## Programación 4

## LISTA DE CATEGORÍAS DE CONCEPTOS

La siguiente es una lista de categorías de conceptos que pueden resultar de utilidad al momento de realizar un Modelo de Dominio. En la tabla se muestran las categorías propuestas y un ejemplo de concepto perteneciente a cada una de ellas. Los ejemplos son tomados en una realidad referente a un sistema para un aeropuerto.

Fuente: Applying UML and Patterns, C. Larman.

Categoría de Concepto	Ejemplo
objetos físicos o tangibles	Avion
descripciones o especificaciones de cosas	DescripcionVuelo
lugares	Aeropuerto
transacciones	Reserva
ítems de transacciones	
roles de personas	Piloto
contenedores de cosas	Avion
cosas contenidas en contenedores	Pasajero
sistemas externos	SistemaTraficoAereo
sustantivos abstractos	Vertigo
organizaciones	LineaAerea
eventos	Vuelo, Accidente, Aterrizaje
procesos (usualmente no representado como un concepto, pero posible)	ReservaDeAsiento
reglas y políticas	PoliticaDeCancelacion
catálogos	CatalogoRespuestos
registro de asuntos financieros o legales	LogMantenimiento
servicios e instrumentos financieros	Accion
manuales y libros	ManualReparacion