

## Modelo Entidad Relación Proyecto Porfolio

### Configuración del Modelo Entidades (Tablas) y Atributos (Campos):

#### Referencias:

**COLOR:** Entidad

**COLOR:** Clave Primaria PK

**COLOR:** Clave Foránea FK

**COLOR:** Clave Candidata

**Persona:** **idPersona (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement)**, nombre (varchar-not null), apellido (varchar-not null), dni (varchar-not null- unique-Clave Candidata), cuit (varchar-not null- unique-Clave Candidata), fechaNacimiento (date-not null), teléfono (varchar-not null), email (varchar-not null), titulo (varchar-not null), , perfil (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo').

**Usuario:** **idUsuario (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement)**, usuario (varchar-not null- unique-Clave Candidata), contraseña (varchar-not null), rol (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), **idPersona (INT – FK Foreign Key-not null)**. (se relaciona con entidad Persona 1:1)

**Domicilio:** **idDomicilio (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement)**, calle (varchar-not null), numero (varchar-not null), localidad (varchar-not null), provincia (varchar-not null), pais (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), **idPersona (INT – FK Foreign Key-not null)**. (se relaciona con entidad Persona 1:N)

**Foto:** idFoto (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), nombre (varchar-not null), ruta (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null). (se relaciona con entidad Persona 1:N)

**Red\_Social:** idRed (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), nombre (varchar-not null), link (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null). (se relaciona con entidad Persona 1:N)

**#SE CREAL LA TABLA UNION (DETALLE\_IDIOMA) DE LA RELACION N:M ENTRE ENTIDAD PERSONA E IDIOMA.**

**Detalle\_Idioma:** idDetalle (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null), idIdioma (INT – FK Foreign Key-not null).

**Idioma:** idIdioma (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), nombre (varchar-not null), nivel (number-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo').

**#SE CREAL LA TABLA UNION (DETALLE\_PRO\_SKILL) DE LA RELACION N:M ENTRE ENTIDAD PERSONA Y PROFESSIONAL SKILL.**

**Detalle\_Pro\_Skill:** idDetalle (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null), idSkill (INT – FK Foreign Key-not null).

**ProfessionalSkills:** idSkill (INT-PK Primary Key-not null- autoIncrement), nombre (varchar-not null), nivel (number-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null- default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo').

**#SE CREAL LA TABLA UNION (DETALLE\_PERS\_SKILL) DE LA RELACION N:M ENTRE ENTIDAD PERSONA Y PERSONAL SKILL.**

**Detalle\_Pers\_Skill:** idDetalle (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null), idSkill (INT – FK Foreign Key-not null).

**PersonalSkills:** idSkill (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), nombre (varchar-not null), nivel (number-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null-default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null).

**Formación\_Academica:** idForm (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), institución (varchar-not null), titulo (varchar-not null), descripcion (varchar-not null), fechaInicio (date-not null), fechaFin (date-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null-default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null).

**Formación\_Complementaria:** idForm (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), institución (varchar-not null), titulo (varchar-not null), descripcion (varchar-not null), fechaInicio (date-not null), fechaFin (date-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null-default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null).

**Experiencia\_Laboral:** idExp (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), empresa (varchar-not null), puesto (varchar-not null), fechaInicio (date-not null), fechaFin (date-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null-default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idPersona (INT – FK Foreign Key-not null).

**Descripcion\_Laboral:** idDesc (INT-PK Primary Key-not null-autoIncrement), descripcion (varchar-not null), fechaAlta (date-not null), fechaBaja (date-null-default '0000-00-00'), estado (varchar-null, default 'activo'), idExp (INT – FK Foreign Key-not null).