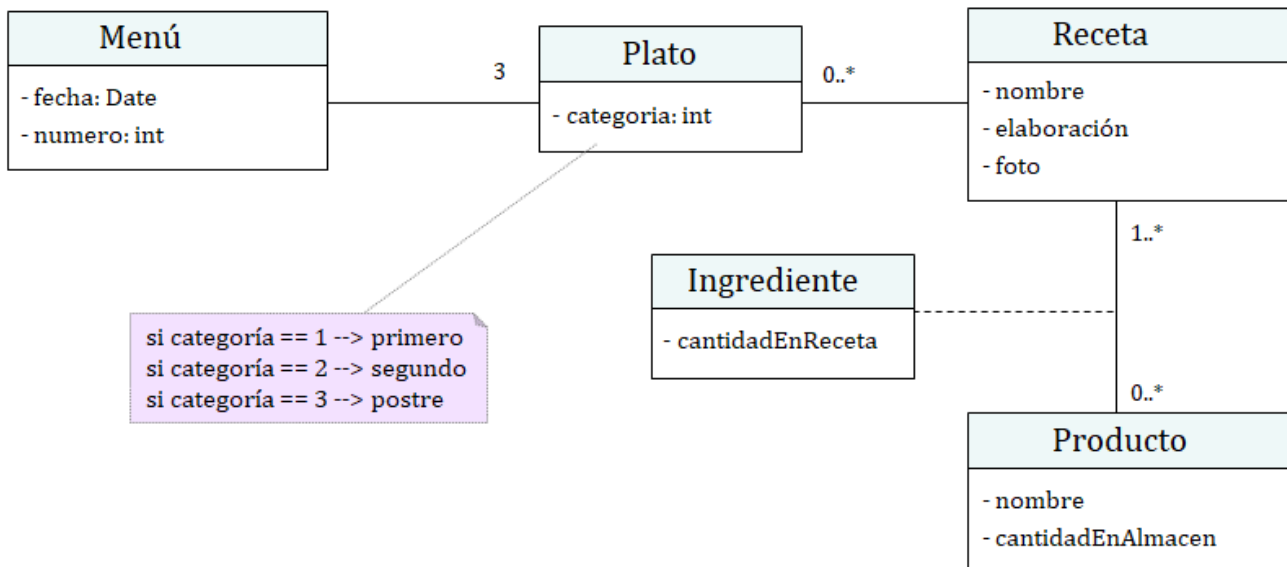


Tomando como base el modelo conceptual y el contrato para la operación nuevoMenú que se adjuntan:

- Realice el diagrama de comunicación de la operación nuevoMenú.
- Partiendo del diagrama anterior, realice el diagrama de clases de diseño

Modelo conceptual:



Contrato:

Nombre	nuevoMenú (número, fecha, listaIdReceta)
Responsabilidad	Incluir un nuevo menú, junto con las recetas que le corresponde a cada plato: primero, segundo y postre.
Tipo	SGMenú (Sistema)
Notas	listaIdReceta [1] == idReceta para el primero listaIdReceta [2] == idReceta para el segundo listaIdReceta [3] == idReceta para el postre
Referencias	
Excepciones	- No existe alguno de los objetos de la clase <i>Receta</i> identificado por los elementos de <i>listaIdReceta</i> .
Salida	- La <i>fecha</i> y el <i>número</i> del <i>Menú</i> Para todos los <i>Platos</i> - El <i>nombre</i> de la <i>Receta</i> correspondiente
Precondiciones	
Poscondiciones	<ul style="list-style-type: none"> Se creó un objeto de la clase <i>Menú</i>, <i>miMenú</i>, debidamente inicializado. De 1 a 3 <ul style="list-style-type: none"> Se creó un objeto de la clase <i>Plato</i>, <i>miPlato</i>, debidamente inicializado. Se creó un enlace entre <i>miPlato</i> y el objeto <i>Receta</i> identificado por el correspondiente elemento de <i>listaIdReceta</i>. Se creó un enlace entre el objeto <i>miPlato</i> y el objeto <i>miMenú</i>.

Diagrama de comunicación:

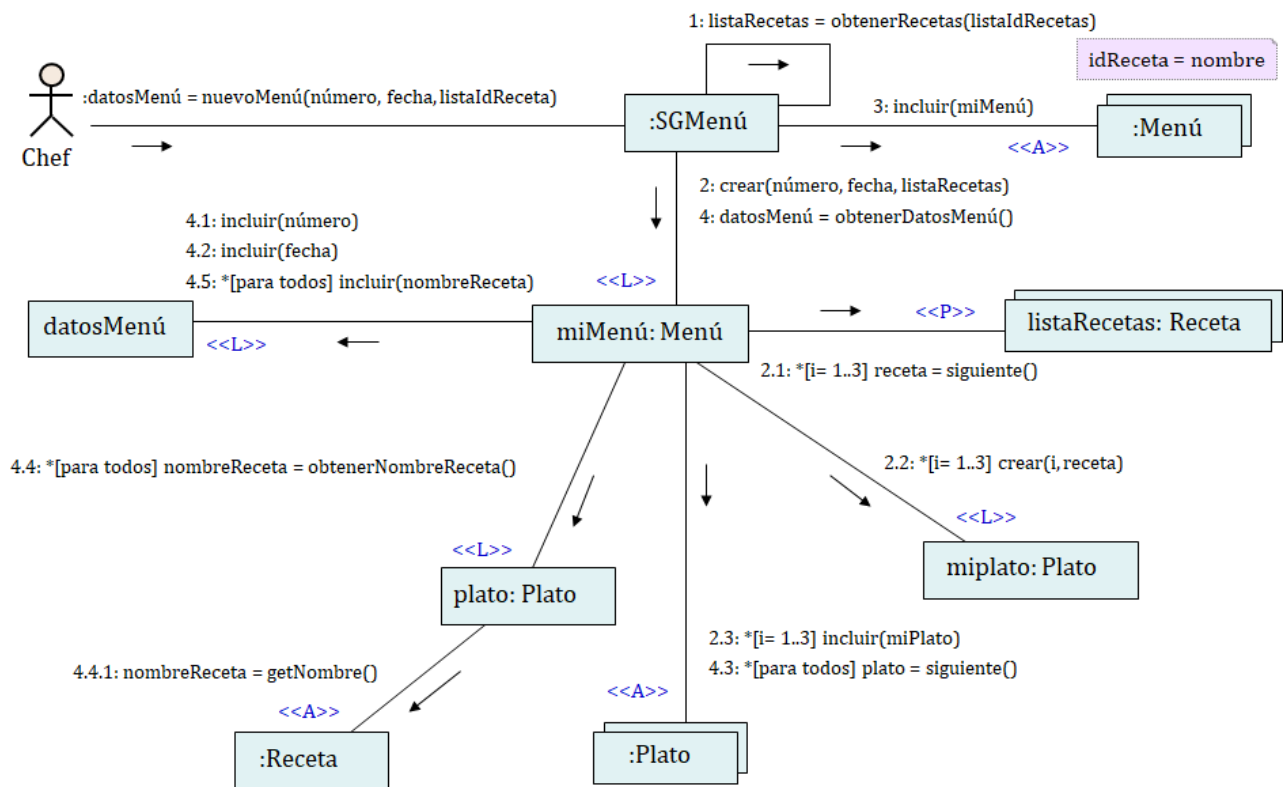


Diagrama de clases del diseño:

