



# Tecnológico de Monterrey

## Actividad 2: Ejercicios de Modelación de Base de Datos

Construcción de software y toma de decisiones

Dr. Esteban Castillo Juarez

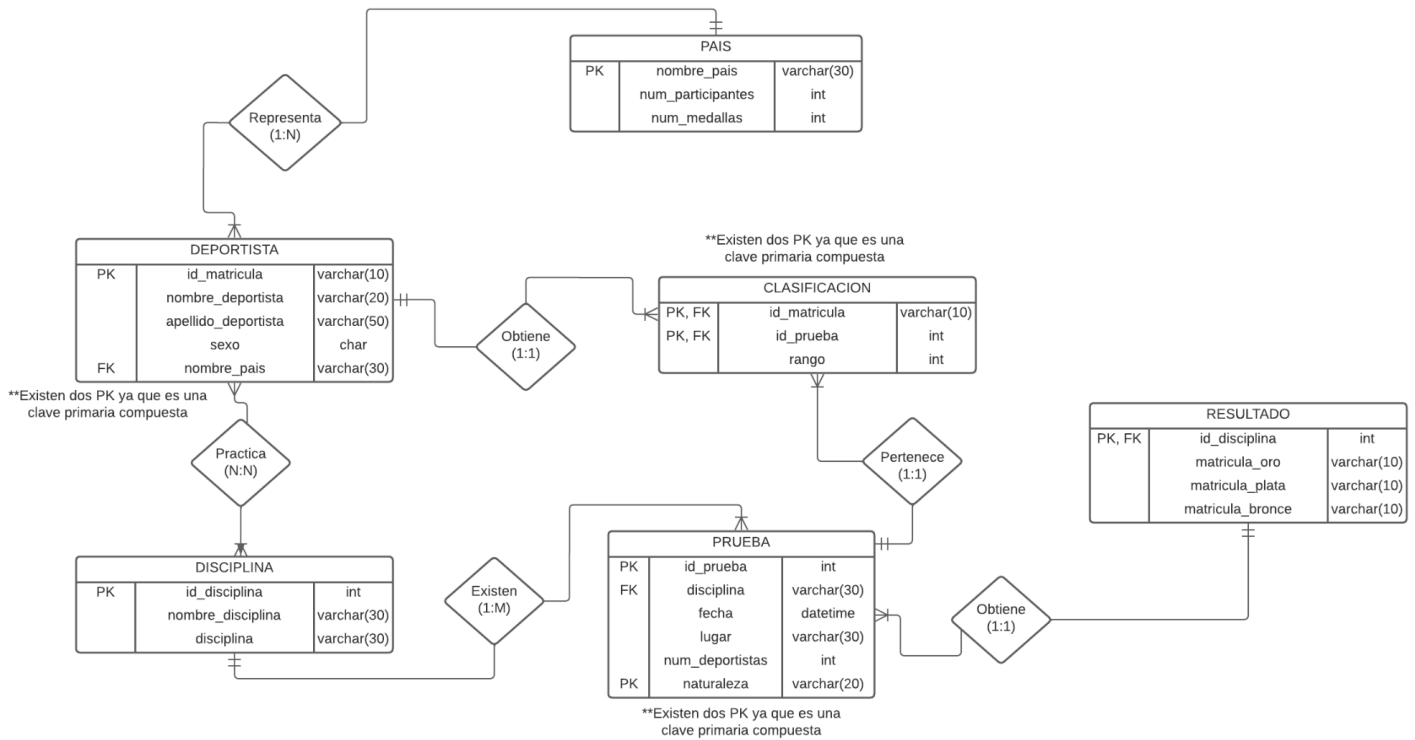
Campus Santa Fe

02 de abril de 2023

Alina Rosas Macedo

A01252720

## Esquema conceptual (diagrama entidad-relación)



### Justificación de la tercera forma normal:

- Todas las entidades tienen una clave primaria única y no nula.
- No hay atributos multivaluados o repetitivos en ninguna entidad.
- Todas las relaciones están en forma de tabla y tienen una clave primaria compuesta.
- No hay dependencias transitivas entre los atributos en ninguna entidad.