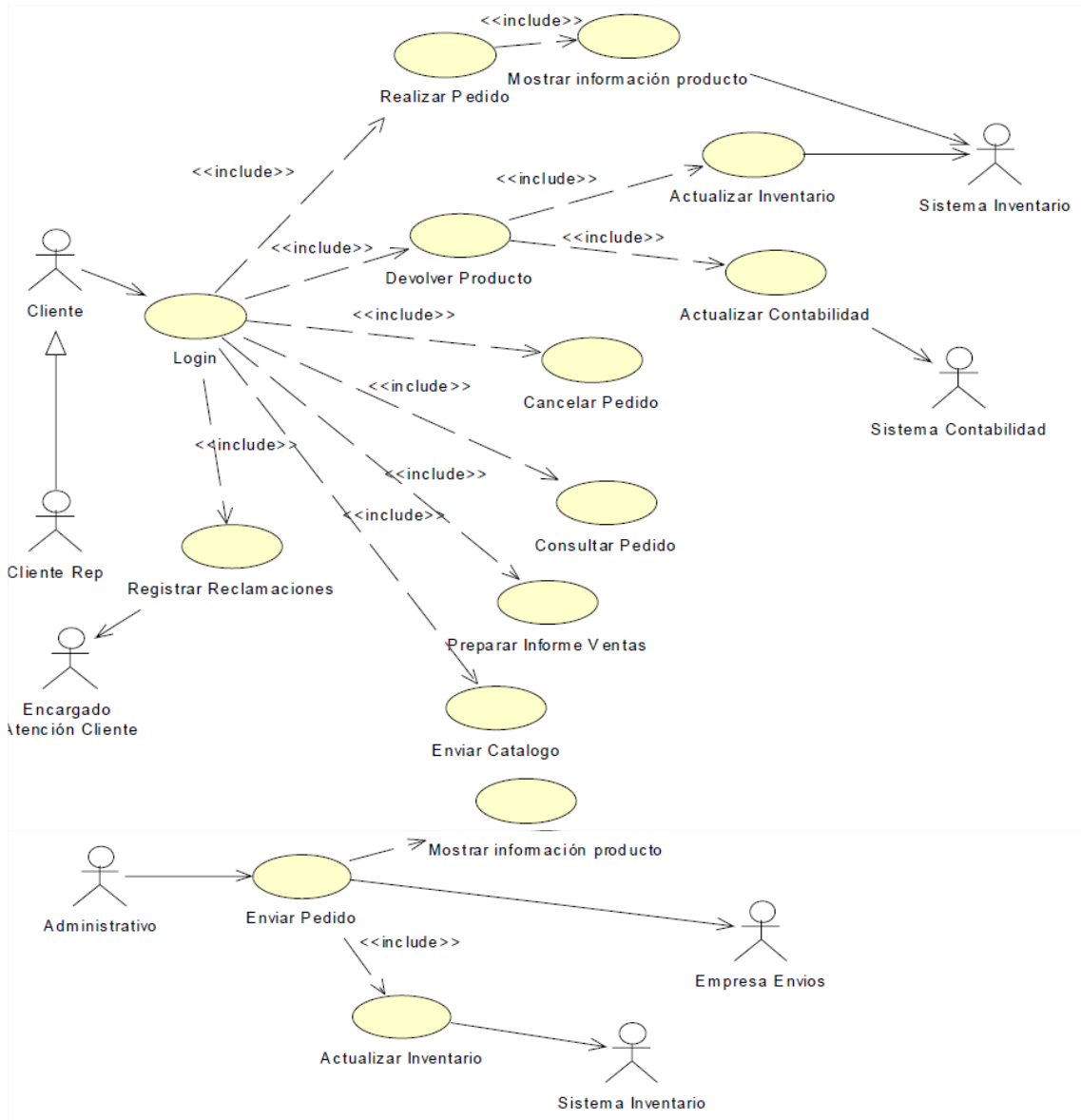


Sistema de Venta por Catálogo, los clientes hacen pedidos que recibe el departamento comercial y la empresa los sirve lo antes posible; además ellos (los clientes) también pueden devolver productos y cancelar pedidos.



“En el diagrama de casos de uso se pueden observar un buen número de relaciones include entre casos de uso, pero no extend. Las relaciones include aparecen pronto para mostrar aspectos comunes entre partes del sistema. La relación extend tiende a aparecer más tarde, cuando encuentras nuevos requisitos que extienden al sistema actual. Dado que todavía no hemos desarrollado el primer sistema no tenemos nada que extender.

Nótese que todos los casos de uso que involucran al actor Cliente requieren el acceso al sistema, por lo que hemos añadido un caso de uso Login. Pero entonces teníamos que establecer su relación con los otros casos de uso. Nuestra primera idea fue que cada caso de uso arrancara usando Login. Esta idea parece apropiada si se ve el sistema como un conjunto de aplicaciones independientes, cada una con su propia interfaz. Así nosotros arrancamos la aplicación Realizar Pedido que invoca a Login como su primera tarea. Nosotros no vemos el sistema de esta manera, sino que el proceso de Login es un front-end para entrar en la aplicación. Según sea nuestra selección, se invoca a una determinada operación. Como resultado tenemos una ramificación en Login que usa relaciones include a los otros casos de uso. Se pueden ver estos resultados en un diagrama algo confuso. Nosotros podríamos decidir rescribir los include del caso de uso Login y colocar Login como una precondición de cada uno de ellos”.

“Applying Use Cases. A Practical Guide” de G. Schneider y J. Winters, relativo a este Sistema de Venta por Catálogo.