

# Análisis en visualización

**IIC2026 2020-2**

# Niveles del modelo anidado

**Análisis en visualización**

**IIC2026 2020-2**

# Caracterización de dominio

- Entender el campo de conocimiento y contexto de aplicación
- Entender datos, usuarios y tareas.
- Entrevistas, observaciones o investigación mediante literatura.

## Caracterización de dominio

Abstracción de datos y tareas

Codificación visual y de interacción

Implementación algorítmica

# Abstracción de datos y tareas

- Traer las particularidades del contexto al mismo lenguaje.
- Definir el qué y por qué de la herramienta.
- Seleccionar los aspectos a consideración.

Caracterización de dominio

Abstracción de datos y tareas

Codificación visual y de interacción

Implementación algorítmica

# Codificación visual y de interacción

- Definir el cómo.
- *Idiom*: enfoque distintivo de codificar información o manipularla.
- Hay decisiones visuales y decisiones de interacción.

Caracterización de dominio

Abstracción de datos y tareas

Codificación visual y de interacción

Implementación algorítmica

# Implementación algorítmica

- Código.
- Nivel técnico tecnológico.
- Se revisa eficiencia, escalabilidad y dificultad.

Caracterización de dominio

Abstracción de datos y tareas

Codificación visual y de interacción

Implementación algorítmica

# Niveles del modelo anidado

**Análisis en visualización**

**IIC2026 2020-2**

**¡Deja tus preguntas en los comentarios!**