

Cervantes Villegas Gerardo  
Navarro Juárez Sergio Damian  
Ramírez Domínguez Karla Jazmín

No podemos romper las reglas de integridad

Gestiona sus datos almacenados

Usa solo capacidades relacionales

En esta regla se basan las sig. 12

La distribución es independiente la base de datos.

Hay restricciones

Independencia de distribución

No subversión

REGLA 12

REGLA 0

Representación de información

Representación lógica de información.

Se describen en los diccionarios

Reglas de integridad

REGLA 10

REGLA 1

Datos accesibles de forma lógica

Los cambios lógicos no afectan ningún otro esquema.

Independencia lógica de datos

REGLA 9

Acceso garantizado

Sólo se debe proporcionar nombre de tabla, columna y clave primaria para acceder

REGLAS DE CODD

REGLA 3

Representación de valores

Sistema representa valores nulos

REGLA 8

Independencia física de datos

Flashback y cambios en el esquema físico de la base

REGLA 7

Insert, Delete y Update

Insertión, eliminación y actualización de datos

REGLA 6

Actualización de datos

Si una vista es teóricamente actualizable debe actualizarse

REGLA 5

Sublenguaje de datos amplios

Define datos y vistas, manipula datos, integridad

Autorizar a un usuario e identifica unidades de recuperación

REGLA 4

Catálogo relacional

Catálogo del sistema

Descripción lógica de la base de datos como datos ordinarios