

# DD

# Diccionario de Datos

antes de comenzar ....

¿preguntas de otros temas?



# DD

## Definición

- \* *El diccionario de datos es un listado organizado de todos los datos pertinentes al sistema , con definiciones precisas y rigurosas para que tanto el usuario como el analista tengan un entendimiento común de todas las entradas, salidas , componentes de almacenamiento y cálculos intermedios*

Edward Yourdon , análisis estructurado moderno, p212



# DD

## Elementos de construcción

- \* **=** --> "Compuesto por"
- \* **+** --> concatenación de datos
- \* **{ }** --> repetición de elementos
- \* **[ | ]** --> situaciones disyuntivas
- \* **( )** --> componentes opcionales
- \* **\*\*** --> comentarios
- \* **@** --> solo aplica para el caso del almacenamientos, indica identificador



# DD

- \* Ejemplos
- \* definición de nombre y dirección
- \* Nombre= 1er nombre + (2do nombre) + apellido + (2do apellido)
- \* Dirección = calle+ altura+( piso + (departamento))



# DD

## Ejemplos

Remito = Cabecera remito + <sub>1</sub>{ código+descripción+cantidad}<sub>10</sub>

Cabecera remito = Fecha+nro remito+ datos cliente



# DD

## Alias

Cuando un grupo trabaja sobre un mismo proyecto en forma independiente, a mismas estructuras se las puede nombrar de distintas formas.

En los alias se define esta igualdad

destinatario= \*nombre de cliente\*

la definición detallada sólo se realiza una vez para facilitar el mantenimiento de la herramienta



DD

Preguntas  
?