



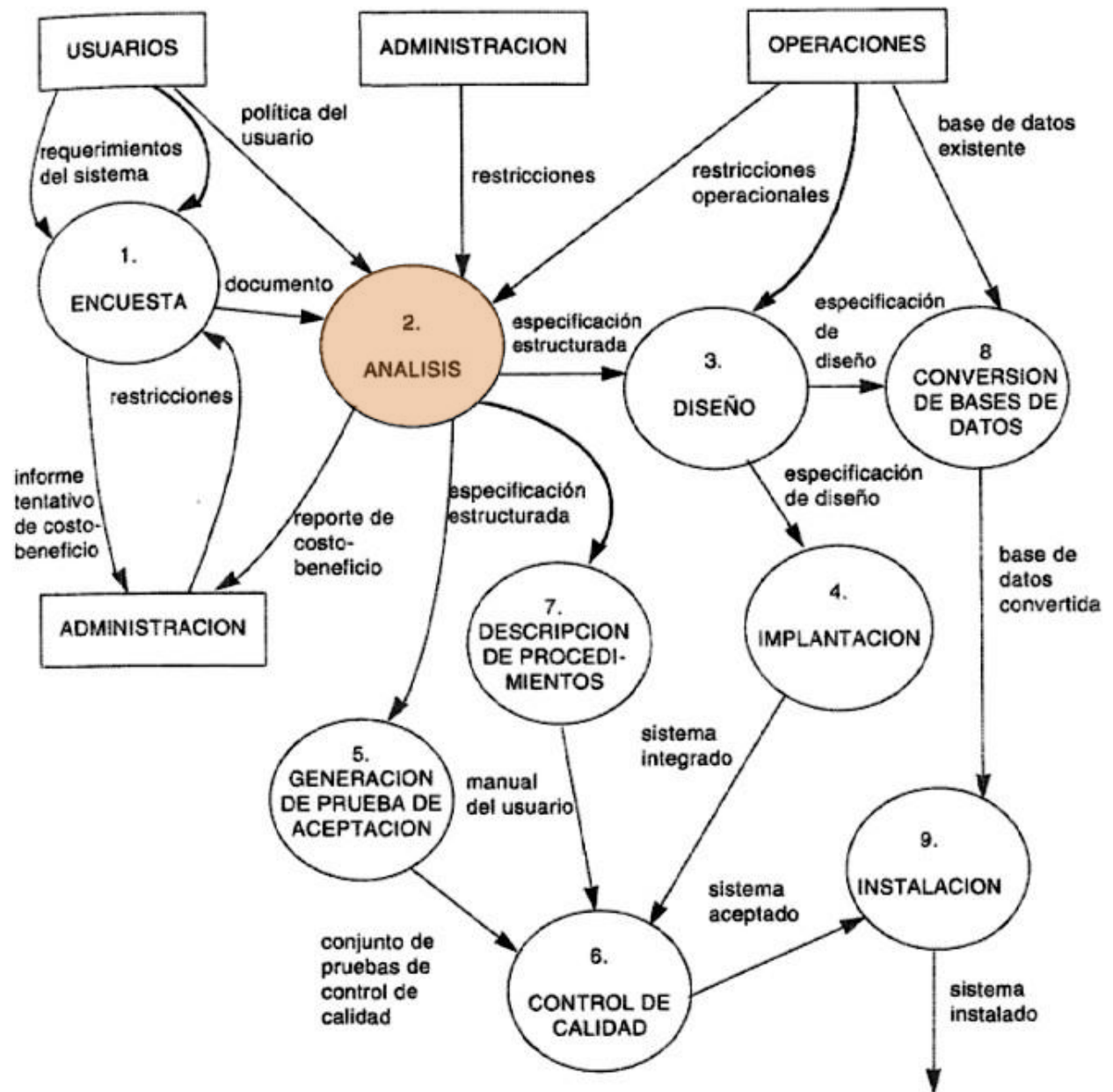
# Metodología de Sistemas I

Año 2019  
2º cuatrimestre

Ricardo Aiello  
Germán Scarafilo

análisis

# Análisis



# análisis

creación de modelo lógico o esencial  
(especificación estructurada) <sup>1</sup>

y modelo de implantación del usuario <sup>2</sup>

*descripción formal y abstracta de*

*1- el “qué”*

*2- las restricciones que aplican sobre él*

enfoque  
clásico



- modelado físico y lógico del sistema actual  
*insume demasiado tiempo y esfuerzo*
- modelado lógico y físico de los nuevos requisitos

## enfoque clásico

enfoque  
moderno

# modelo esencial<sup>1</sup>

qué hará el sistema para satisfacer  
los requerimientos del usuario<sup>2</sup>  
diciendo lo mínimo posible<sup>3</sup>  
acerca de cómo se implantará

*1- especificación estructurada*

*2- los requisitos funcionales*

*3- de preferencia, nada*



# modelo de implantación del usuario

extensión del modelo esencial  
con restricciones de implantación <sup>1</sup>  
impuestas por el usuario

*1- los requisitos no funcionales*

bibliografía

# análisis estructurado moderno

- Cap. 5: El ciclo de vida del proyecto
- Cap. 17: El modelo esencial
- Cap. 21: El modelo de implantación del usuario

