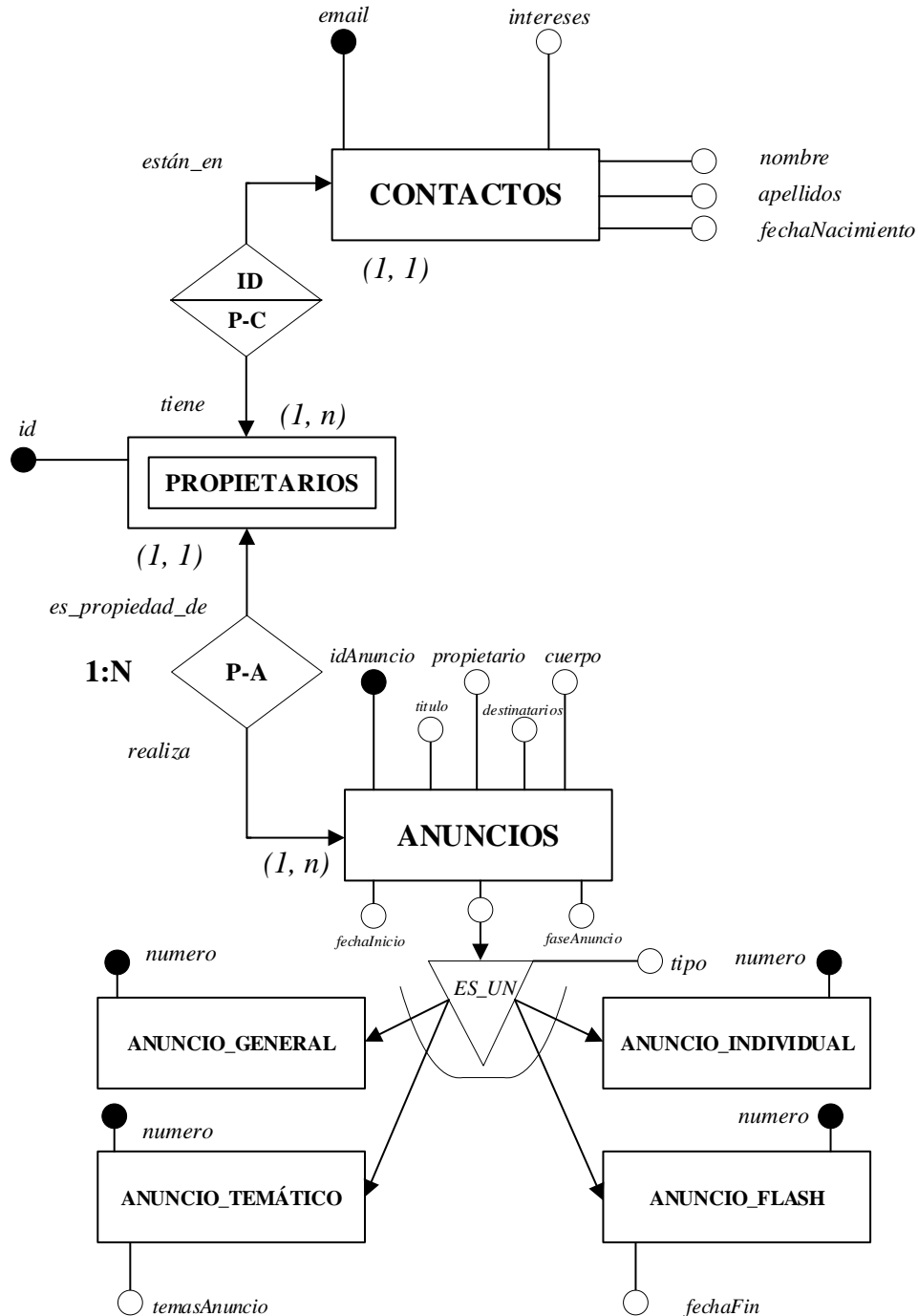


## MODELO CONCEPTUAL Y RELACIONAL CONTACTOS-ANUNCIOS



### Tablas

**Contactos** (*email*, *nombre*, *apellidos*, *fechaNacimiento*, *intereses*)

**Propietarios** (*id*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, *email*)

**Anuncios** (*idAnuncio*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, [*tipo* = *anuncioGeneral*/*anuncioIndividual*/*anuncioTemático*/*anuncioFlash*], *titulo*, *propietario*<sup>NOT NULL</sup>, *cuerpo*, *fechaInicio*, *faseAnuncio*, *destinatarios*)

**Anuncio\_General** (*numero*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, *idAnuncio*)

**Anuncio\_Individual** (*numero*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, *idAnuncio*)

**Anuncio\_Tematico** (*numero*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, *idAnuncio*, *temasAnuncio*)

**Anuncio\_Flash** (*numero*<sup>AUTO INCREMENT</sup>, *idAnuncio*, *fechaFin*)

### Foreign Keys

**FK:** Propietarios.email → Contactos.email

**FK:** Anuncios.propietario → Propietarios.id

**FK:** Anuncio\_General.idAnuncio → Anuncios.idAnuncio

**FK:** Anuncio\_Individual.idAnuncio → Anuncios.idAnuncio

**FK:** Anuncio\_Tematico.idAnuncio → Anuncios.idAnuncio

**FK:** Anuncio\_Flash.idAnuncio → Anuncios.idAnuncio

### Integridad Funcional

**ALTER TABLE** Anuncios **ADD CONSTRAINT** ck\_anuncio **CHECK** (*tipo* in ('General', 'Individual', 'Temático', 'Flash'));

**ALTER TABLE** Contactos **ADD CONSTRAINT** ck\_contacto **CHECK** (*tipo* in ('Propietario', 'Destinatario', 'Propietario-Destinatarior'));