

Validación en visualización

IIC2026 2020-2

Amenazas a la validez

Validación en visualización

IIC2026 2020-2

Amenazas a la validez

Razones fundamentales de porqué tal vez hubieron decisiones erróneas en un proceso de resolución para un problema de visualización.

Amenazas a la validez

Problema incorrecto

Abstracción incorrecta

Idiom incorrecto

Algoritmo incorrecto

Amenazas a la validez

Problema incorrecto

Abstracción incorrecta

Idiom incorrecto

Algoritmo incorrecto

Amenazas a la validez

Problema incorrecto

Abstracción incorrecta

Idiom incorrecto

Algoritmo incorrecto

Amenazas a la validez

Problema incorrecto

Abstracción incorrecta

Idiom incorrecto

Algoritmo incorrecto

Amenazas a la validez

Problema incorrecto

Abstracción incorrecta

Idiom incorrecto

Algoritmo incorrecto

Enfoques de validación

Los separaremos por niveles del modelo anidado.

Enfoques de validación

Los separaremos por niveles del modelo anidado.

Al mismo tiempo, hay dos tipos:

- Inmediatos
- "Río abajo"

Caracterización de dominio

✓✗ Validación inmediata

Abstracción de datos y tareas

✓✗ Validación inmediata

Codificación visual y de interacción

✓✗ Validación inmediata

Implementación algorítmica

✓✗ Validación inmediata

¡Implementar sistema!

✓✗ Validación "río abajo"

✓✗ Validación "río abajo"

✓✗ Validación "río abajo"

✓✗ Validación "río abajo"

Validación en Caracterización de Dominio

Amenaza: Identificación de necesidades no fue acertada y la audiencia objetivo no tienen los problemas reconocidos

Validación en Caracterización de Dominio

Amenaza: Identificación de necesidades no fue acertada y la audiencia objetivo no tienen los problemas reconocidos

  **Enfoque inmediato:**

Realizar entrevistas a usuarios objetivos, o realizar estudios de campo de observación.

Validación en Caracterización de Dominio

Amenaza: Identificación de necesidades no fue acertada y la audiencia objetivo no tienen los problemas reconocidos

✓✗ **Enfoque inmediato:**

Realizar entrevistas a usuarios objetivos, o realizar estudios de campo de observación.

✓✗ **Enfoque "río abajo":**

Medir cómo se ha adoptado la herramienta en el contexto que fue concebida.

Amenazas a la validez

Validación en visualización

IIC2026 2020-2

¡Deja tus preguntas en los comentarios!