

Abstracción de tareas

IIC2026 2021-2

Abstracción de tareas

Abstracción de tareas

IIC2026 2021-2

Modelo anidado

Caracterización de dominio

Abstracción de datos y tareas

Codificación visual y de interacción

Implementación algorítmica

Abstracción de tareas

Abstracción de tareas

¿Por qué un usuario utiliza la herramienta de visualización?

“contrastar la prognosis de pacientes contagiados e intubados en UCI hace más de un mes, versus los pacientes que fueron hospitalizados en la primera semana de exposición”

“contrastar la prognosis de pacientes contagiados e intubados en UCI hace más de un mes, versus los pacientes que fueron hospitalizados en la primera semana de exposición”

“revisar si las proyecciones de venta en sucursales en comunas al poniente se emparejan con las ventas del nuevo modelo lanzado a nivel nacional”

“contrastar la prognosis de pacientes contagiados e intubados en UCI hace más de un mes, versus los pacientes que fueron hospitalizados en la primera semana de exposición”

=

“revisar si las proyecciones de venta en sucursales en comunas al poniente se emparejan con las ventas del nuevo modelo lanzado a nivel nacional”

“contrastar la prognosis de pacientes contagiados e intubados en UCI hace más de un mes, versus los pacientes que fueron hospitalizados en la primera semana de exposición”

=

“revisar si las proyecciones de venta en sucursales en comunas al poniente se emparejan con las ventas del nuevo modelo lanzado a nivel nacional”

=

“comparar valores entre dos grupos”

Tareas en visualización

Tareas en visualización

Tarea = acción (verbo) + objetivo (sustantivo)

Tareas en visualización

Tarea = acción (verbo) + objetivo (sustantivo) + ...

Tareas en visualización

- **Presentar** la **tendencia** de precipitaciones de distintas estaciones de medición a lo largo de Chile.
- **Sondear** estaciones de medición según el valor de **atributo individual**: ubicación geográfica.
- **Comparar** la **tendencia** de precipitaciones a lo largo del tiempo entre dos o más estaciones de medición seleccionadas.

Acciones

Acciones

Analizar

Acciones

Analizar

Búsqueda

Acciones

Analizar

Búsqueda

Consulta

Abstracción de tareas

¿Por qué un usuario utiliza la herramienta de visualización?

Abstracción de tareas

¿Por qué un usuario utiliza la herramienta de visualización?
Pueden aparecer múltiples tareas.

Abstracción de tareas

¿Por qué un usuario utiliza la herramienta de visualización?

Pueden aparecer múltiples tareas.

La abstracción de tareas puede y debería guiar la abstracción de datos.

Abstracción de tareas

Abstracción de tareas

IIC2026 2021-2

¡Deja tus preguntas en los comentarios!