

ESTADOS  
curriculum (V:Visible I: Invisible)  
Usuario (A: Activado D: Desactivado)

IdCurriculum	INTEGER	IDENTITY (AK2:1)
IdUsuario (FK)	INTEGER	NOT NULL (AK1:1)
Curriculum	VARCHAR(150)	NOT NULL (AK1:2) (IE1:1)
Descripcion	TEXT	NULL
Banner	VARCHAR(80)	NULL
ImagenPerfil	VARCHAR(80)	NOT NULL
Estado	CHAR(1)	NOT NULL
PK_IdCurriculum		
IX_Curriculum (IE1)		
UX_IdUsuarioCurriculum (AK1)		
UX_IdCurriculum (AK2)		

IdUsuario	INTEGER	NOT NULL
Nombre	VARCHAR(120)	NOT NULL (IE1:2)
Apellido	VARCHAR(120)	NOT NULL (IE1:1)
Correo	VARCHAR(256)	NOT NULL (AK2:1)
Telefono	VARCHAR(15)	NULL
Nick	VARCHAR(40)	NOT NULL (AK1:1)
Pass	CHAR(60)	NOT NULL
Estado	CHAR(1)	NOT NULL
Rol	CHAR(1)	NOT NULL
PK_IdUsuario		
IX_ApellidoNombre (IE1)		
UX_Cuenta (AK1)		

IdRedSocialUsuario	INTEGER	NOT NULL
IdUsuario (FK)	INTEGER	NOT NULL
IdRedSocial (FK)	INTEGER	NOT NULL
LinkRed	VARCHAR(150)	NOT NULL
PK_IdRedSocialUsuario		

IdRedSocial	INTEGER	IDENTITY
Red	VARCHAR(80)	NOT NULL (AK1:1)
LogoLink	VARCHAR(80)	NULL
PK_IdRedSocial		
UX_Red (AK1)		

IdCurriculum (FK)	INTEGER	NOT NULL (AK1:1)
IdUsuario (FK)	INTEGER	NOT NULL
IdComponente (FK)	INTEGER	NOT NULL
Orden	INTEGER	NOT NULL (AK1:2)
PK15		
UX_IdCurriculumOrden (AK1)		

IdComponente	INTEGER	IDENTITY (AK1:1)
IdUsuario (FK)	INTEGER	NOT NULL
TituloComponente	VARCHAR(150)	NOT NULL
Observacion	TEXT	NULL
IdExperiencia (FK)	INTEGER	NULL
IdHabilidad (FK)	INTEGER	NULL
IdFormacion (FK)	INTEGER	NULL
IdProyecto (FK)	INTEGER	NULL
PK14		
UX_IdComponente (AK1)		

Recurso sera un JSON con la siguiente estructura:

```
{
  "titulo": "Titulo del recurso multimedia",
  "tipo": "video",
  "link": "https://ejemplo.com/recurso_multimedia.mp4",
  "fecha_publicacion": "Fecha de publicación del recurso multimedia",
  "tamano": "Tamano del archivo del recurso multimedia en bytes o megabytes",
  "formato": "Formato del recurso multimedia (por ejemplo, MP4, JPEG, PNG)"}
}
```

IdProyecto	INTEGER	IDENTITY
Proyecto	VARCHAR(150)	NOT NULL (IE1:1)
FechaInicio	DATE	NOT NULL
FechaFin	DATE	NULL
Link	VARCHAR(120)	NULL
Estado	CHAR(1)	NOT NULL
Descripcion	TEXT	NULL
Recursos	XML	NOT NULL
PK_IdProyecto		
IX_Proyecto (IE1)		

IdExperiencia	INTEGER	IDENTITY
Empresa	VARCHAR(100)	NOT NULL
FechaInicio	DATE	NOT NULL
FechaFin	DATE	NULL
Descripcion	TEXT	NULL
Hitos	XML	NULL
PK8		

Hitos, Detalles son array JSON de strings

IdHabilidad	INTEGER	IDENTITY
TipoHabilidad	CHAR(1)	NOT NULL
Escala	TINYINT	NOT NULL
Detalles	XML	NULL
PK7		

IdFormacion	INTEGER	IDENTITY
FechaInicio	DATE	NOT NULL
FechaFin	DATE	NULL
Institucion	VARCHAR(100)	NOT NULL
TipoFormacion	VARCHAR(30)	NULL
PK6		

TipoFormacion y TipoHabilidad seran enum  
TipoFormacion  
ENUM('secundaria', 'curso', 'grado', 'posgrado')  
TipoHabilidad  
ENUM('Blanda', 'Dura', 'Idioma')

usuario				
IdUsuario (PK)	INT	NOT NULL		
Nombre	VARCHAR(120)	NOT NULL	(IE1:2)	
Apellido	VARCHAR(120)	NOT NULL	(IE1:1)	
Correo	VARCHAR(256)	NOT NULL	(AK2:1)	
Telefono	VARCHAR(15)	NULL		
Cuenta	VARCHAR(40)	NOT NULL	(AK1:1)	
Pass	CHAR(60)	NOT NULL		
Estado	CHAR(1)	NOT NULL		
Rol	CHAR(1)	NOT NULL		
PK_IdUsuario				
IX_ApellidoNombre (IE1)				
UX_Cuenta (AK1)				
UX_Correo (AK2)				

redSocialUsuario				
IdRedSocialUsuario (PK)	INT	NOT NULL		
IdUsuario (FK)	INT	NOT NULL	(IE2:1)	
IdRedSocial (FK)	INT	NOT NULL	(IE1:1)	
LinkRed	VARCHAR(150)	NOT NULL		
PK_IdRedSocialUsuario				

redSocial				
IdRedSocial (PK)	INT	IDENTITY		
Red	VARCHAR(60)	NOT NULL	(AK1:1)	
LogoLink	VARCHAR(80)	NULL		
PK_IdRedSocial				
UX_Red (AK1)				

curriculum				
IdCurriculum (PK)	INT	IDENTITY (AK2:1)		
IdUsuario (PK)(FK)	INT	NOT NULL (AK1:1) (IE2:1)		
Curriculum	VARCHAR(150)	NOT NULL (AK1:2) (IE1:1)		
Descripcion	TEXT	NULL		
Banner	VARCHAR(80)	NULL		
ImagenPerfil	VARCHAR(80)	NOT NULL		
Estado	CHAR(1)	NOT NULL		
PK_IdCurriculum				
IX_Curriculum (IE1)				
UX_IdUsuarioCurriculum (AK1)				
UX_IdCurriculum (AK2)				

componenteCurriculum				
IdCurriculum (PK)(FK)	INT	NOT NULL (AK1:1) (IE1:2)		
IdUsuario (PK)(FK)	INT	NOT NULL (IE1:1; IE2:2)		
IdComponente (PK)(FK)	INT	NOT NULL (IE2:1)		
Orden	INT	NOT NULL (AK1:2)		
PK15				
UX_IdCurriculumOrden (AK1)				

componente				
IdComponente (PK)	INT	IDENTITY (AK1:1)		
IdUsuario (PK)(FK)	INT	NOT NULL		
TituloComponente	VARCHAR(150)	NOT NULL		
Observacion	TEXT	NULL		
IdExperiencia (FK)	INT	NULL		
IdHabilidad (FK)	INT	NULL		
IdFormacion (FK)	INT	NULL		
IdProyecto (FK)	INT	NULL		
PK14				
UI_IdComponente (AK1)				

proyecto				
IdProyecto (PK)	INT	IDENTITY		
Proyecto	VARCHAR(150)	NOT NULL (IE1:1)		
FechaInicio	DATE	NOT NULL		
FechaFin	DATE	NULL		
Link	VARCHAR(120)	NULL		
Estado	CHAR(1)	NOT NULL		
Descripcion	TEXT	NULL		
Recursos	LONGLOB	NOT NULL		
PK_IdProyecto				
IX_Proyecto (IE1)				

experiencia				
IdExperiencia (PK)	INT	IDENTITY		
Empresa	VARCHAR(100)	NOT NULL		
FechaInicio	DATE	NOT NULL		
FechaFin	DATE	NULL		
Descripcion	TEXT	NULL		
Hitos	LONGLOB	NULL		
PK8				

habilidad				
IdHabilidad (PK)	INT	IDENTITY		
TipoHabilidad	CHAR(1)	NOT NULL		
Escala	TINYINT	NOT NULL		
Detalles	LONGLOB	NULL		
PK7				

formacion				
IdFormacion (PK)	INT	IDENTITY		
FechaInicio	DATE	NOT NULL		
FechaFin	DATE	NULL		
Institucion	VARCHAR(100)	NOT NULL		
TipoFormacion	VARCHAR(30)	NULL		
PK6				