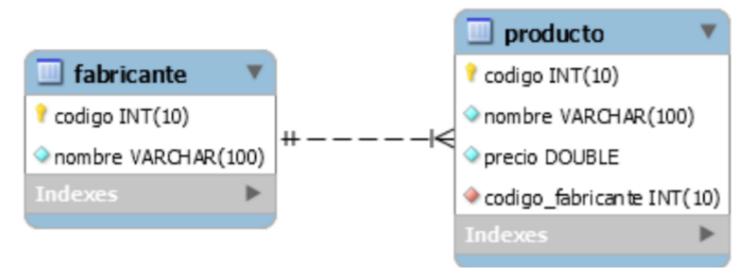


## Guía práctica adicional N°9: Subconsultas

Abrir el script de la base de datos llamada "**tienda.sql**" y ejecutarlo para crear sus tablas e insertar datos en las mismas. A continuación, generar el modelo de entidad relación. Deberán obtener un diagrama de entidad relación igual al que se muestra a continuación:



A continuación, se deben realizar las siguientes consultas sobre la base de datos:

- 1. Encuentra el nombre del fabricante que produce el producto más caro.
- 2. Muestra los productos que tienen un precio mayor que el precio promedio de todos los productos.
- 3. Encuentra los nombres de los fabricantes que producen productos con un precio superior a 500.
- 4. Muestra los nombres de los productos cuyo precio es igual al precio máximo de todos los productos.
- 5. Obtén los nombres de los fabricantes que no tienen ningún producto con un precio inferior a 100.

- 6. Muestra los nombres de los productos que tienen el precio mínimo de su fabricante.
- 7. Encuentra el nombre del fabricante que tiene más productos registrados.
- 8. Muestra los nombres de los productos que son más caros que cualquier producto del fabricante 'Lenovo'.
- 9. Encuentra el fabricante cuyo precio promedio de productos es el más alto.
- 10. Muestra los nombres de los fabricantes que producen un producto cuyo precio es superior al precio promedio de todos los productos de su fabricante.
- 11. Encuentra los productos cuyo precio es mayor que el precio promedio de todos los productos, pero menor que el precio máximo de todos los productos.
- 12. Muestra los nombres de los fabricantes que tienen al menos un producto con un precio superior al promedio de todos los productos.
- 13. Encuentra los fabricantes cuyo producto más barato es más caro que el producto más caro de 'Samsung'.
- 14. Muestra los productos que tienen un precio entre el precio mínimo y máximo de los productos de su fabricante.
- 15. Encuentra el nombre del fabricante que tiene el menor número de productos.