

Tabla Usuario – Contiene información del usuario

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Usuario	INT			SI
	Nombre_Usuario	VARCHAR	20	SI	
	Contraseña_Usuario	VARCHAR	12	SI	

Tabla Datos_Usuario – Contiene datos personales del usuario

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
FK	ID_Usuario	INT		SI	SI
	Nombre_Real	VARCHAR	15	SI	
	Apellido_Real	VARCHAR	20	SI	
	Fecha_nacimiento	VARCHAR	20	SI	
	País	VARCHAR	20	SI	
	Dirección	VARCHAR	30		
	Mail	VARCHAR	50	SI	
	CP	VARCHAR	20		
	Fecha_Registro	VARCHAR	20	SI	

Tabla Servidor – Contiene los servidores de la red

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Servidor	INT		SI	SI
	Nombre_Servidor	VARCHAR	50	SI	
	Región	VARCHAR	30	SI	
	Capacidad	INT		SI	

Tabla Usuario_Servidor – Contiene los usuarios registrados en el servidor

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
FK	ID_Usuario	INT		SI	
FK	ID_Servidor	INT		SI	

Tabla Class – Contiene las clases del juego

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Usuario	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	15	SI	

Tabla Personaje – Contiene información de los personajes

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Personaje	INT		SI	SI
FK	ID_Usuario	INT		SI	
FK	ID_Servidor	INT		SI	
FK	ID_Class	INT		SI	

	Nombre	VARCHAR	20	SI	
	Raza	VARCHAR	10	SI	
	Nivel	INT		SI	
	Daño	VARCHAR	10	SI	
	Profesión	VARCHAR	30		
	Bando	VARCHAR	15		

Tabla Spells – Contiene información de los spells

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Spell	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	50	SI	
	Daño	VARCHAR	15	SI	
	Nivel	INT		SI	

Tabla Spells_Class – Contiene los spells de cada clase

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
FK	ID_Class	INT		SI	
FK	ID_Spell	INT		SI	

Tabla Zona – Contiene las zonas del juego

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Zona	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	50	SI	
	Nivel	INT		SI	
	Npcs	INT		SI	

Tabla NPC – Contiene los NPC del juego

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Zona	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	30	SI	
	Rango_Nivel	VARCHAR	10	SI	
	Daño	VARCHAR	15		

Tabla Boss – Contiene la información de los bosses

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Boss	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	30	SI	
	Nivel	INT		SI	
	Daño	VARCHAR	15	SI	
	Dificultad	VARCHAR	15	SI	

Tabla Dungeons – Contiene las dungeons d

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Dungeon	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	50	SI	
	Nivel	INT		SI	
	Dificultad	VARCHAR	15		
	Grupo	VARCHAR	5		

Tabla Composición_Zona – Contiene la informac

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Composicion_Zona	INT		SI	SI
FK	ID_Zona	INT		SI	
FK	ID_NPC	INT			
FK	ID_Dungeon	INT			
FK	ID_Boss	INT			

Tabla Composición_Servidor – Contiene como esta ar

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
FK	ID_Composicion_Zona	INT		SI	
FK	ID_Servidor	INT		SI	

Tabla Items – Contiene información de los item

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Item	INT		SI	SI
	Nombre	VARCHAR	50	SI	
	Tipo	VARCHAR	50	SI	
	Daño	INT			
	Defensa	INT			
	Nivel	INT		SI	
	Pasiva	VARCHAR	50		
	Rango	VARCHAR	15	SI	
	Drops	VARCHAR	10	SI	

Tabla Shop – Contiene los items que se venden en e

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Shop	INT		SI	SI
FK	ID_Item	INT		SI	
	Precio	INT			

Tabla Ventas – Contiene información las venta

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
-----	---------	-----------	-----------	---------	-------

PK – AI	ID_Ventas	INT		SI	SI
FK	ID_Usuario	INT		SI	
FK	ID_Shop	INT		SI	

Tabla Auction – Contiene información de la subasta

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Auction	INT		SI	SI
FK	ID_Usuario	INT		SI	
FK	ID_Servidor	INT		SI	
FK	ID_Item	INT		SI	
	Moneda	VARCHAR	15	SI	
	Precio	INT		SI	

Tabla Moderator – Contiene los moderadores

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Moderador	INT		SI	SI
FK	ID_Usuario	INT		SI	
	Permisos	VARCHAR	30	SI	

Tabla Moderator_Servidor – Contiene los moderadores de servidor

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
FK	ID_Moderador	INT		SI	
FK	ID_Servidor	INT		SI	

Tabla Bans – Contiene los bans realizados a los usuarios

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Ban	INT		SI	SI
FK	ID_Usuario	INT		SI	
FK	ID_Moderador	INT		SI	
	Fecha_Sancion	DATE		SI	
	Fecha_Fin	DATE		SI	
	Motivo	VARCHAR	300	SI	

Tabla Petitions – Contiene las peticiones realizadas a los moderadores

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Petitions	INT		SI	SI
FK	ID_Ban	INT		SI	
FK	ID_Usuario	INT		SI	
	Fecha	DATE		SI	
	Descargo	VARCHAR	300	SI	

Tablas Log

Tabla Registros_Usuarios – Registra los movimientos de la tabl

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Registro	INT		SI	
	Movimiento	VARCHAR	70		
	Fecha_Movimiento	DATETIME			

Tabla Sanciones– Registra los movimientos de l

Key	Columna	Tipo Dato	Extensión	No nulo	Único
PK – AI	ID_Sanción	INT		SI	
	Movimiento	VARCHAR	200		
	Fecha_Movimiento	DATETIME			

io registrado
Descripción
Identificador del usuario
Nombre de la cuenta
Contraseña

usuario registrado
Descripción
Identificador del usuario
Nombre real del usuario
Apellido real del usuario
fecha de nacimiento del usuario
País de residencia
Dirección de residencia
Correo electrónico con que se registro
Código Postal
Fecha de registro de la cuenta

el juego
Descripción
Identificador del servidor
Nombre del servidor
Región del servidor
Capacidad del Servidor

dos en los servidores
Descripción
Identificador del usuario
Identificador del servidor

ego
Descripción
Identificador de la clase
Nombre de la clase

sonajes creados
Descripción
Identificador del personaje
Identificador de usuario
Identificador del servidor
Identificador de la clase

Nombre del personaje
Raza que pertenece el personaje
Nivel del personaje
Tipo de daño que hace el personaje
Profesión que realiza el personaje
Bando que pertenece el personaje

Skills del juego
Descripción
Identificador del spell
Nombre del spell
Tipo de daño del spell
Nivel para desbloquear el spell

Skills por cada clase
Descripción
Identificador de la clase
Identificador del spell

Skills por zona
Descripción
Identificador de la zona
Nombre de la zona
Nivel recomendado para ir a la zona
Cantidad de npcs por zona

Skills por NPC
Descripción
Identificador del NPC
Nombre del NPC
Nivel posible del NPC
Tipo de daño del NPC

Skills de los bosses del juego
Descripción
Identificador del boss
Nombre del boss
Nivel del boss
Tipo de daño del boss
Dificultad del boss

el juego
Descripción
Identificador de la dungeon
Nombre de la dungeon
Nivel requerido para la dungeon
Dificultad para realizar la dungeon
Mínimo de participantes para la dungeon

ción las zonas
Descripción
Identificador de la composición
Identificador de la zona
Identificador del NPC
Identificador de la dungeon
Identificador del boss

nado cada servidor
Descripción
Identificador de la composición
Identificador del servidor

ns del juego
Descripción
Identificador del ítem
Nombre del ítem
Tipo de ítem
Daño del ítem
Defensa del ítem
Nivel necesario para equipar
Pasiva del ítem
Rareza del ítem
Probabilidad de drop del ítem

l shop del juego
Descripción
Identificador de la publicación
Identificador del ítem
Precio del ítem

s realizadas
Descripción

Identificador de la venta
Identificador del usuario
Identificador de la publicación

Subasta del juego
Descripción
Identificador de la subasta
Identificador del usuario
Identificador del servidor
Identificador del item
Moneda del juego
Precio de venta del item

Permisos del juego
Descripción
Identificador del moderador
Identificador del usuario
Permisos que tiene el moderador

Permisos de cada servidor
Descripción
Identificador del moderador
Identificador del servidor

Bans de jugadores
Descripción
Identificador del ban
Identificador del usuario
Identificador del moderador
Fecha del ban
Fecha en que se levanta el ban
Motivo del ban

Descargas por los usuarios
Descripción
Identificador de la petición
Identificador del ban
Identificador del usuario
Fecha del envío del descargo
Contenido del descargo



as Usuario y Datos_Usuari

Descripción
Identificador del registro
Movimiento que se registra en la tabla
Fecha y hora del movimiento

a tabla Bans

Descripción
Identificador del moderador
Movimiento que se registra en la tabla
Fecha y hora del movimiento