

# NegoServicios Booking aéreo

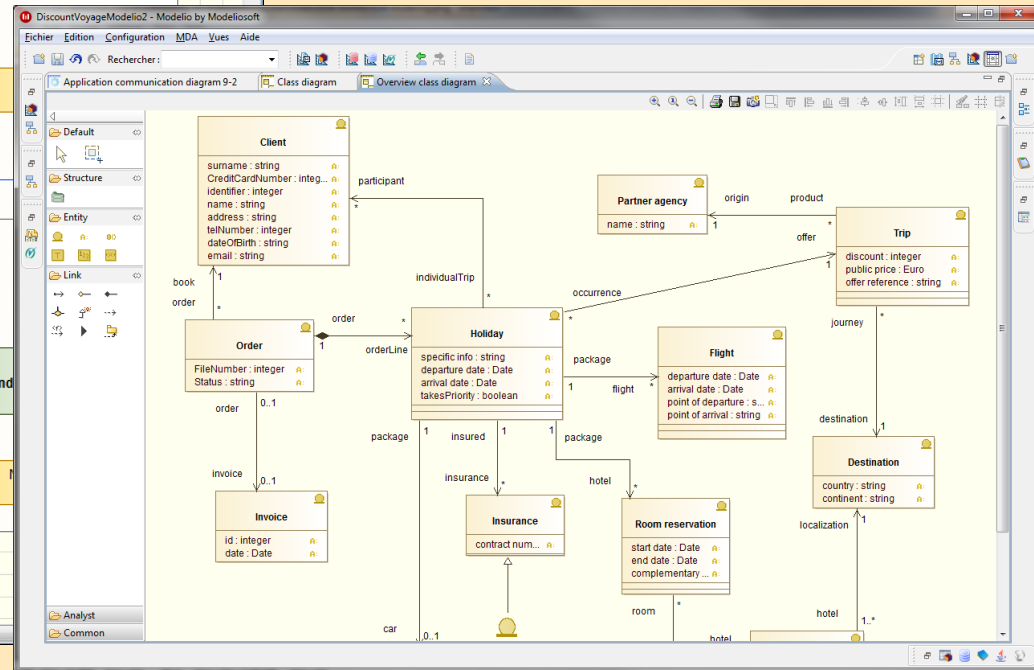
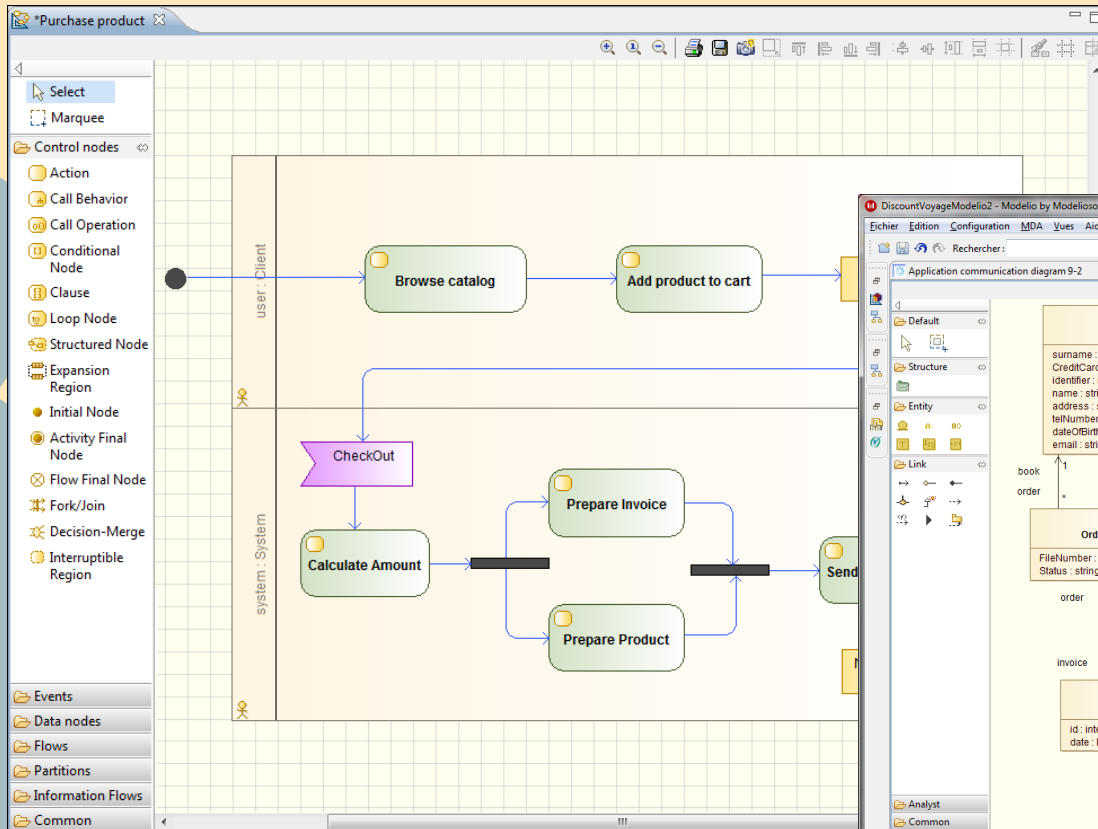
Modelado UML

Ismael Piñeiro Ramos  
Pablo Guijarro Ramírez  
Javier Bellver García

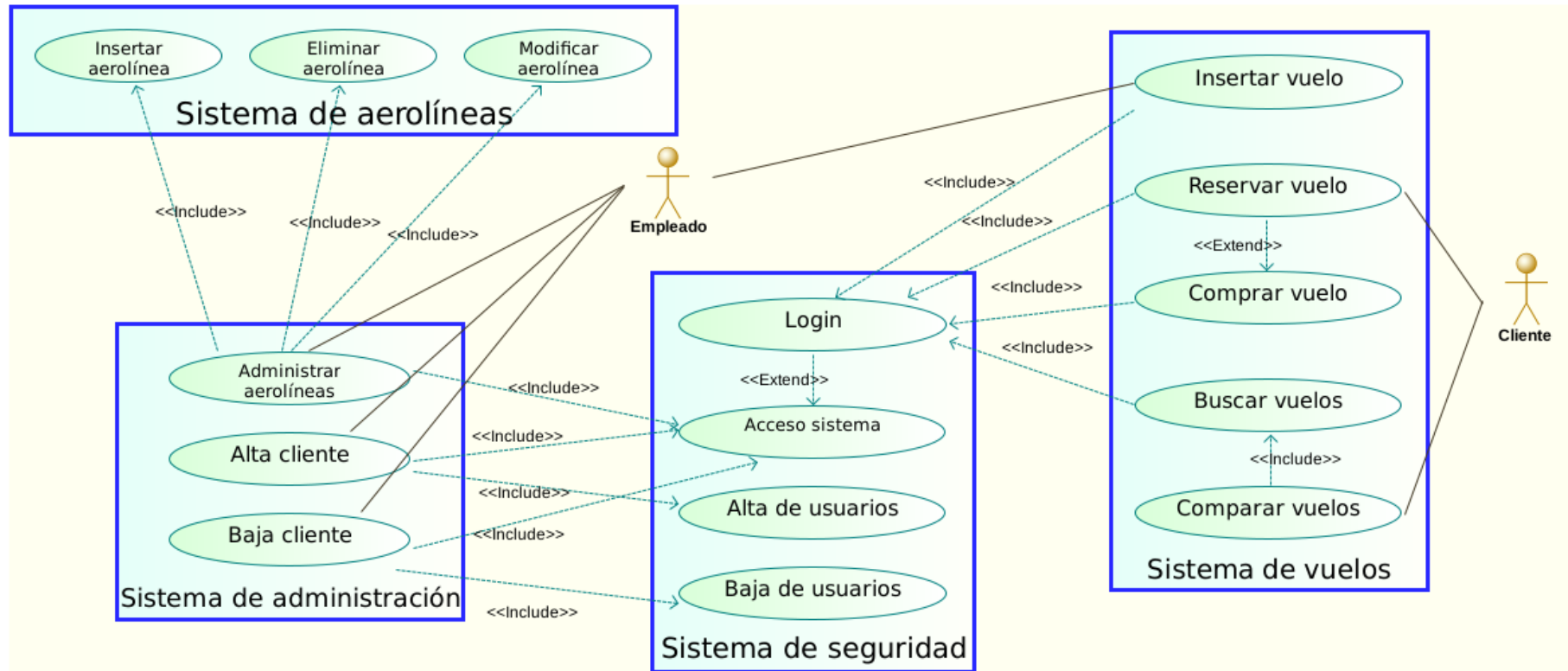
# Herramienta CASE

- ¿CASE? → *Computer Aided Software Engineering*, Ingeniería de Software Asistida por Computadora
- Más productividad en términos de costo y tiempo
- Objetivos principales: mejorar productividad, aumentar calidad, reducir tiempo y costo de desarrollo y mantenimiento, mejorar planificación, búsqueda de soluciones de los requisitos, automatizar el desarrollo, reutilización, portabilidad y estandarización, entre otros...
- Modelio ([www.modelio.org](http://www.modelio.org)) open-source, cross-platform, Apache License 2.0.
  - Soporte para UML2 (XSD, WSDL, BPEL y SoaML) y BPMN
  - Este software nos ofrece las herramientas necesarias para realizar los diagramas de casos de uso, diagrama de clases, diagramas de interacción, diagramas de actividad y diagramas de estados, entre otros.

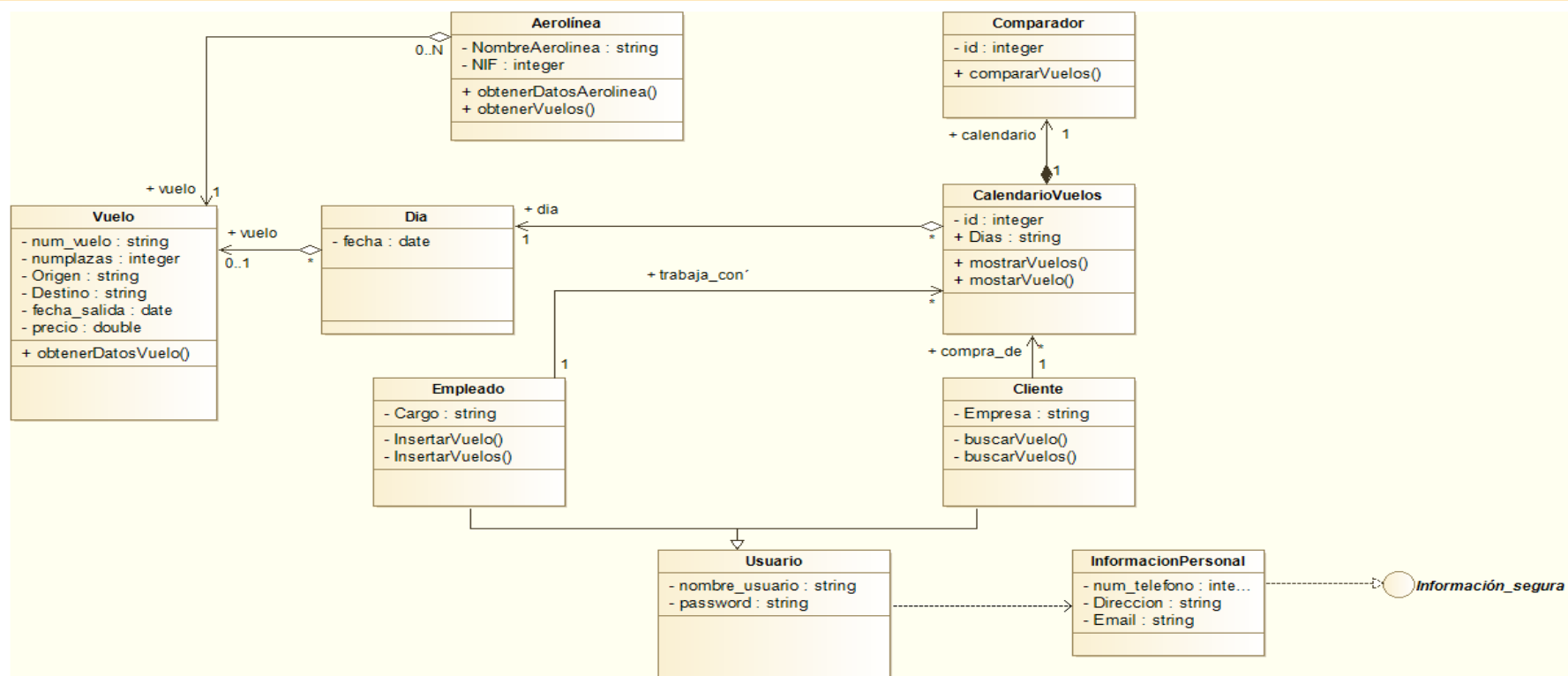
# Modelio [www.modelio.org](http://www.modelio.org)



# Diagrama de Casos de Uso



# Diagrama de Clases



# Diagramas de Interacción

