2023-08-04

Alphabetic Index

- alimento
 alimento has criterio
 componente
 componente has alimento

- componente has aliment
 consumo
 consumo has alimento
 criterio
 criterio has usuario
 factor
 factor has componente
 factor has usuario
 rol
 usuario
 usuario has rol

alimento

Column name	DataType	P.K.	NN	<u>UQ</u>	BIN	.UN	ZF.	AI	Default	Comment
ID	INT	✓	✓			✓		✓		
Nombre	VARCHAR(25)		✓							
Cantidad	ENUM('P�eza', 'g')		√							
Grupo_alimenticio	ENUM('Fruta', 'Verdura', 'Cereal', 'Leguminosa', 'Origen_animal')		√							
Estatus	BIT(1)		√						b'1'	
Fecha_Registro	DATETIME		√							
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	

alimento_has_criterio

Column name	DataType	P.K	NN	.U.Q	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
alimento_ID	INT	✓	✓			✓				
criterio_ID	INT	√	√			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		√							
Fecha_Fin	DATETIME		√							

componente

	•									
Column name	DataType	PK	NN	.U.Q	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID	INT	√	✓			√		✓		
Nombre	VARCHAR(50)		✓							
Componente_Padre	INT								NULL	
Unidad_medida	ENUM('g', '�g', 'mg', 'UI', 'cal', 'kcal', 'ml')		✓							
Estatus	BIT(1)		✓						b'1'	
Fecha_Registro	DATETIME		✓							
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	

$componente_has_alimento$

Column name	DataType	PK	NN	.U.Q	BIN	UN	ZF.	AI	Default	Comment
componente_ID	INT	✓	✓			✓				
alimento_ID	INT	✓	✓			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		√							
Fecha_Fin	DATETIME		√							

consumo

Column name	DataType	P.K	NN	<u>UQ</u>	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID	INT	✓	✓			✓		✓		
Cantidad	FLOAT		✓							
Tipo	ENUM('Consumo_realizado', 'Consumo_Sugerido')		√							
Estatus	BIT(1)		√						b'1'	
Fecha_Registro	DATETIME		√							
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	
Usuario ID	INT		√			✓				

consumo has alimento

			Consun	10_1145_41	шсию					
Column name	DataType	P.K.	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
Consumo_ID	INT	✓	√			✓				
Alimento_ID	INT	✓	√			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		✓							
Fecha Fin	DATETIME		1							

criterio

Column name	DataType	P.K.	NN	.U.Q	BIN	UN	Z.F.	AI	Default	Comment
ID	INT	✓	✓			✓		✓		
Nombre	VARCHAR(65)		✓							
Descripcion	VARCHAR(200)		√							
Valor_Maximo	FLOAT		√							
Valor_Minimo	FLOAT		√							
Estatus	ENUM('Saludable', 'No_saludable')		√						'Saludable'	
Fecha_Registro	DATETIME		√							
Fecha Actualizacion	DATETIME								NULL	

criterio_has_usuario

Column name	DataType	P.K.	NN	<u>UQ</u>	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
criterio_ID	INT	✓	✓			✓				
usuario_ID	INT	✓	√			√				
Fecha_Inicio	DATETIME		√							
Fecha_Fin	DATETIME		✓							

factor

Column name	DataType	P.K	NN	<u>UQ</u>	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID	INT	✓	✓			√		√		
Nombre	VARCHAR(50)		✓							
Estatus	ENUM('Temprano', 'Estable', 'Grave')		✓						'Temprano'	
Fecha_Registro	DATETIME		✓							
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	

$factor_has_componente$

Column name	DataType	PK	NN	.U.Q	BIN	UN	ZF.	AI	Default	Comment
factor_ID	INT	✓	√			√				
componente_ID	INT	✓	✓			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		✓							
Fecha_Fin	DATETIME		√							

factor_has_usuario

Column name	DataType	P.K	NN	.U.Q	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
factor_ID	INT	✓	✓			✓				
usuario_ID	INT	✓	√			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		√							
Fecha_Fin	DATETIME		√							

rol

Column name	DataType	PK	NN	<u>.U.Q</u>	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
ID	INT	√	✓			✓		√		
Nombre	VARCHAR(50)		✓							
Descripcion	VARCHAR(150)		✓							
Estatus	ENUM('Activo', 'Inactivo')		✓						'Activo'	
Fecha_Registro	DATETIME		✓							
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	

usuario

Column name	DataType	P.K.	NN	<u>UQ</u>	BIN	UN	ZF.	AI	Default	Comment
ID	INT	✓	√			✓		✓		
Nombre	VARCHAR(45)		√							
Genero	ENUM('Femenino', 'Masculino', 'No_Binario')		√							
Peso	FLOAT		√							
Talla	FLOAT		✓							
Fecha_Nacimiento	DATE		✓							
Estatus	ENUM('Activo', 'Inactivo')		✓						'Activo'	
Fecha_Registro	DATETIME		√						CURRENT_TIMESTAMP	
Fecha_Actualizacion	DATETIME								NULL	

usuario_has_rol

Column name	DataType	P.K	NN	UQ	BIN	UN	ZF	AI	Default	Comment
usuario_ID	INT	✓	✓			✓				
rol_ID	INT	√	✓			✓				
Fecha_Inicio	DATETIME		✓							
Fecha_Fin	DATETIME		√							