

DICCIONARIO DE DATOS

Nombre Tabla: users

Descripción: Albergará los datos de logueo de la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
Id (prmaria)	int	11	Clave Primaria.
Id_person	int	11	Clave foranea con la tabla persons.
name	varchar	60	Nombre de usuario. Este campo será llenado por la cédula de la tabla persons.
password	varchar	45	Clave de usuario.
created	timestap		Captura de hora y fecha de creación.
updated	timestap		Captura de hora y fecha de modificación.

Relaciones:

id_person -> persons

Nombre Tabla: emails

Descripción: Albergará los correos electrónicos de la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
email	varchar	255	Correo electrónico de la persona.

Relaciones:

id_person -> persons

Nombre Tabla: phones

Descripción: Albergará los teléfonos de la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
telefono	int	11	Telefono de la persona.

Relaciones:

id_person -> persons

Nombre Tabla: persons

Descripción: Se guardará la información personal de la persona para el curriculum.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
cedula	int	8	Cédula (DNI) de la persona.
nombres	varchar	255	Nombres de la persona.
apellidos	varchar	255	Apellidos de la persona.
fecha_nacimiento	date		Fecha de nacimiento de la persona.
profesion	varchar	255	Se guardará el área laboral de la persona.
acerca_mi	longtext		Una breve biografía de la persona, para el curriculum.
que_hago	mediumtext		Que hace la persona actualmente, fuera del área de estudio o laboral.
nivel	int	11	Aquí se identificará si la persona es un profesor o estudiante.
status	boolean		Indica si la persona tiene la cuenta activa o inactiva.
created	timestap		Captura de hora y fecha al realizar el registro.
updated	timestap		Captura de hora y fecha de actualización.

Nombre Tabla: personal_skills

Descripción: Habilidades personales de la persona. Entiéndase como: lenguaje de programación, redes, ofimática, herramientas de diseño, etc.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
id_skill	int	11	Clave foránea con la tabla skills.
porcentaje	int	11	Porcentaje en numero de lo que considera la persona de su habilidad.

Relaciones:

id_person -> persons

id_skill -> skills

Nombre Tabla: skills

Descripción: Selector de habilidad que seleccionara la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_type_skill	int	11	Clave foránea con la tabla type_skills.
nombre_habilidad	varchar	45	Nombre de la habilidad que seleccionara la persona.

Relaciones:

id_type_skill -> type_skills

Nombre Tabla: type_skills

Descripción: Selector de tipo de habilidades.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
tipo_habilidad	varchar	50	Tipo de habilidad.

Nombre Tabla: experiences

Descripción: Se guardarán las experiencias tanto laborales como educativas.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
id_type_experience	int	11	Clave foránea con la tabla type_experiences.
nombre_lugar	varchar	255	Nombre de la empresa o institución donde la persona obtuvo su experiencia.
fecha_inicio	date		Fecha en la que inicio la persona en la empresa o institución.
fecha_fin	date		Fecha en la que finalizo la persona en la empresa o institución.
ubicacion	varchar	255	Ubicación de la empresa o institución.
descripción	longtext		Descripción de la experiencia.
created	timestap		Captura de hora y fecha de creación.
updated	timestap		Captura de hora y fecha de modificación.

Relaciones:

id_person -> persons

id_type_experience -> type_experiences

Nombre Tabla: type_experiences

Descripción: Tipo de experiencia, ya sea educativa o laboral.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
tipo	int	11	Albergará el titulo de la experiencia.

Nombre Tabla: languages

Descripción: Albergará los lenguajes hablados por la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
id_level_language	int	11	Clave foránea con la tabla level_languages.
lenguaje	varchar	45	Lenguaje que domina la persona: Ejm: Español, Ingles, etc.

Relaciones:

id_person -> persons

id_level_language -> level_languages

Nombre Tabla: level_languages

Descripción: Nivel de lenguaje que domina la persona: básico, medio, avanzado.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
nivel	varchar	45	Tipo de nivel: básico, medio, avanzado.

Nombre Tabla: publications

Descripción: Albergará los datos de la publicación generada por la persona.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
titulo	varchar	255	Título o nombre de la publicación.
contenido	longtext		Contenido: Información de la publicación.
created	timestap		Captura de hora y fecha de cración.
update	timestap		Captura de hora y fecha de modificación.

Relaciones:

id_person -> persons

Nombre Tabla: attachments_publications

Descripción: Archivos adjuntos agregados a las publicaciones.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_publication	int	11	Clave foránea con la tabla publications.
adjunto	longtext		Archivo adjuntos de la publicación.
tipo_adjunto	varchar	45	Extensión del adjunto.

Relaciones:

id_publication -> publications

Nombre Tabla: comments

Descripción: Comentarios realizados por las personas.

Campo	Tipo	Tamaño	Descripción
id (primaria)	int	11	Clave Primaria.
id_person	int	11	Clave foránea con la tabla persons.
id_publication	int	11	Clave foránea con la tabla publications.
comentario	varchar	60	Contenido del comentario realizado.
created	timestap		Captura de hora y fecha de creación.
updated	timestap		Captura de hora y fecha de modificación.

Relaciones:

id_person -> persons

id_publication -> publications