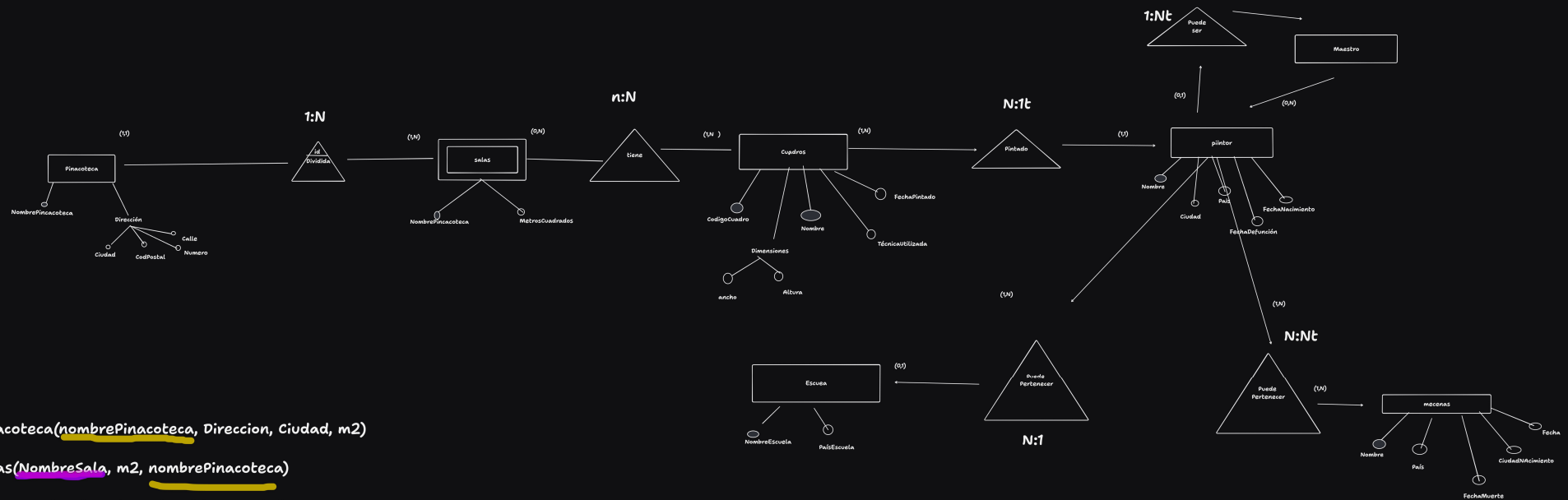


El Ministerio de Cultura y Deporte desea mantener información acerca de todos los cuadros que poseen las pinacotecas españolas y toda la información relacionada con estos. Considerando los siguientes supuestos realiza el diagrama entidad/relación indicando los supuestos semánticos que consideraste para justificar las decisiones de diseño:

1. De cada pinacoteca se desea saber el nombre (que se supone que es único), la ciudad en que se encuentra, la dirección y los metros cuadrados que tiene.
2. Cada pinacoteca está dividida en una o varias salas. Cada pinacoteca pone un nombre único a sus salas pero puede haber salas de otras pinacotecas que coincidan en el nombre. De cada sala se desea saber los metros cuadrados que tiene.
3. Cada sala de una pinacoteca tiene una serie de cuadros de los que se quiere mantener información acerca de su código, nombre, dimensiones, fecha en que fue pintado y técnica utilizada.
4. Cada cuadro es pintado por un determinado pintor (nombre, país, ciudad, fecha de nacimiento y fecha de defunción. Un pintor puede tener a otro como maestro; a su vez, un maestro puede serlo de varios (o de ninguno).
5. Los pintores pueden pertenecer o no a una escuela de la que se desea saber su nombre y en qué país apareció y en qué fecha apareció.
6. Los pintores pueden tener también uno o varios mecenas que les protegen (nombre, fecha, país y ciudad de nacimiento y fecha de muerte). A su vez un mismo mecenas puede serlo de varios pintores.

Dibuja el diagrama E/R en papel o en digital y en un pdf, sube una foto con la imagen de la solución con el nombre: UD2_tarea7_nombrealumno.pdf



Pinacoteca(nombrePinacoteca, Dirección, Ciudad, m2)

Salas(NombreSala, m2, nombrePinacoteca)

Salas-Cuadros(NombreSala, CódigoCuadro)

Cuadros(CódigoCuadro, nombre, dimensiones, creación, fecha, técnica, nombrePintor)

Pintor(NombrePintor, País, Nacimiento, FDefunción, Ciudad)

Mecena(NombreMecena, país, FechaMuerte, Ciudad, FechaNacimiento)

Pintor-mecena(NombreMecena, nombrePintor)

Escuela(NombreEscuela, paísEscuela, nombrePintor)