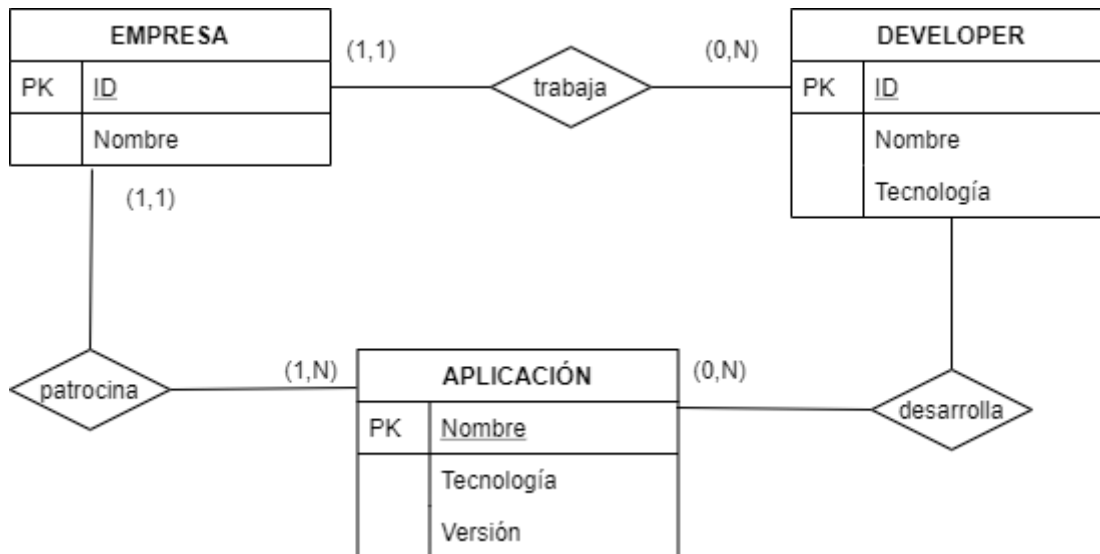
Incorrecta

Puntuá 0,00 sobre 2,00

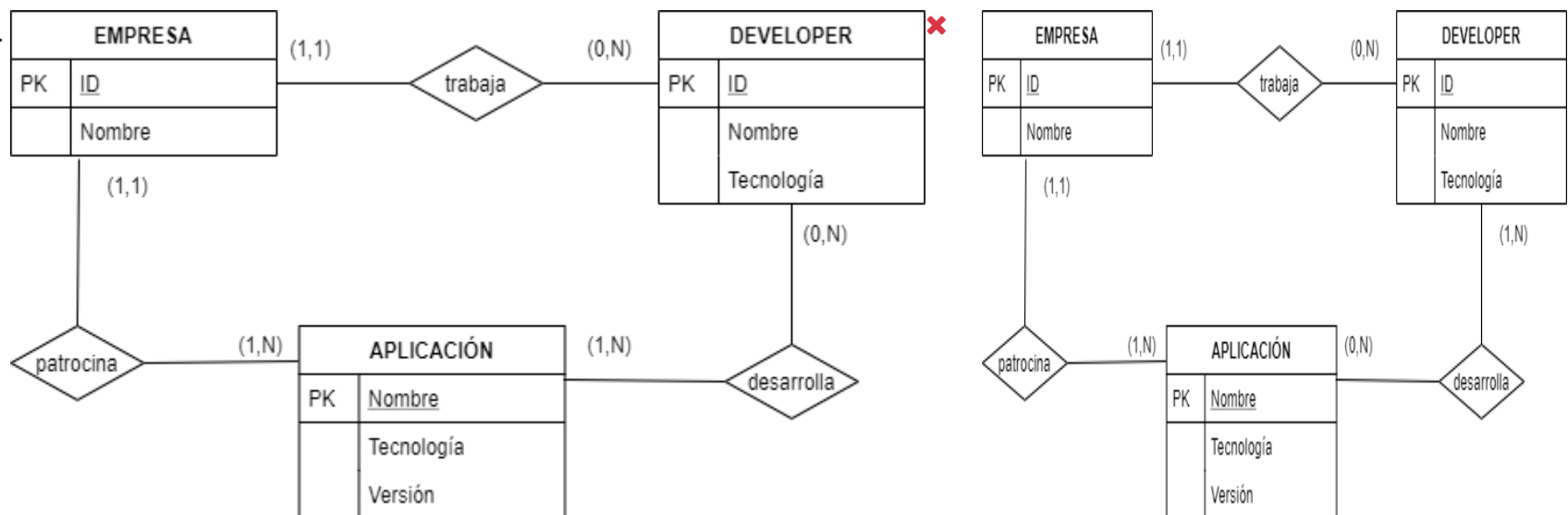


Seleccione una:

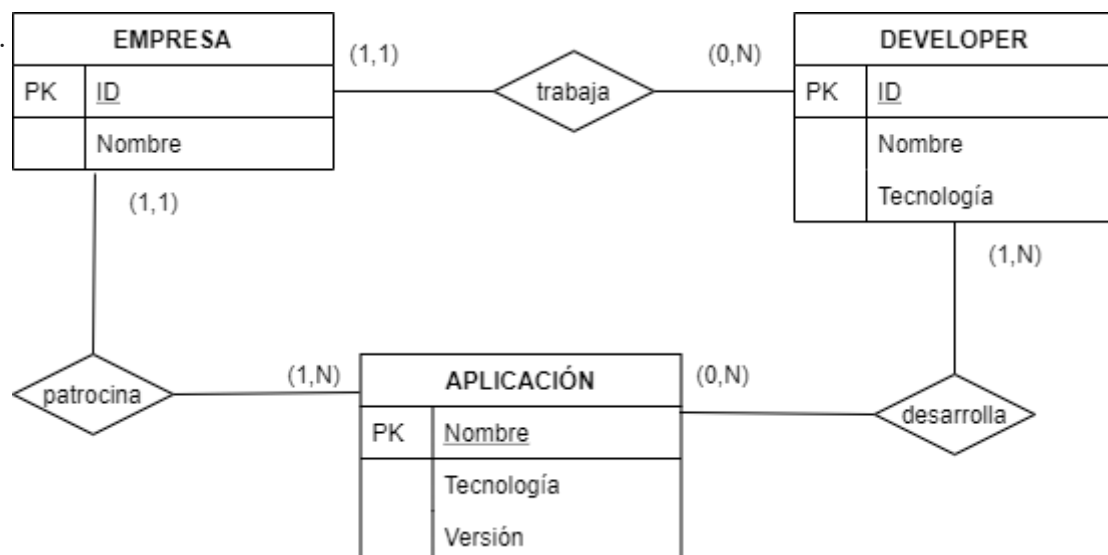
☐ a.



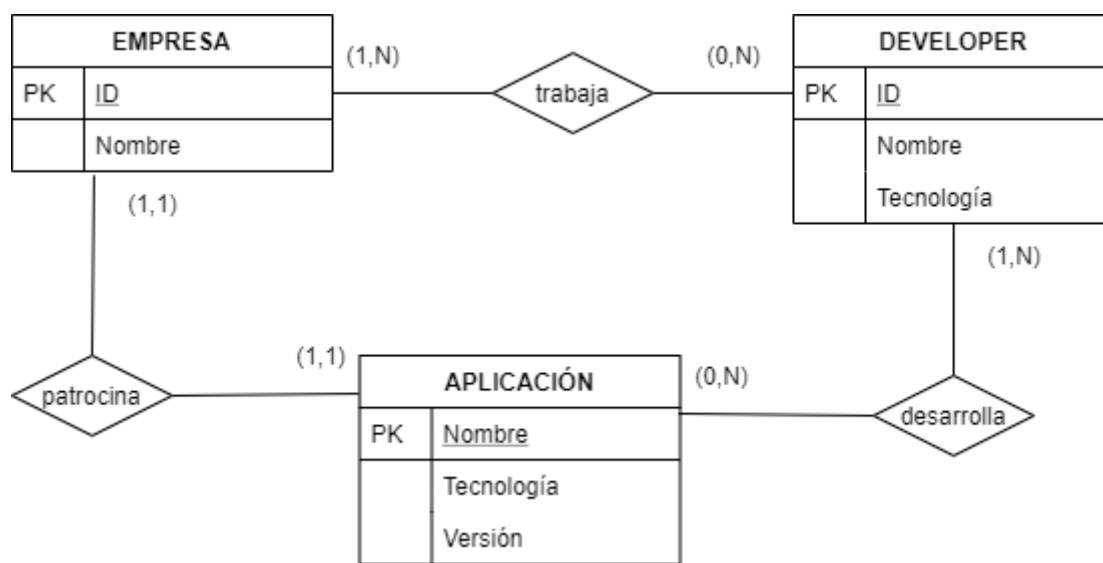
☒ b.



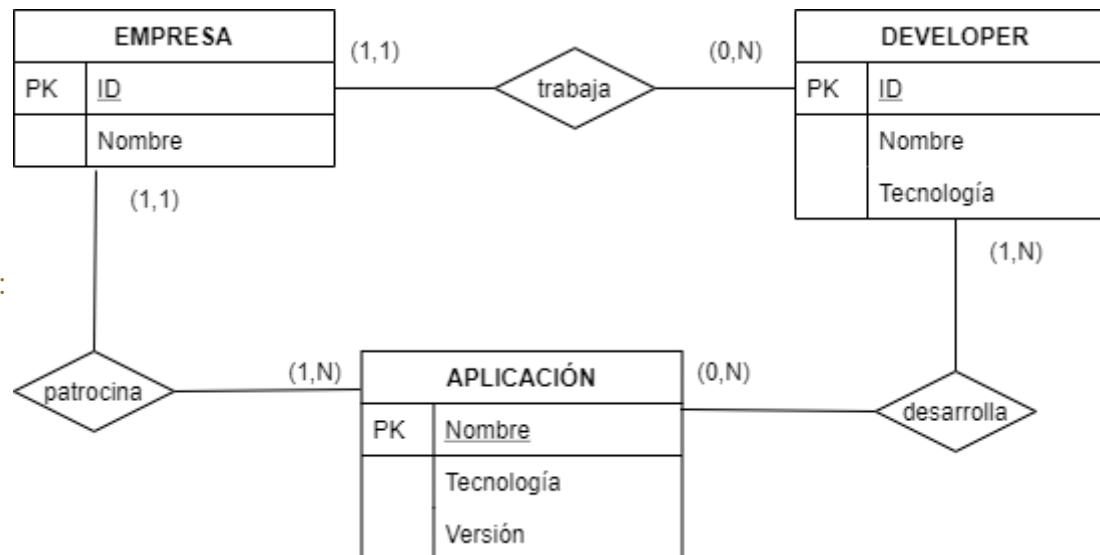
☐ c.



☐ d.



Respuesta incorrecta.



La respuesta correcta es:

## PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Que resuelva una consulta que muestre todos los nombres de profesores que inicien con la letra "C".

```

SALARIES (
  Professor_Name (TEXT),
  Department (TEXT),
  Salary (INT)
)
  
```

Seleccione una:

- ☒ a. SELECT Professor\_Name FROM SALARIES WHERE Professor\_Name LIKE 'C%';
- ☐ b. SELECT Professor\_Name FROM SALARIES WHERE Professor\_Name = 'C%';
- ☐ c. SELECT Professor\_Name FROM SALARIES WHERE Professor\_Name LIKE 'C';
- ☐ d. SELECT \* FROM SALARIES WHERE Professor\_Name LIKE 'C%';

✓ Excelente

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: SELECT Professor\_Name FROM SALARIES WHERE Professor\_Name LIKE 'C%';

### PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Teniendo en cuenta la estructura de la siguiente tabla:

**Ventas(id\_vendedor, id\_producto, kilos)**

y queremos conocer todos los vendedores que realizaron mas de 10 ventas en total, cual de la siguientes consultas es valida:

- ☐ a. select idvendedor , count(\*) contador  
from ventas v  
where contador > 10
- ☐ b. select idvendedor , sum(kilos) contador  
from ventas v  
group by idvendedor  
having sum(kilos) > 10
- ☒ c. select idvendedor , count(\*) contador  
from ventas v  
group by idvendedor  
having count(\*) > 10
- ☐ d. select idvendedor , kilos  
from ventas v  
where kilos > 10



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: select idvendedor , count(\*) contador  
from ventas v  
group by idvendedor  
having count(\*) > 10

#### PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 2,00 sobre 2,00

“Una clínica necesita llevar un control informatizado de su gestión de pacientes y médicos.

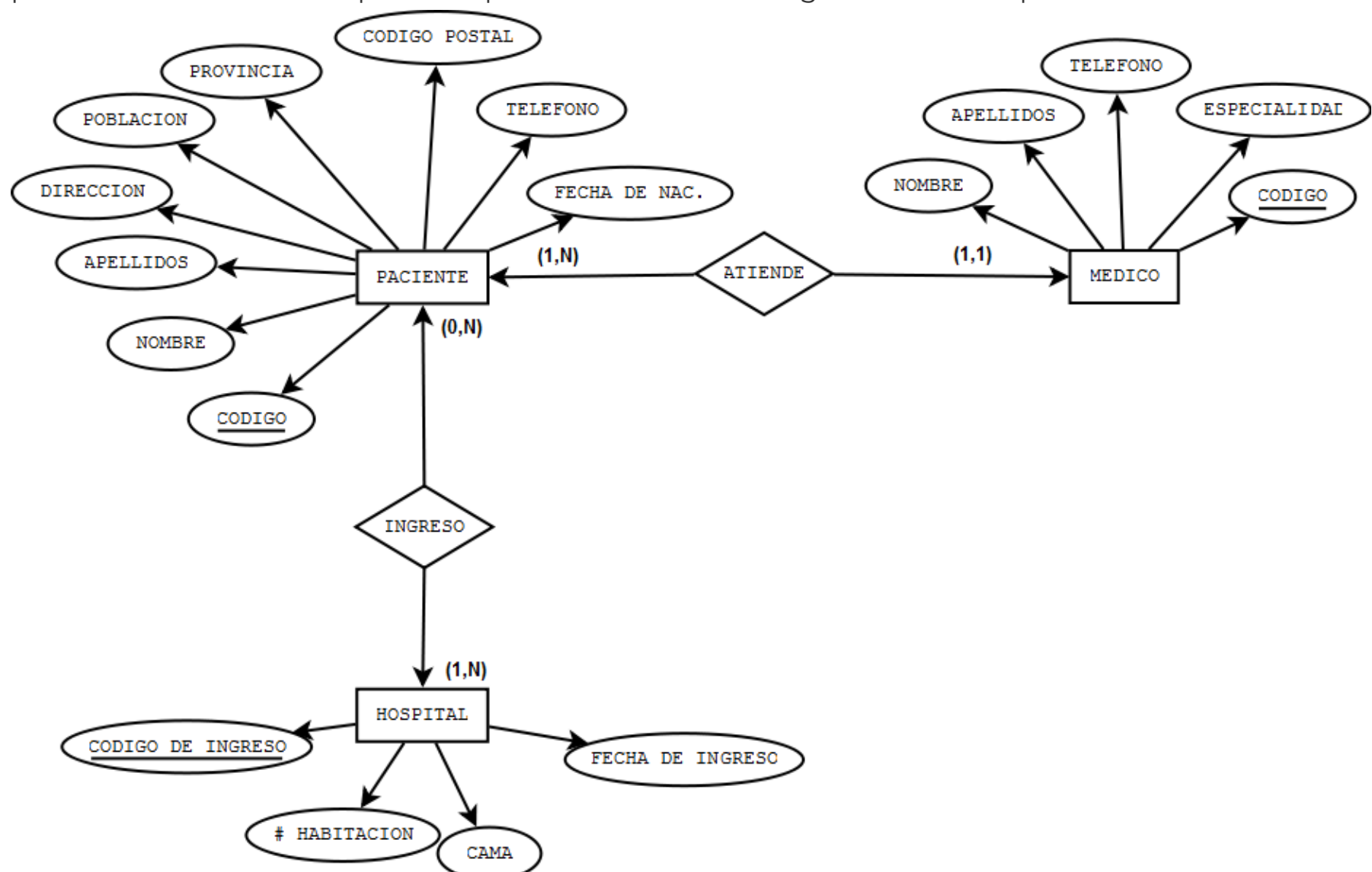
De cada paciente se desea guardar el código, nombre, apellidos, dirección, población, provincia, código postal, teléfono y fecha de nacimiento.

De cada médico se desea guardar el código, nombre, apellidos, teléfono y especialidad.

Se desea llevar el control de cada uno de los ingresos que el paciente hace en el hospital.

Cada ingreso que realiza el paciente queda registrado en la base de datos. De cada ingreso se guarda el código de ingreso (que se incrementará automáticamente cada vez que el paciente realice un ingreso), el número de habitación y cama en la que el paciente realiza el ingreso y la fecha de ingreso.

Un médico puede atender varios ingresos, pero el ingreso de un paciente solo puede ser atendido por un único médico. Un paciente puede realizar varios ingresos en el hospital”.



Es correcto este modelo?

Seleccione una:

☐ Verdadero

☒ Falso ✓

Excelente.

La respuesta correcta es 'Falso'

## PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

La selección total o parcial de una tabla se lleva a cabo mediante la instrucción Select.

Nos resulta útil el filtrar los registros de la selección mediante condiciones que vienen expresadas después de la cláusula:

- ☐ a. ORDER BY
- ☐ b. DROP
- ☒ c. WHERE
- ☐ d. DISTINCT



Respuesta correcta

La respuesta correcta es: WHERE

## PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Puede ocurrir que una relacin del MER se considere informalmente una ...

Seleccione una:

- ☒ a. Tabla
- ☐ b. Entidad
- ☐ c. Matriz



La respuesta correcta es: Tabla

## PREGUNTA 7

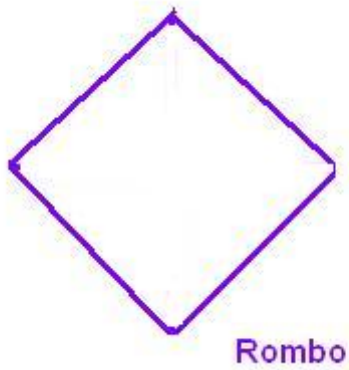
Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

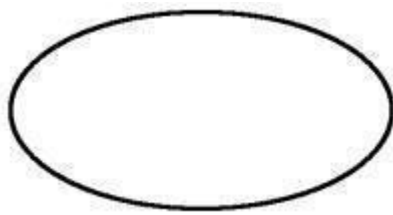
Selecciona la figura con la cual se representa a las propiedades en el Modelo de Entidad-Relacion

Seleccione una:

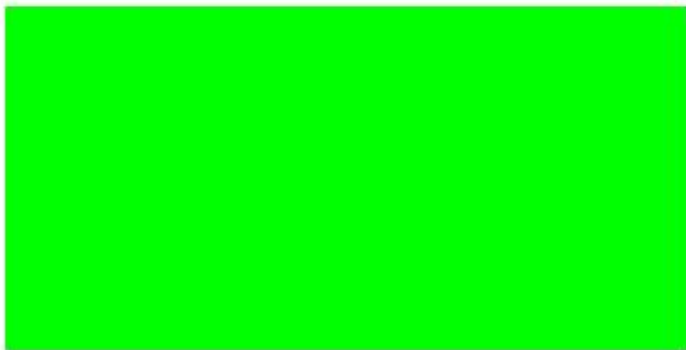
☐ a.



☒ b.

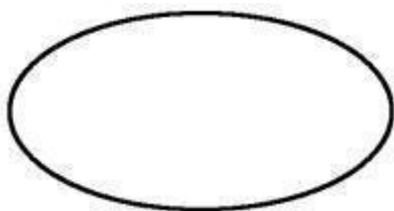


☐ c.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:



## PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

En el diseño de un esquema de base de datos MER, se debe tomar decisiones sobre... si se usa una relación ternaria o un par de relaciones \_\_\_\_\_

Seleccione una:

- ☒ a. Binarias
- ☐ b. Secundarias
- ☐ c. Nulas
- ☐ d. Primarias



La respuesta correcta es: Binarias

Ir a...