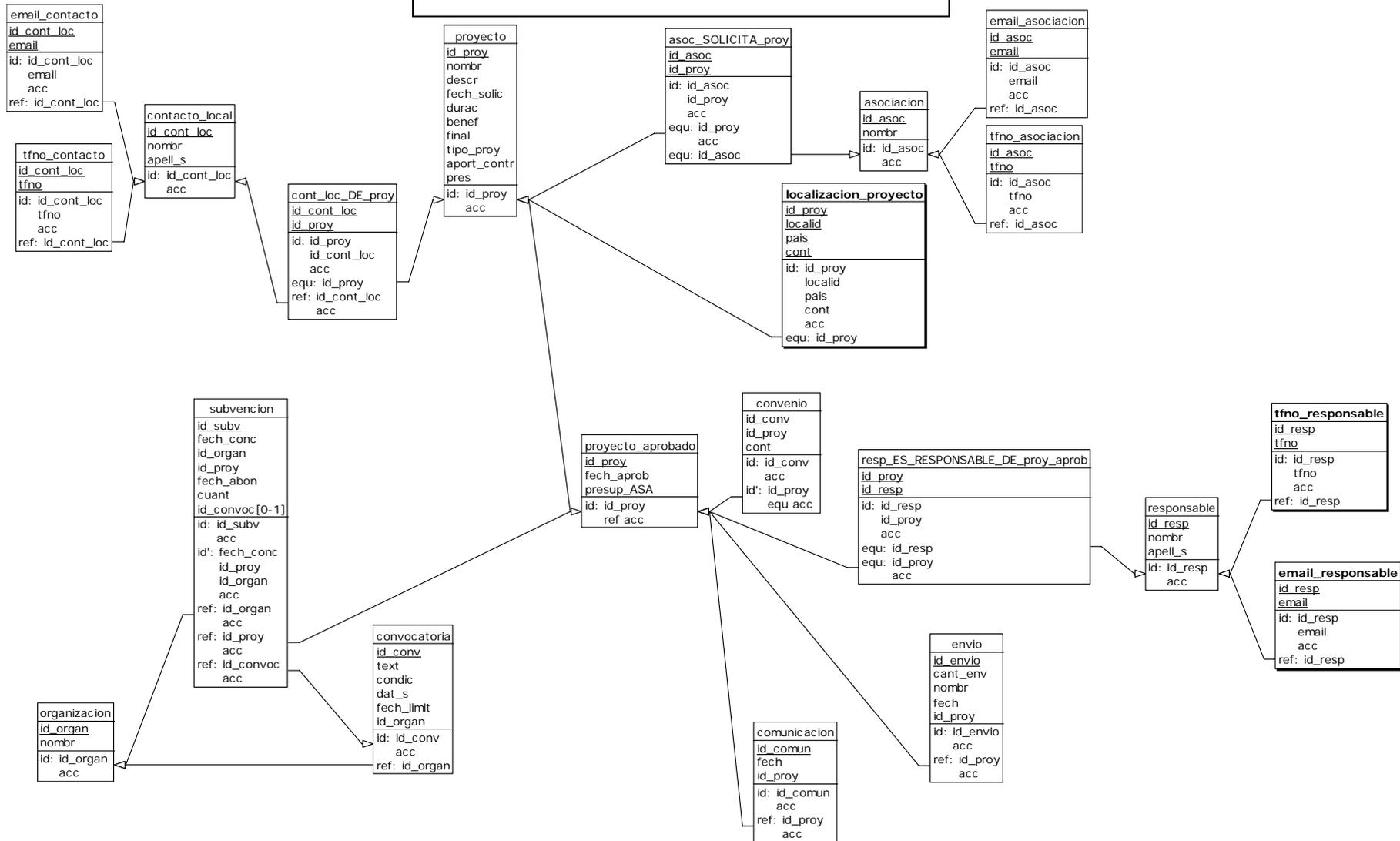


Proyecto ASA: Esquema Lógico



--Reglas de negocio--

- 1- Un identificador no cambia nunca, ni se reutiliza.
- 2- En contacto local tiene que haber al menos una posibilidad de contacto, ya sea teléfono, email.
- 3- El dinero enviado no puede ser mayor que el presupuesto del proyecto.
- 4- El presupuesto total del proyecto tiene que ser igual a la suma de la aportación económica más el dinero obtenido por ASA.
- 5- La organización que hace una convocatoria, tiene que ser la misma que la organización que hace una subvención en esa convocatoria.

-PARTE LÓGICA-

Schema Proyecto/Log/0.1 / proy/log
note: --Reglas de negocio--...

asociacion / asoc

id_asoc: varchar (20)
nombr: varchar (20)

id: id_asoc
access key

asoc SOLICITA proy

id_asoc: varchar (20)
id_proy: varchar (100)

id: id_asoc, id_proy
access key

equ: id_proy = proyecto.id_proy
access key

equ: id_asoc = asociacion.id_asoc

comunicación

id_comun: varchar (50)

[S] Registro de lo que se ha enviado, ya sea una copia del email, un numero de certificado para una carta o un fax,...

fech: date (10)

[S] Fecha en la que tiene lugar el envio del comunicado, ya sea carta, fax, email,...

id_proy: varchar (100)

id: id_comun
access key

ref: id_proy -> proyecto_aprobado.id_proy
access key

contacto_local / ContLoc

id_cont_loc: varchar (20)
nombr: varchar (20)
apell_s: varchar (30)

id: id_cont_loc

access key

cont loc DE proy

id_cont_loc: varchar (20)
id_proy: varchar (100)

id: id_proy, id_cont_loc
access key

equ: id_proy = proyecto.id_proy

ref: id_cont_loc -> contacto_local.id_cont_loc
access key

convenio

id_conv: varchar (20)
id_proy: varchar (100)
cont: varchar (2000)

[S] Contenidos del convenio.

id: id_conv
access key

id': id_proy

equ: = proyecto_aprobado.id_proy
access key

Convocatoria

id_conv: char (1)
text: varchar (1000)

[S] Texto de la convocatoria.

condic: varchar (1000)

[S] Condiciones para entrar en la convocatoria.

dat_s: varchar (1000)

[S] Datos de dicha convocatoria.

feh_limit: date (10)

[S] Fecha límite para entrar en la convocatoria.

id_organ: varchar (20)

id: id_convoc
access key

ref: id_organ -> organizacion.id_organ
access key

email_asociacion

id_asoc: varchar (20)
email: varchar (30)

id: id_asoc, email
access key

ref: id_asoc -> asociacion.id_asoc

email_contacto

id_cont_loc: varchar (20)
email: varchar (30)

id: id_cont_loc, email
access key

ref: id_cont_loc -> contacto_local.id_cont_loc

email_responsable

id_resp: varchar (20)
email: varchar (30)

id: id_resp, email
access key

ref: id_resp -> responsable.id_resp

Envio

id_envio: varchar (100)

[S] Corresponde al justificante de envío, o localizador que da correos cuando envías algo.

cant_env: varchar (50)

[S] Cantidad de lo que se envía, ya sea dinero, paquetes, latas,...

nombr: varchar (100)

[S] Nombre de lo que se envía, es decir, realmente es lo que se envía, si dinero, botes de comida, paquetes sanitarios,...

fecha: date (10)
[S] Fecha en la que tiene lugar el envío.
id_proy: varchar (100)

id: id_envio
access key

ref: id_proy -> proyecto_aprobado.id_proy
access key
localizacion_proyecto

[S] Localización donde actuará el proyecto correspondiente

id_proy: varchar (100)
localid: varchar (100)
pais: varchar (100)
cont: varchar (20)

[S] Continente

id: id_proy, localid, pais, contin
access key

equ: id_proy = proyecto.id_proy

Organización

id_organ: varchar (20)
nombr: varchar (20)

id: id_organ
access key

proyecto / proy

id_proy: varchar (100)
nombr: varchar (100)
descr: varchar (300)

[S] Descripción del proyecto

fecha_solic: date (10)

[S] Fecha de solicitud del proyecto

durac: varchar (50)

[S] Duración del proyecto.

benef: varchar (100)

[S] Beneficiarios del proyecto.

final: varchar (200)

[S] Finalidad del proyecto.

tipo_proy: varchar (100)
[S] Tipo de proyecto.
aport_contr: float (20)
[S] Aportación económica que la asociación solicitante dará al proyecto presentado.
pres: varchar (100)
[S] Presupuesto requerido para hacer funcionar el proyecto.

id: id_proy
access key

proyecto_aprobado

id_proy: varchar (100)
fecha_aprob: date (10)
[S] Fecha en la que se aprobó el proyecto.
presup_ASA: float (5)
[S] Presupuesto que dará ASA para la realización del proyecto aprobado.

id: id_proy
ref: -> proyecto.id_proy
access key

Responsable

id_resp: varchar (20)
nombr: varchar (20)
apell_s: varchar (30)

id: id_resp
access key

resp ES RESPONSABLE DE proy aprob

id_proy: varchar (100)
id_resp: varchar (20)

id: id_resp, id_proy
access key
equ: id_resp = responsable.id_resp
equ: id_proy = proyecto_aprobado.id_proy
access key

subvencion / subvenc

id_subv: varchar (20)
fech_conc: date (10)

[S] Fecha en la que se concede la subvención.

id_organ: varchar (20)
id_proy: varchar (100)
fech_abon: date (10)

[S] Fecha en la que abonará la subvención correspondiente.

cuant: float (50)

[S] Cantidad económica que ofrece la subvención.

id_convoc[0-1]: char (1)

id: id_subv

access key

id': fech_conc, id_proy, id_organ

access key

ref: id_organ -> organizacion.id_organ

access key

ref: id_convoc -> convocatoria.id_convoc

access key

ref: id_proy -> proyecto_aprobado.id_proy

access key

tfno_asociacion

id_asoc: varchar (20)
tfno: varchar (20)

id: id_asoc, tfno

access key

ref: id_asoc -> asociacion.id_asoc

tfno_contacto

id_cont_loc: varchar (20)
tfno: varchar (20)

id: id_cont_loc, tfno
access key
ref: id_cont_loc -> contacto_local.id_cont_loc

tfno_responsable

id_resp: varchar (20)
tfno: varchar (20)

id: id_resp, tfno
access key
ref: id_resp -> responsable.id_resp