



J. Rafael Rojano C.

# Agenda

- Objetivo
- Ejercicio
- Calcular RSN
- Construcción encuesta

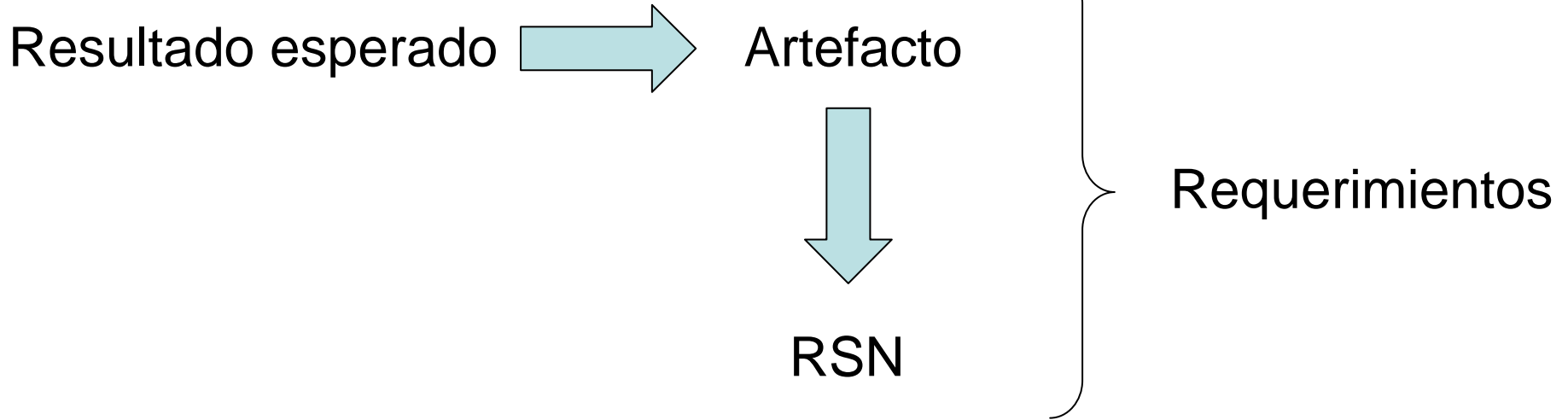
# Objetivo de la sesión

- Adquirir la habilidad y los elementos necesarios de la fase de ingeniería de requerimientos.

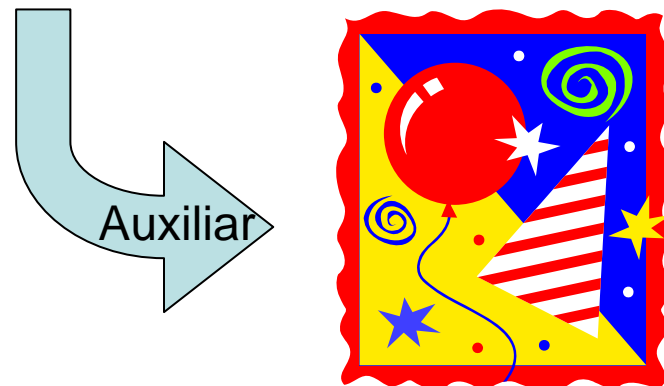
# Áncora

- Áncora cubre la primera etapa en el desarrollo de un nuevo sistema de software. Ésto es, la definición de qué se quiere. [1]
- La herramienta de modelado principal de Áncora es el Guión. [1]

# Ejercicio



Red Semántica Natural



# Mecanismo de obtención

1. Entregar una **TARJETA DE PAPEL** con el concepto a definir
2. Tratar de definir el concepto (Definitorias) en 5 palabras relacionadas
3. Máximo 3 minutos para la definición
4. Asignar prioridad de 1 max a N min



# Para el sistema hay 4 Definitorias

1. Definir el sistema.
2. Documentos de entrada al sistema, objetos utilizados resultados obtenidos
3. Describir sentimientos al realizar las actividades
4. Listar actividades dentro del sistema\*

\*indicar el nombre de quién lleno al reverso

# Creación de la RSN

- Capturar datos





# Encuesta de actitud

- A partir de las tarjetas 3 y 4
  - Sacar aquellas palabras del NR
  - Relacionarlas para hacer la encuesta
- La encuesta se mide en escala de Lickert
- Lickert = 1 lo menos 5 lo más

# Construcción del instrumento

- i. Cada inciso debe ser construido como una afirmación o juicio ante el cual se mide la reacción del sujeto.
- ii. Las afirmaciones califican al objeto de actitud que se está midiendo y deben expresar sólo una relación lógica.
- iii. La reacción ante cada afirmación debe ser medida en una escala de puntos que van del valor uno hasta un número non.
- iv. Estos puntos de la escala indican cuánto se está de acuerdo con la afirmación correspondiente. Ejemplo si se tiene una escala de cinco los puntos corresponden a 1=Muy en desacuerdo, 2=En desacuerdo, 3=Neutral, 4=De acuerdo y 5=Muy de acuerdo.

# Patrón de afirmaciones

Que se elabore un software de apoyo al {nombre del sistema} ayudaría a {nombre de una actividad dentro del sistema} y me daría menos {nombre de un sentimiento negativo hacia el sistema}.

- Definitivamente SÍ.
- Probablemente SÍ
- Indeciso
- Probablemente NO
- Definitivamente NO

# Referencias

- Sumano López Ma. de los Ángeles ,  
**“Áncora: Metodología para el Análisis de Requerimientos de Software conducente al Reuso”**, 2006
  - Cálculo de RSN
  - Encuesta de actitud