# **Organización de los sistemas complejos:**

En la medida que desintegramos el sistema en subsistemas, vamos pasando de una complejidad mayor a una menor. A la inversa a medida que integramos subsistemas en sistemas mayores vamos ganando una mayor comprensión en el todo (o del sistema original) y nos vamos aproximando al método reduccionista, ya que el método de aislar las partes corresponde al enfoque reduccionista, mientras que la integración representa el enfoque de sistemas. Kenneth E. Boulding siguiendo esta idea de complejidad creciente, ha formulado una escala jerárquica de sistemas, partiendo desde los más simples (en complejidad) para llegar al más complejo. (Bertoglio, 1993, pág. 60)