

Ingeniería de Requisitos: Procesos

Procesos de la Ingeniería de Requisitos

- Obtención, especificación, análisis y validación.
- Interno de la organización: El sistema lo construye la propia organización.
- A medida: Programa hecho expresamente para una organización.
- Adaptación: Un programa estándar adaptado a una organización.
- Cooperativo: Queremos un software común para varias organizaciones, como la app de la universidad.
- Orientado al producto: Se desarrolla un programa para el mercado.

Características y Objetivos

El proceso de ingeniería de requisitos tiene una serie de entradas y salida.

Entradas

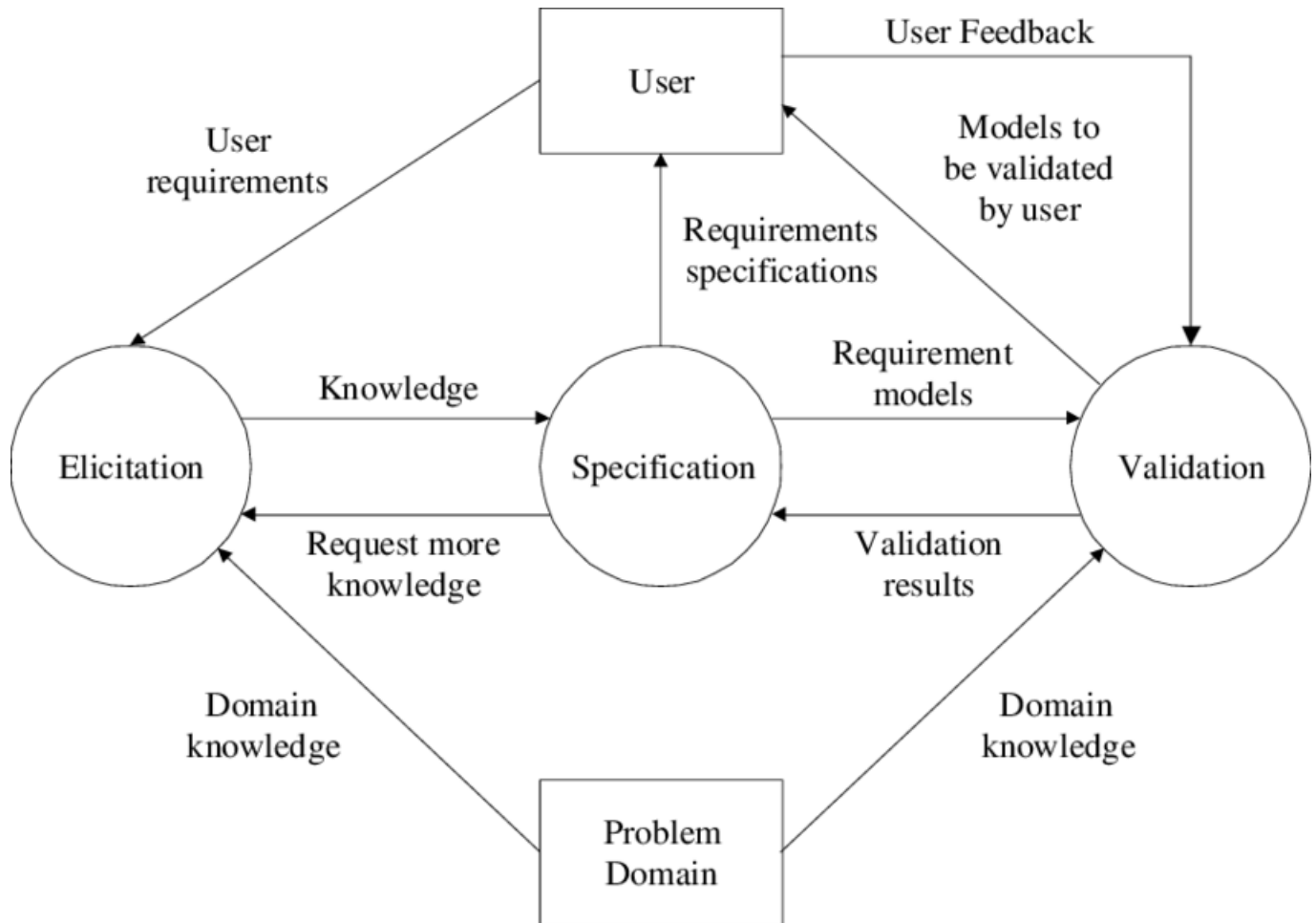
- Necesidades del usuario
- Estándares de la Organización
- Regulación y normativas
- Sistemas de información Existentes

Salidas

- Requisitos acordados
- Especificación para el sistema
- Modelos del sistema

Modelos del proceso

Modelo de Loucopoulos y Karakostas

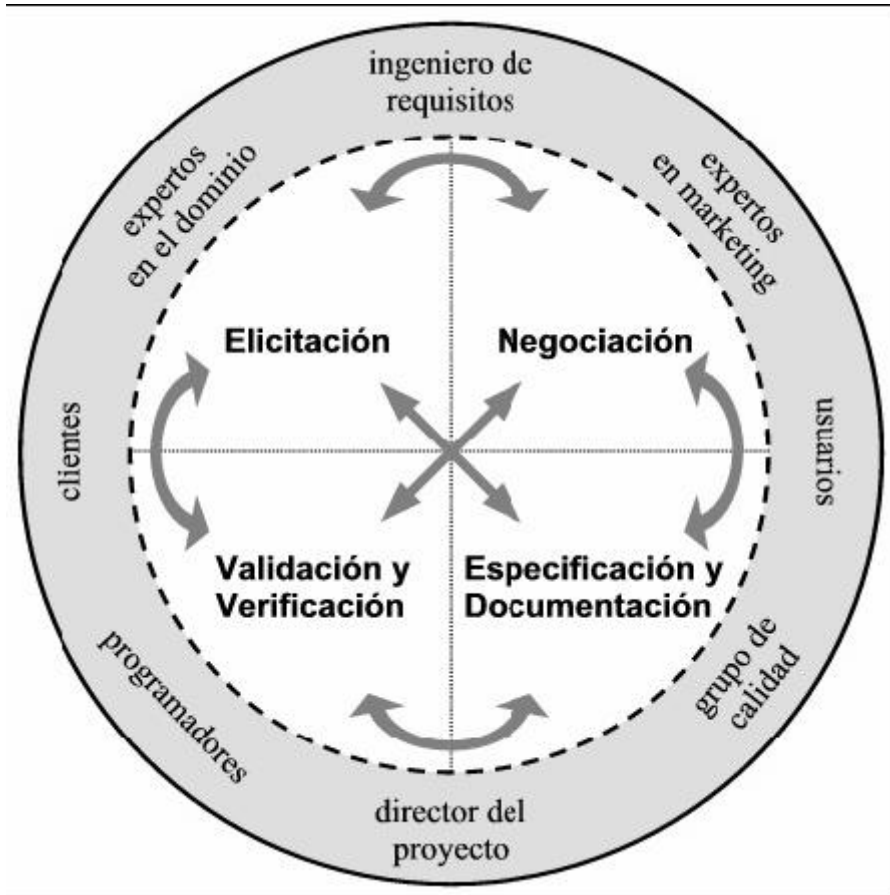


Aspectos fundamentales

- Entendimiento del problema: Captura, definición, Identificación...
- Descripción del problema
- Alcanzar un acuerdo sobre la naturaleza del problema: Validación

Modelo de Pohl

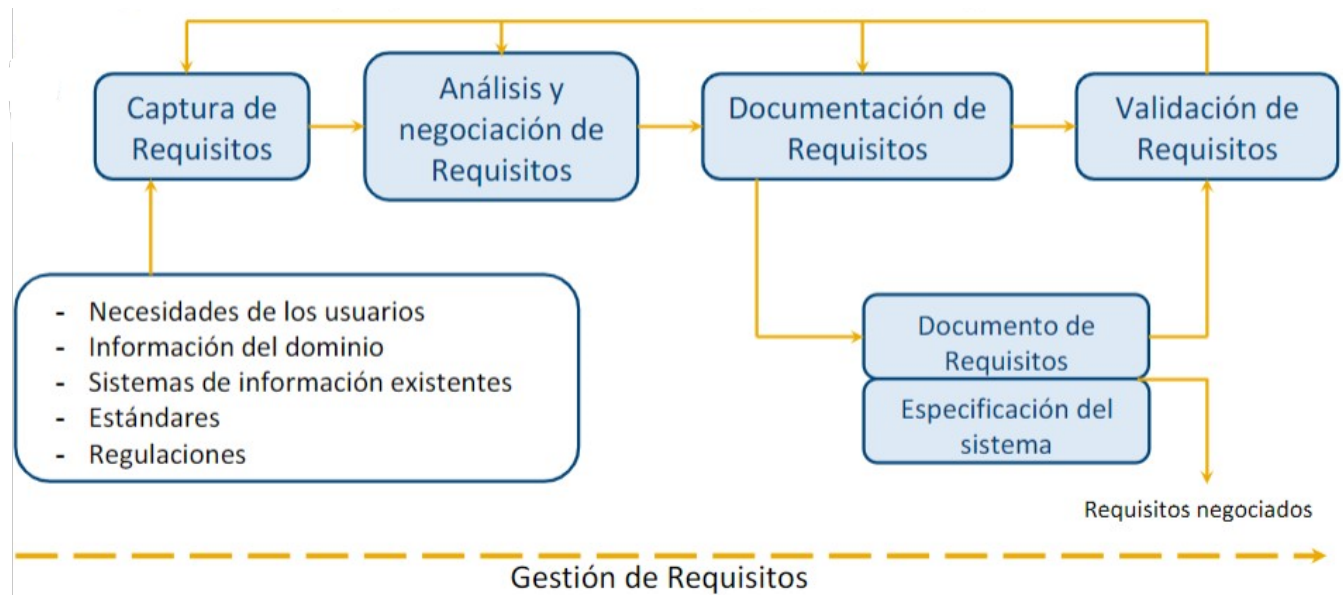
La ventaja de este modelo es que no tiene orden.



Características

- No tiene orden
- Proceso iterativo
- Secuencia habitual:
 - Se obtienen los requisitos
 - Se negocia con los participantes
 - Se integran con el resto de la documentación
 - Se verifican y validan

Modelo de Kotonya y Sommerville



From:
<https://knoppia.net/> - Knoppia

Permanent link:
https://knoppia.net/doku.php?id=ingenieria_de_requisitos:procesos&rev=1696239464

Last update: 2023/10/02 09:37

