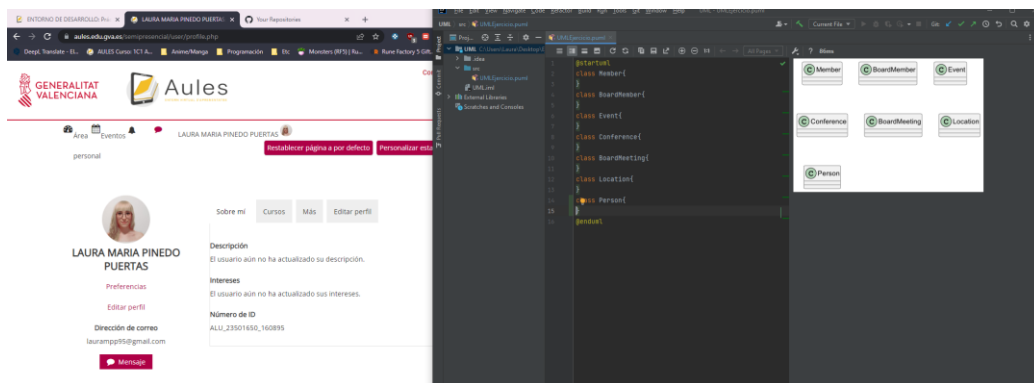
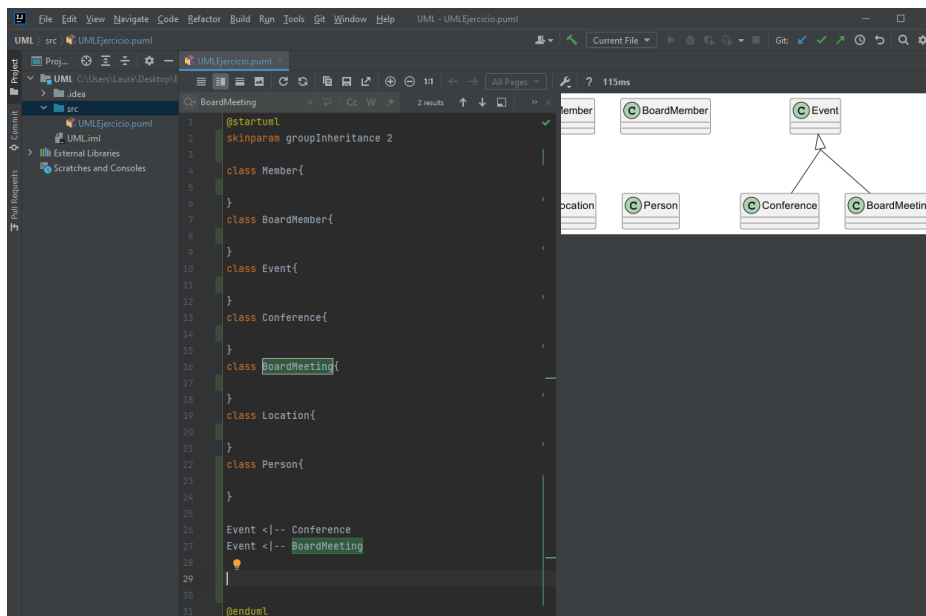

PRÁCTICA TEMA 11

1) Identificamos y creamos las clases de nuestro diagrama UML

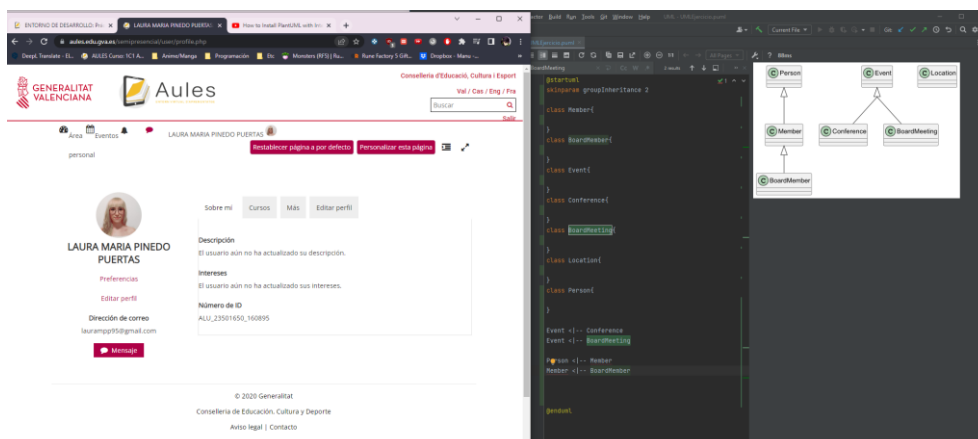


2) Creación del modelo de datos.

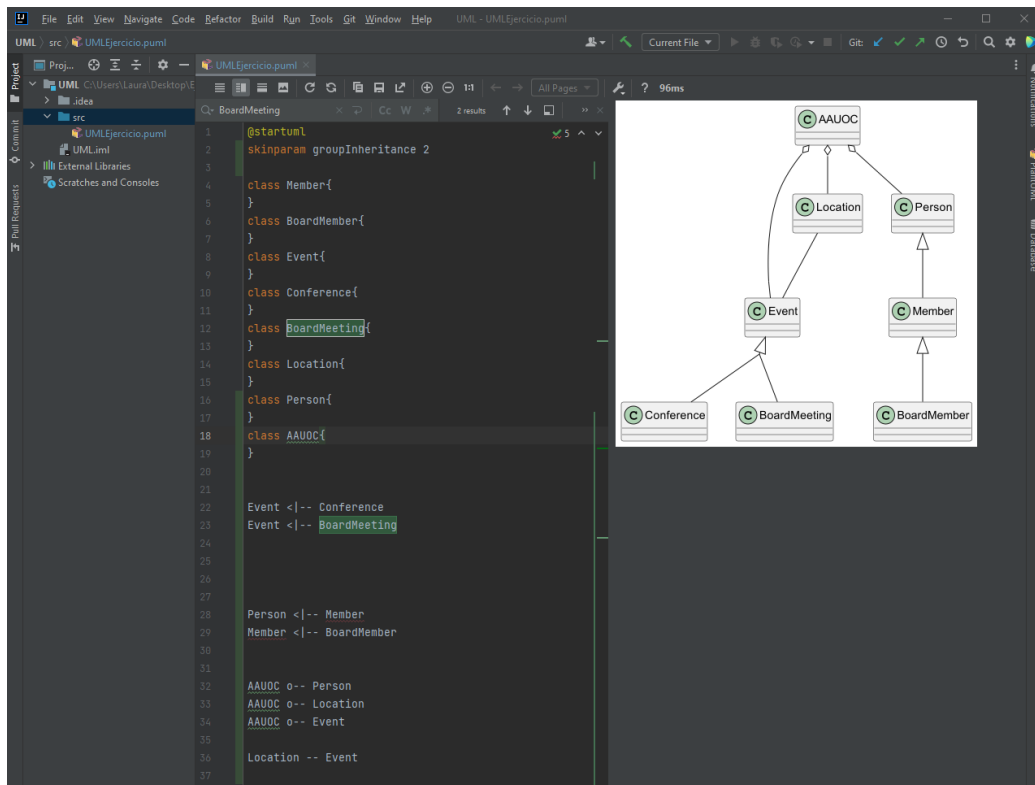
Nos damos cuenta de que existe una herencia entre evento (superclase) y conferencias y reuniones (subclases), por lo que lo indicamos:



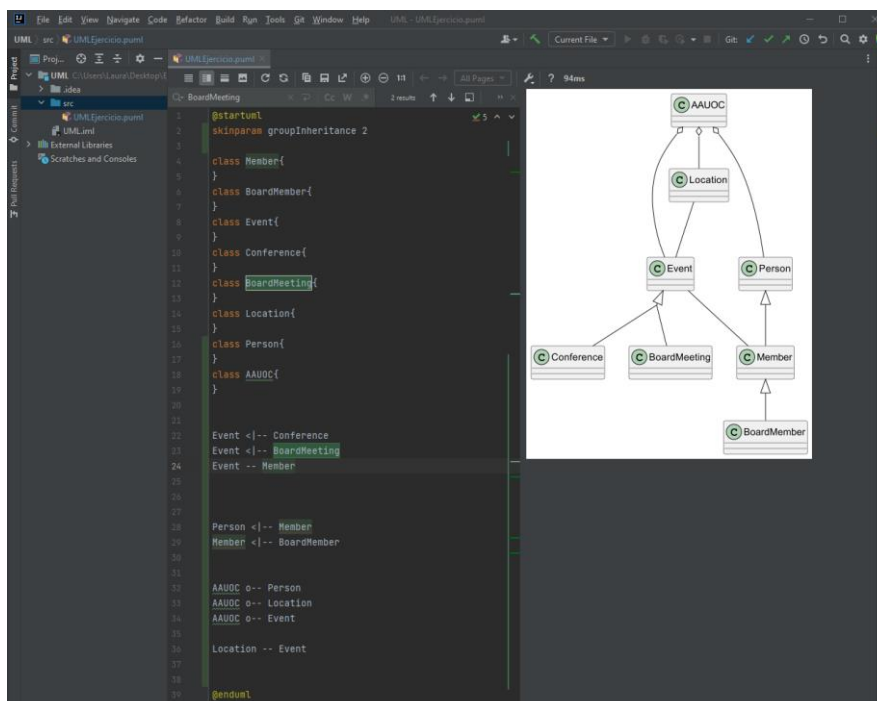
También existe una jerarquía entre los miembros de la asociación, por lo que también lo indicamos:



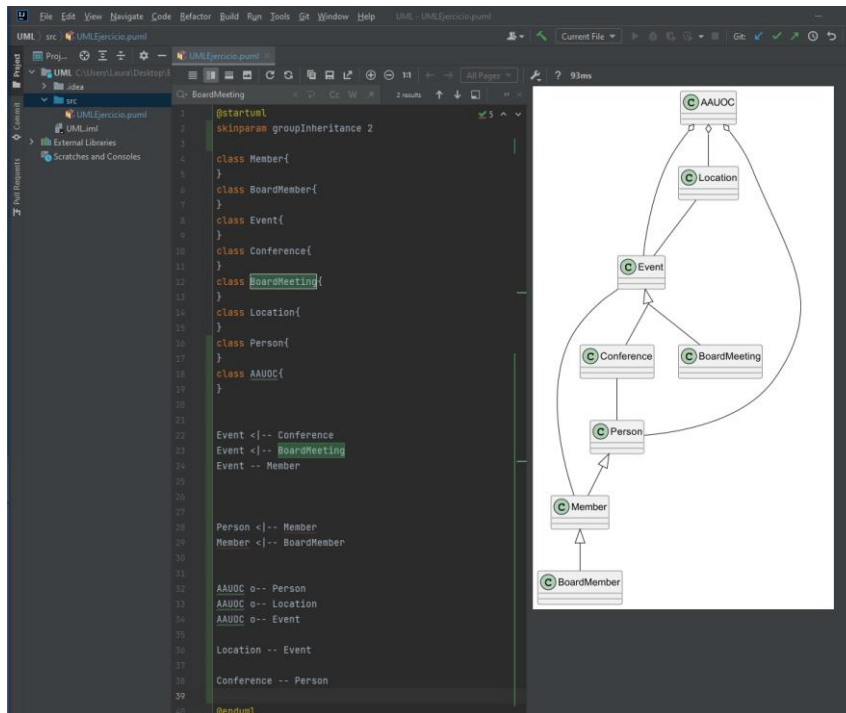
Además, contamos con las clases Location y AAUOC que se relacionan con el resto de la siguiente manera:



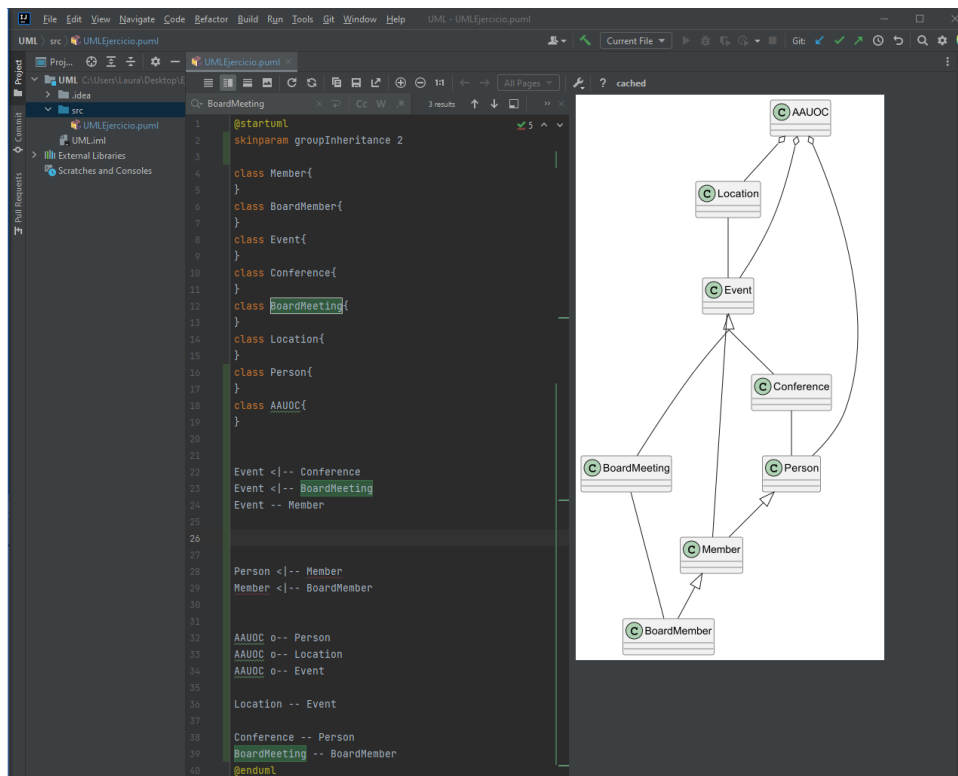
También contamos con otras asociaciones como Event -- Member:



Conference -- Person:

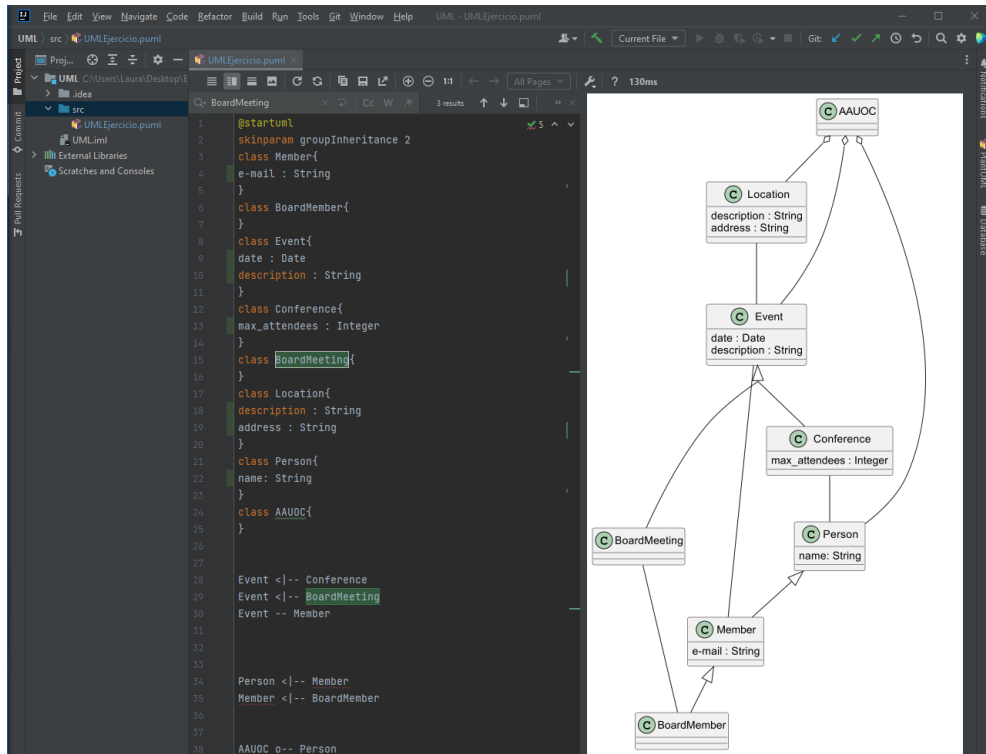


BoardMeeting -- BoardMember:

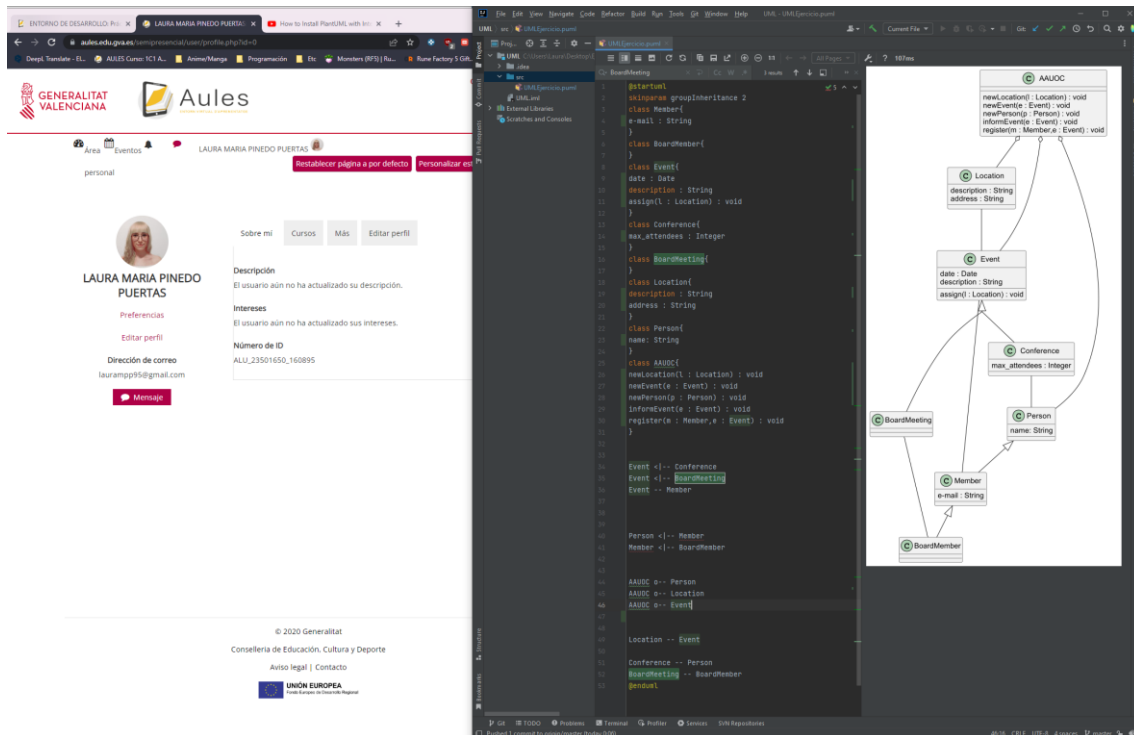


3) Inclusión de atributos y métodos.

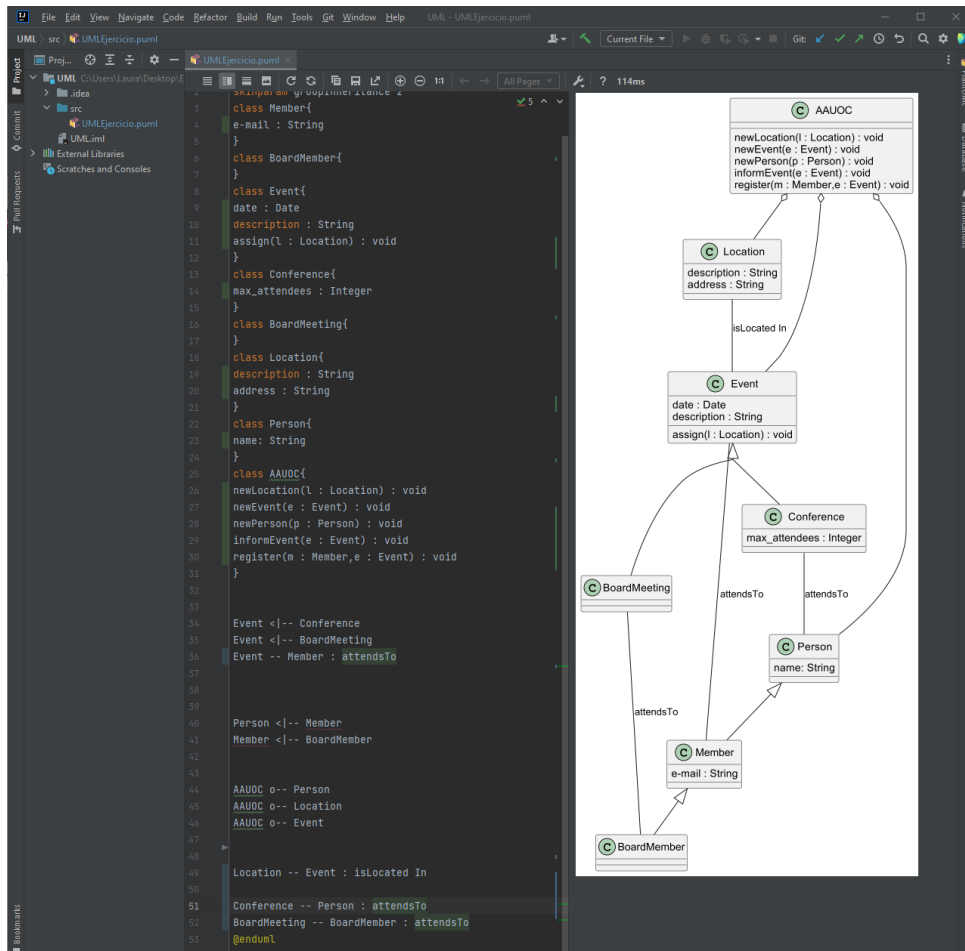
Completamos todas las clases con sus atributos



y métodos:



También añadimos algunas etiquetas:



4) Inclusión de la cardinalidad y navegabilidad de las relaciones.

Por último, tal y como indica el ejemplo, borramos los métodos, incluimos las navegabilidades y especificamos la cardinalidad que existe entre las diferentes clases:

