

BASE DE DATOS

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

Navegación por el cuestionario

[Mostrar una página cada vez](#)

[Finalizar revisión](#)

Comenzado el	jueves, 2 de septiembre de 2021, 23:44
Estado	Finalizado
Finalizado en	viernes, 3 de septiembre de 2021, 00:07
Tiempo empleado	22 minutos 8 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

PREGUNTA 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

El nivel conceptual de la arquitectura de un SGBD puede representarse usando MER

Seleccione una:

- ☐ a. Falso
- ☒ b. Verdadero



La respuesta correcta es: Verdadero

PREGUNTA 2

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



La respuesta correcta es: Binarias

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 2,00 sobre 2,00

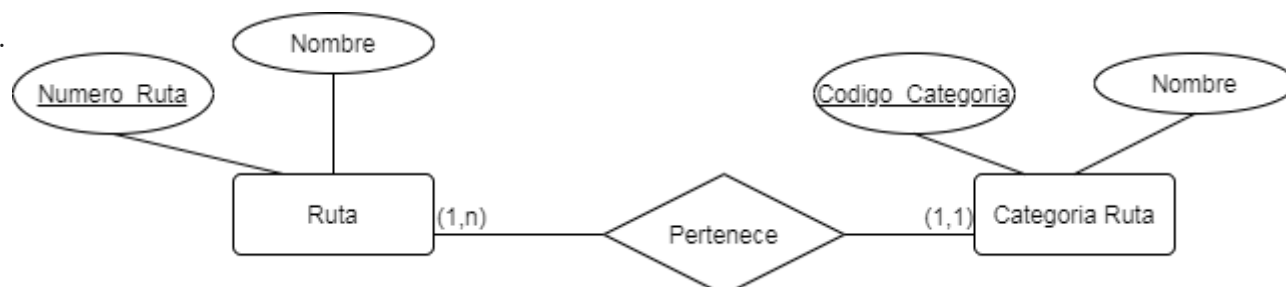
Repasá el Desafío 1 sobre la circulación de transporte en las rutas.

Cuál de las siguientes opciones representa la relación entre Rutas y Categorías.

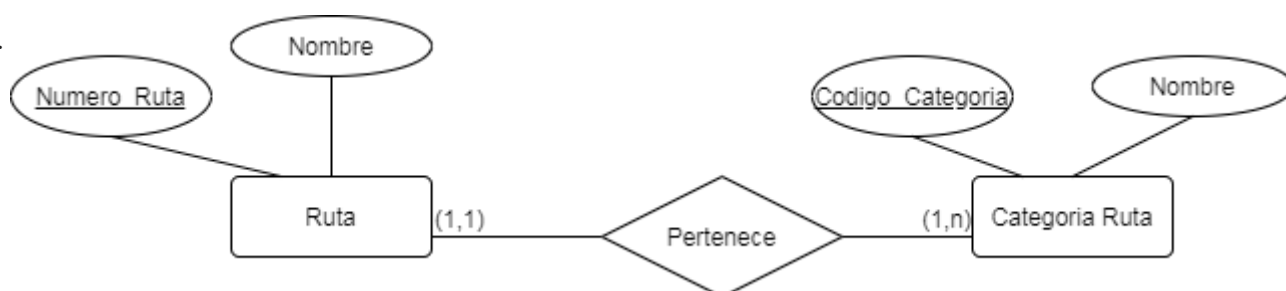
Seleccione una:

☐ a. Categorías debe modelarse como un atributo de la entidad RUTAS.

☒ b.



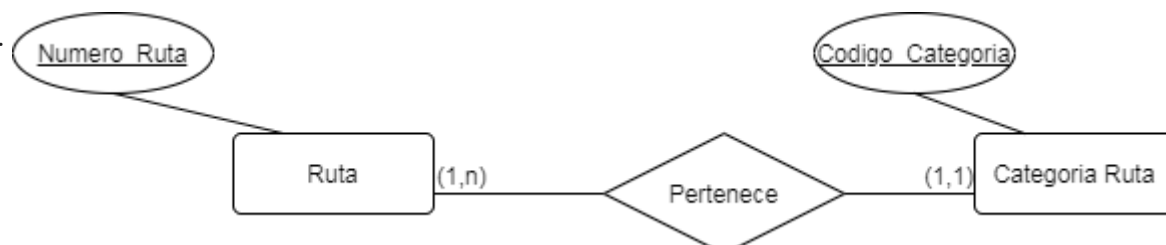
☐ c.



☐ d.

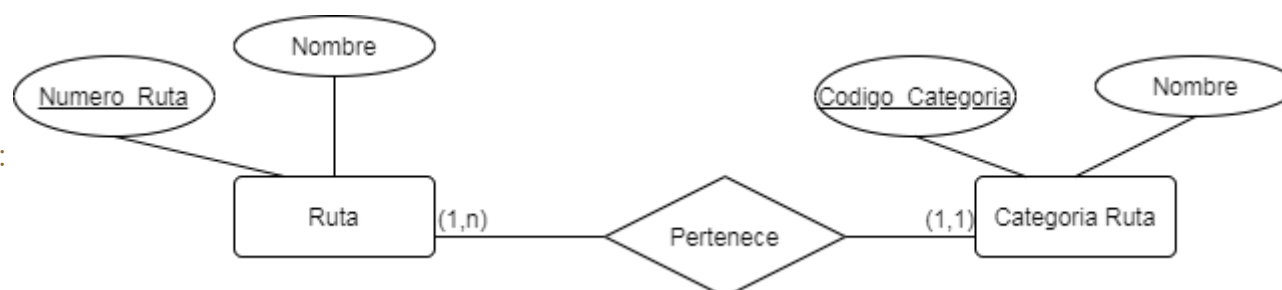


☐ e.



Respuesta correcta

La respuesta correcta es:



PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 2,00 sobre 2,00

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

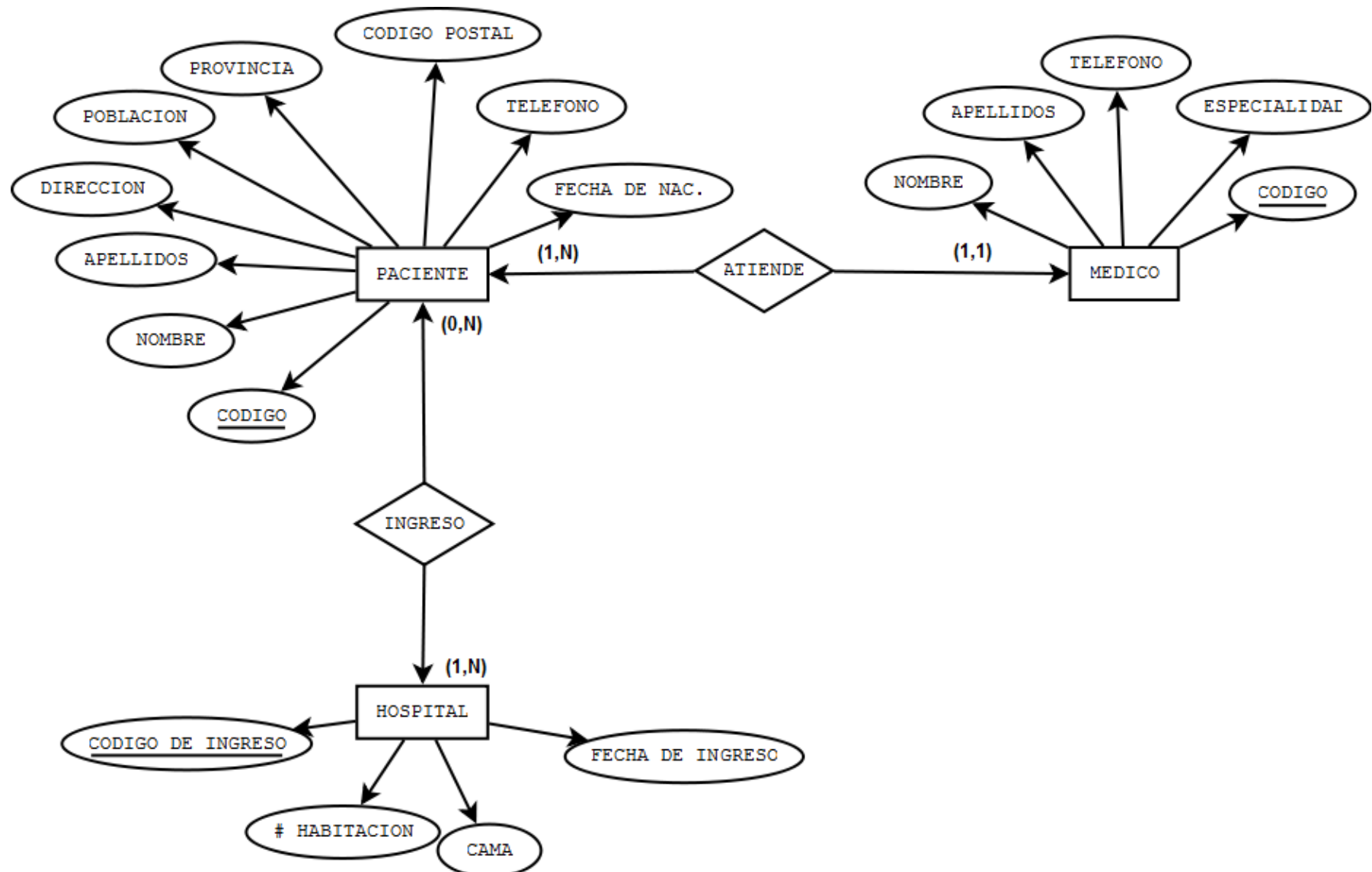
De cada paciente se desea guardar el código, nombre, apellidos, dirección, población, provincia, código postal, teléfono y fecha de nacimiento.

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

Supongamos que contás con la tabla "USUARIOS". Cómo se seleccionan todos los campos de los registros de la tabla?

Seleccione una:

- ☐ a. Select campo1, campo2, campoN from USUARIOS;
- ☒ b. Select * from USUARIOS;
- ☐ c. Select * from table_name;

 Perfecto!

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Select * from USUARIOS;

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Los MER estn integrados por una serie de conceptos para describir ...

Seleccione una:

- ☐ a. Entidades, sus valores y restricciones
- ☐ b. Entidades, sus atributos y funciones
- ☐ c. Relaciones, sus restricciones y modificaciones
- ☒ d. Entidades, sus relaciones y restricciones



La respuesta correcta es: Entidades, sus relaciones y restricciones

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Teniendo en cuenta la estructura de la siguiente tabla:

vendedores(idvendedor, nombrevendedor, direccion, nacionalidad, codpostal)

Y queremos obtener la información de las distintas nacionalidades (sin repetir) de los vendedores, cual de las siguientes opciones, no son validas:

- ☐ a. select distinct nacionalidad
from vendedores
- ☐ b. select nacionalidad
from vendedores v
group by nacionalidad
- ☒ c. select nacionalidad
from vendedores v ✓
- ☒ d. select unique nacionalidad
from vendedores v ✓

Respuesta correcta

Las respuestas correctas son: select nacionalidad
from vendedores v, select unique nacionalidad
from vendedores v

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Si tenemos la tabla Alumnos que se muestra a continuación. Escriba un query que regrese todos los nombres de alumnos que inicien con la letra "B" y que pertenezcan al curso de Programación.

ESTUDIANTES(

ST_NOMBRE (TEXT),

DNI (VARCHAR),

CURSO (TEXT),

COMISION (VARCHAR),

)

- ☐ a. Ninguno de los anteriores
- ☐ b. SELECT ST_NOMBRE FROM STUDENTS WHERE ST_NOMBRE LIKE 'B';
- ☐ c. SELECT * FROM STUDENTS WHERE ST_NOMBRE LIKE 'B%';
- ☒ d. SELECT ST_NOMBRE FROM STUDENTS WHERE ST_NOMBRE LIKE 'B%' AND
CURSO='Programación';

 Correcto!

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: SELECT ST_NOMBRE FROM STUDENTS WHERE ST_NOMBRE LIKE 'B%' AND
CURSO='Programación';

[Ir a...](#)

Ministerio de
Producción, Industria y Empleo



CHACO
Gobierno de todos