

MODELO DE LA BASE DE DADES.

ENERO DE 2017

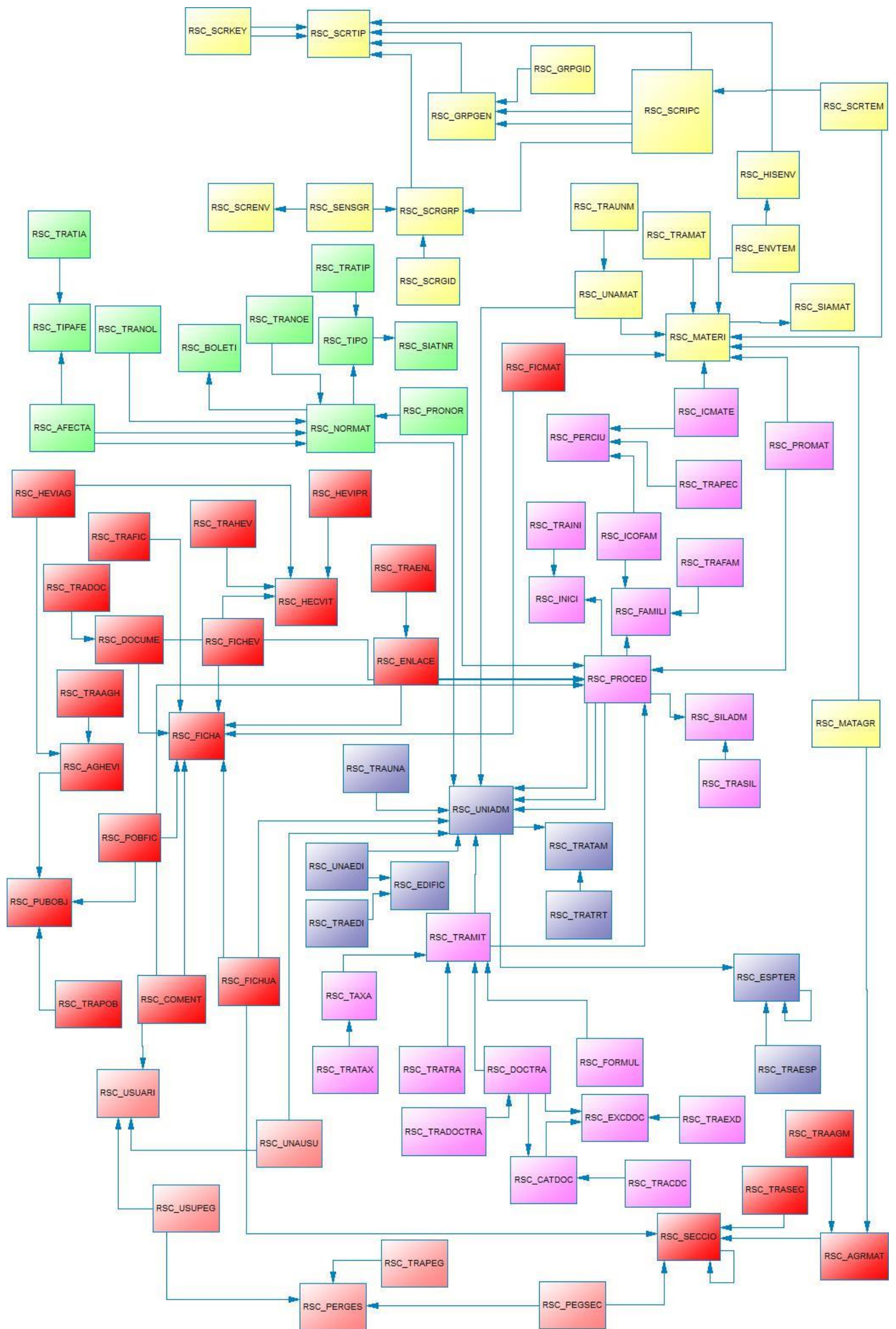


1	DIAGRAMES DE MODELO DE DADES.....	3
1.1	DIAGRAMA PRINCIPAL.....	3
1.2	DIAGRAMA ADMINISTRACIÓ REMOTA.....	5
1.3	DIAGRAMA ARXIUS.	6
1.4	DIAGRAMA HISTÒRIC.	7
1.5	DIAGRAMA ALTRES TAULES.....	7
2	LLISTAT DE TAULES.	9
3	DIAGRAMES PRINCIPALS SUBSISTEMES	12
3.1	UNITATS ADMINISTRATIVES.....	13
3.2	FITXES INFORMATIVES.....	14
3.3	PROCEDIMENTS/ TRÀMITS ADMINISTRATIUS	15
3.4	NORMATIVES.....	16
3.5	USUARIS.....	17

1 Diagrames de modelo de dades

1.1 Diagrama principal

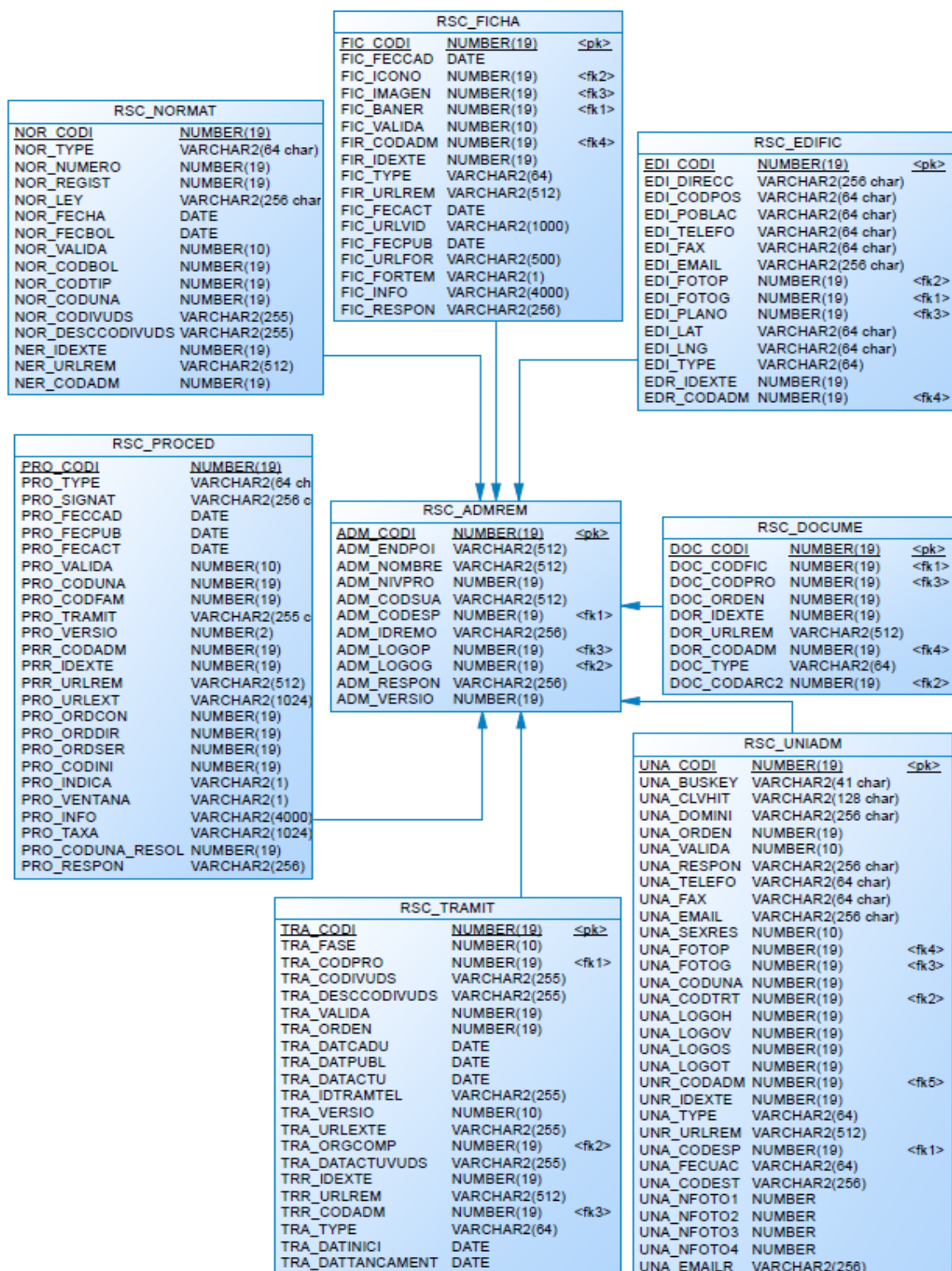
Presentació del model de la base de dades de rolsac 1.5. Les relacions amb les taules RCS_HISTOR, RCS_ARCHIV i RCS_ADMREM amb la resta de taules s'obviaran per poder realitzar un model entendible. Les relacions amb les 3 taules excloses es mostressin en dos models separats als apartats posteriors. També s'inclouen taules que no tenen relació amb cap altra taula i s'utilitzen com a diccionari.



MODELO DE LA BASE DE DATOS

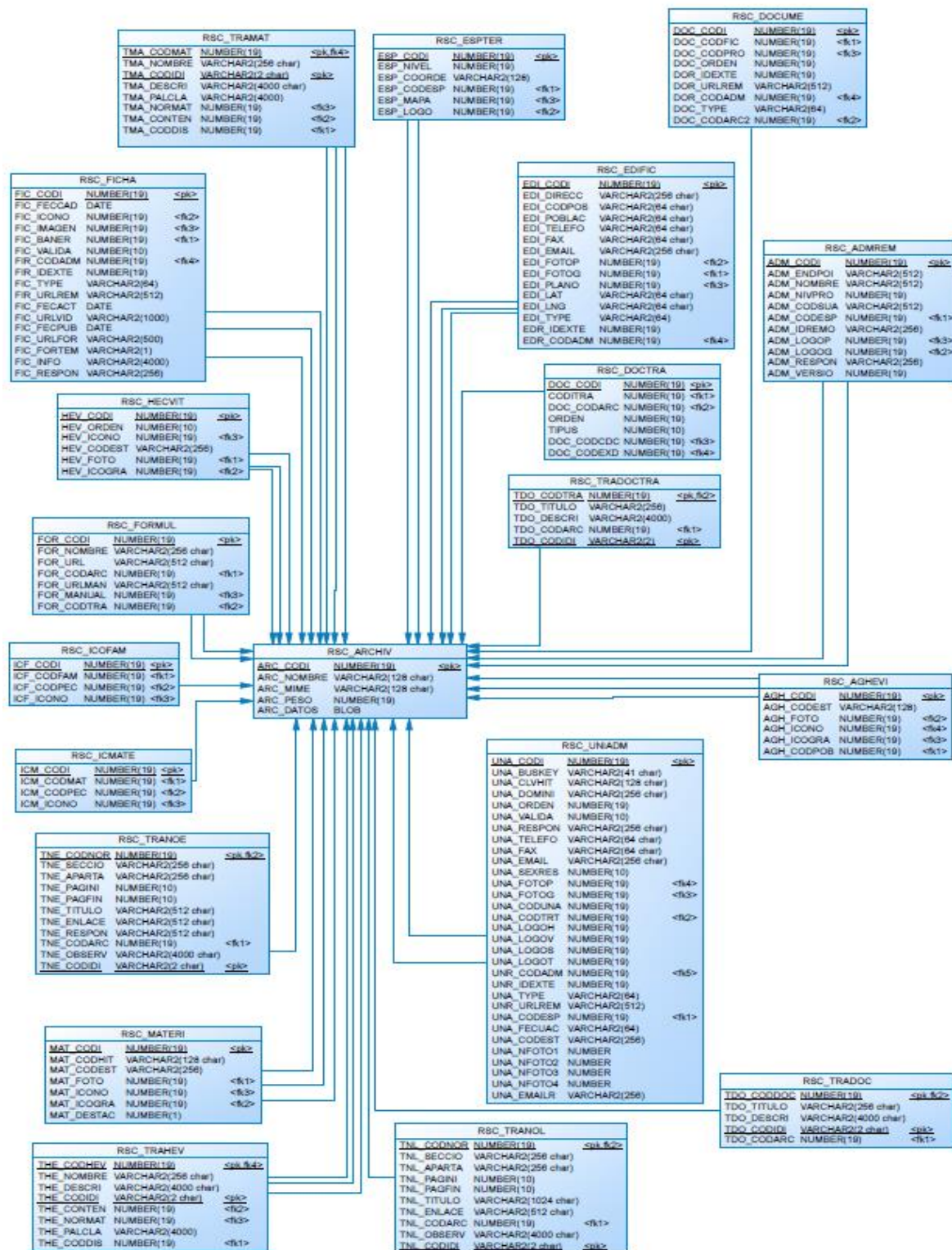
1.2 Diagrama administració remota.

Modelatge de les taules que es relacionen amb la taula RCS_ADMREM.



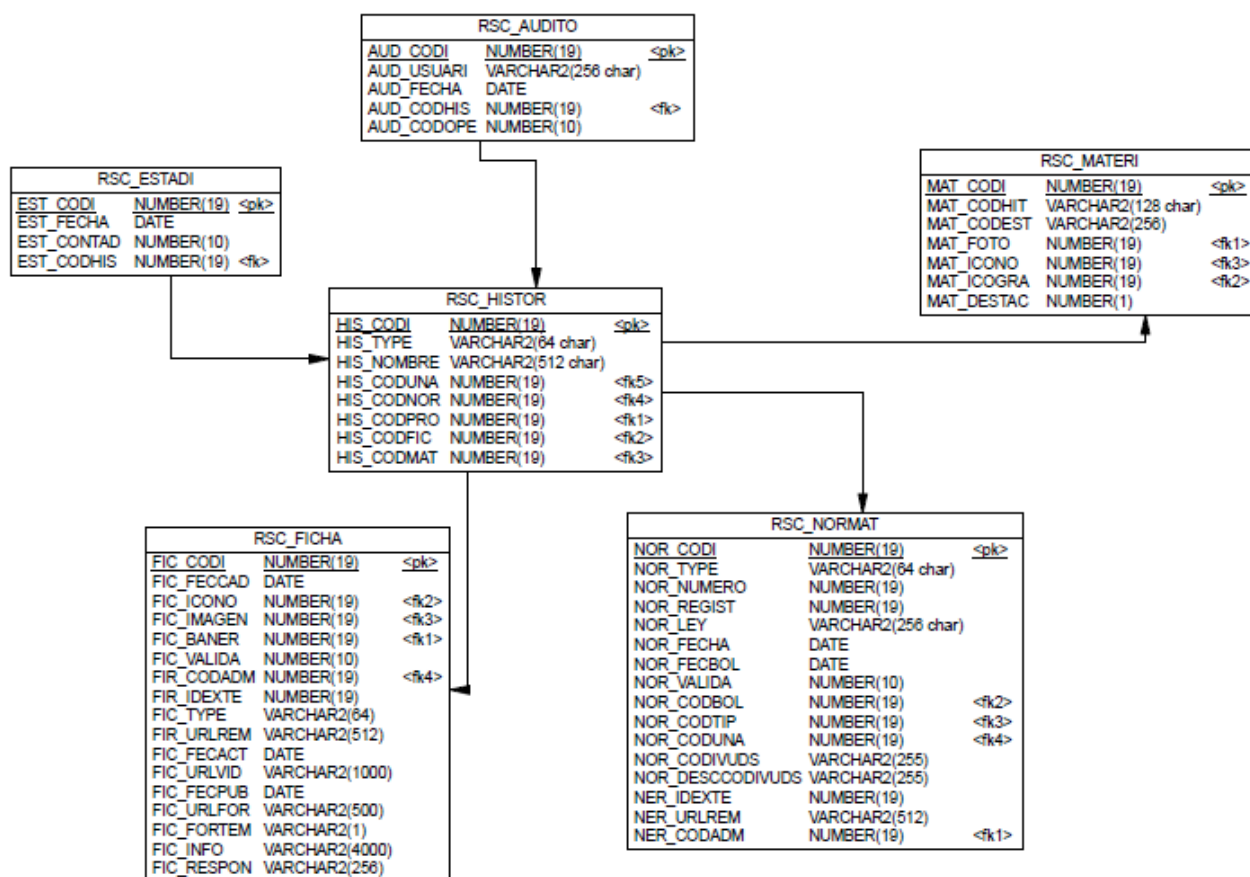
1.3 Diagrama arxius.

Modelatge de les taules que es relacionen amb la taula RCS_ARCHIV.



1.4 Diagrama històric.

Modelatge de les taules que es relacionen amb la taula RCS_HISTOR.



1.5 Diagrama altres taules.

Modelatge de les taules que no es relacionen amb ninguna taula.

MODELO DE LA BASE DE DADES

RSC_TRAPRO_NO_LOB		
TPR_CODPRO	NUMBER(19)	not null
TPR_NOMBRE	VARCHAR2(256 char)	null
TPR_RESUME	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_DESTIN	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_REQUIS	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_PLAZOS	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_SILEN	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_RECURS	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_OBSERV	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_LUGAR	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_CODIDI	VARCHAR2(2 char)	not null
TPR_RESOLUCION	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_NOTIFICACION	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_RESULT	VARCHAR2(4000 char)	null

RSC_TRAPRO		
<u>TPR_CODPRO</u>	<u>NUMBER(19)</u>	<pk> not null
TPR_NOMBRE	VARCHAR2(256 char)	null
TPR_RESUME	CLOB	null
TPR_DESTIN	CLOB	null
TPR_REQUIS	CLOB	null
TPR_PLAZOS	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_SILEN	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_RECURS	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_OBSERV	CLOB	null
TPR_LUGAR	VARCHAR2(4000 char)	null
<u>TPR_CODIDI</u>	<u>VARCHAR2(2 char)</u>	<pk> not null
TPR_RESOLUCION	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_NOTIFICACION	VARCHAR2(4000 char)	null
TPR_RESULT	VARCHAR2(4000 char)	null

RSC_DESTIN		
<u>DES_CODI</u>	<u>NUMBER(19)</u>	<pk> not null
DES_NOMBRE	VARCHAR2(256)	null
DES_ENDPOI	VARCHAR2(512)	null
DES_IDREMO	VARCHAR2(256)	null
DES_EMAIL	VARCHAR2(256)	null

RSC_LUCFIL		
<u>LUF_NAME</u>	<u>VARCHAR2(255 char)</u>	<pk> not null
LUF_MODIFI	NUMBER(19)	null
LUF_LENGTH	NUMBER(19)	null
LUF_DATA	BLOB	null

RSC_TRATRA_NO_LOB		
TTR_CODTTR	NUMBER(19)	not null
TTR_NOMBRE	VARCHAR2(256 char)	null
TTR_DESCRI	VARCHAR2(4000 char)	null
TTR_DOCUME	VARCHAR2(4000 char)	null
TTR_PLAZOS	VARCHAR2(512 char)	null
TTR_CODIDI	VARCHAR2(2 char)	not null
TTR_REQUI	VARCHAR2(4000 char)	null
TTR_LUGAR	VARCHAR2(512 char)	null

RSC_IDIOMA		
<u>IDI_CODI</u>	<u>VARCHAR2(2 char)</u>	<pk> not null
IDI_ORDEN	NUMBER(10)	not null
IDI_CODEST	VARCHAR2(128)	null
IDI_NOMBRE	VARCHAR2(128)	null
IDI_TRADUCTOR	VARCHAR2(128)	null

RSC_SOLRPD		
<u>SLP_ID</u>	<u>NUMBER</u>	<pk> not null
SLP_TIPO	VARCHAR(128)	null
SLP_IDELEM	NUMBER	null
SLP_ACCION	NUMBER	null
SLP_FECCRE	DATE	null
SLP_FECIDX	DATE	null
SLP_RESULT	NUMBER	null
SLP_TXTERR	VARCHAR(400)	null

RSC_SIA PDT		
<u>SIP_ID</u>	<u>NUMBER</u>	<pk> not null
SIP_TIPO	VARCHAR(100)	null
SIP_ESTADO	NUMBER	null
SIP_FECALT	DATE	null
SIP_FECIDX	DATE	null
SIP_MENSA	VARCHAR(255)	null
SIP_IDELEM	NUMBER(8)	null
SIP_SIA	NUMBER(19)	null
SIP_EXISTE	NUMBER	null

RSC_SIAJOB		
<u>SIJ_ID</u>	<u>NUMBER</u>	<pk> not null
SIJ_FECINI	DATE	null
SIJ_FECFIN	DATE	null
SIJ_DESBRE	CLOB	null
SIJ_DESCRI	CLOB	null
SIJ_ESTADO	NUMBER(1)	null

RSC_PERSON		
<u>PER_CODI</u>	<u>NUMBER(19)</u>	<pk> not null
PER_USERNA	VARCHAR2(128 char)	null
PER_NOMBRE	VARCHAR2(256 char)	null
PER_FUNCIO	VARCHAR2(256 char)	null
PER_CARGO	VARCHAR2(256 char)	null
PER_EMAIL	VARCHAR2(256 char)	null
PER_EXTPUB	VARCHAR2(64 char)	null
PER_NUMPUB	VARCHAR2(64 char)	null
PER_EXTPRI	VARCHAR2(64 char)	null
PER_NUMPRI	VARCHAR2(64 char)	null
PER_EXTMOV	VARCHAR2(64 char)	null
PER_NUMMOV	VARCHAR2(64 char)	null
PER_CODUNA	NUMBER(19)	<fk> null

2 Llistat de taules.

A continuació es mostren les taules del model de dades amb una descripció:

Nom	Comentari
RSC_ADMREM	Administració remota
RSC_AFECTA	Afectació
RSC_AGHEVI	Agrupació Fet Vital
RSC_AGRMAT	Agrupació Matèria
RSC_ARCHIV	Arxius
RSC_AUDITO	Auditoria
RSC_BOLETI	Butlletí
RSC_CATDOC	Catàleg Document
RSC_COMENT	Comentari
RSC_DESTIN	Destinatari
RSC_DOCTRA	Document Tràmit
RSC_DOCUME	Document
RSC_EDIFIC	Edifici
RSC_ENLACE	Enllaç
RSC_ENVTEM	Temes.
RSC_ESPTER	Espai Territorial
RSC_ESTADI	Estadístiques
RSC_EXCDOC	Excepció Documentació
RSC_FAMILI	Família
RSC_FICHA	Fitxa
RSC_FICHEV	Relaciona Fitxa i Fet Vital
RSC_FICHUA	Relaciona Fitxa i Unitat Administrativa
RSC_FICMAT	Fitxa Matèria
RSC_FORMUL	Formulari
RSC_GRPGEN	Grup genèric de subscripció.

RSC_GRPID	Traducció del grup genèric de subscripció.
RSC_HECVIT	Fet vital
RSC_HEVIAG	Fet Vital Agrupació
RSC_HEVIPR	Fet Vital Procediment
RSC_HISENV	Històric de envio.
RSC_HISTOR	Històric
RSC_ICMATE	Icono Matèria
RSC_ICOFAM	Icono Família
RSC_IDIOMA	Idioma
RSC_INICI	Iniciació
RSC_LUCFIL	Fitxer Lucene
RSC_MATAGR	Matèria Agrupació
RSC_MATERI	Matèria.
RSC_NORMAT	Normativa
RSC_PEGSEC	Relaciona Perfil Gestor i Secció
RSC_PERCIU	Perfil Ciutadà
RSC_PERGES	Perfil Gestor
RSC_PERSON	Persona
RSC_POBFIC	Relaciona Públic Objectiu i Fitxa
RSC_POBPRO	Relaciona Públic Objectiu i Procediment
RSC_PROCED	Procediment
RSC_PROMAT	Relaciona Procediment amb Matèria
RSC_PRONOR	Relaciona Procediment amb normativa
RSC_PUBOBJ	Públic Objectiu
RSC_SCREENV	Envio subscripció.
RSC_SCRGID	Traducció de Grupo de subscripció.
RSC_SCRGRP	Grup de subscripció.
RSC_SCRIPC	Subscriptor.
RSC_SCRKEY	Activació de la subscripció.
RSC_SCRTEM	Temes subscriptor. Relaciona les matèries amb les

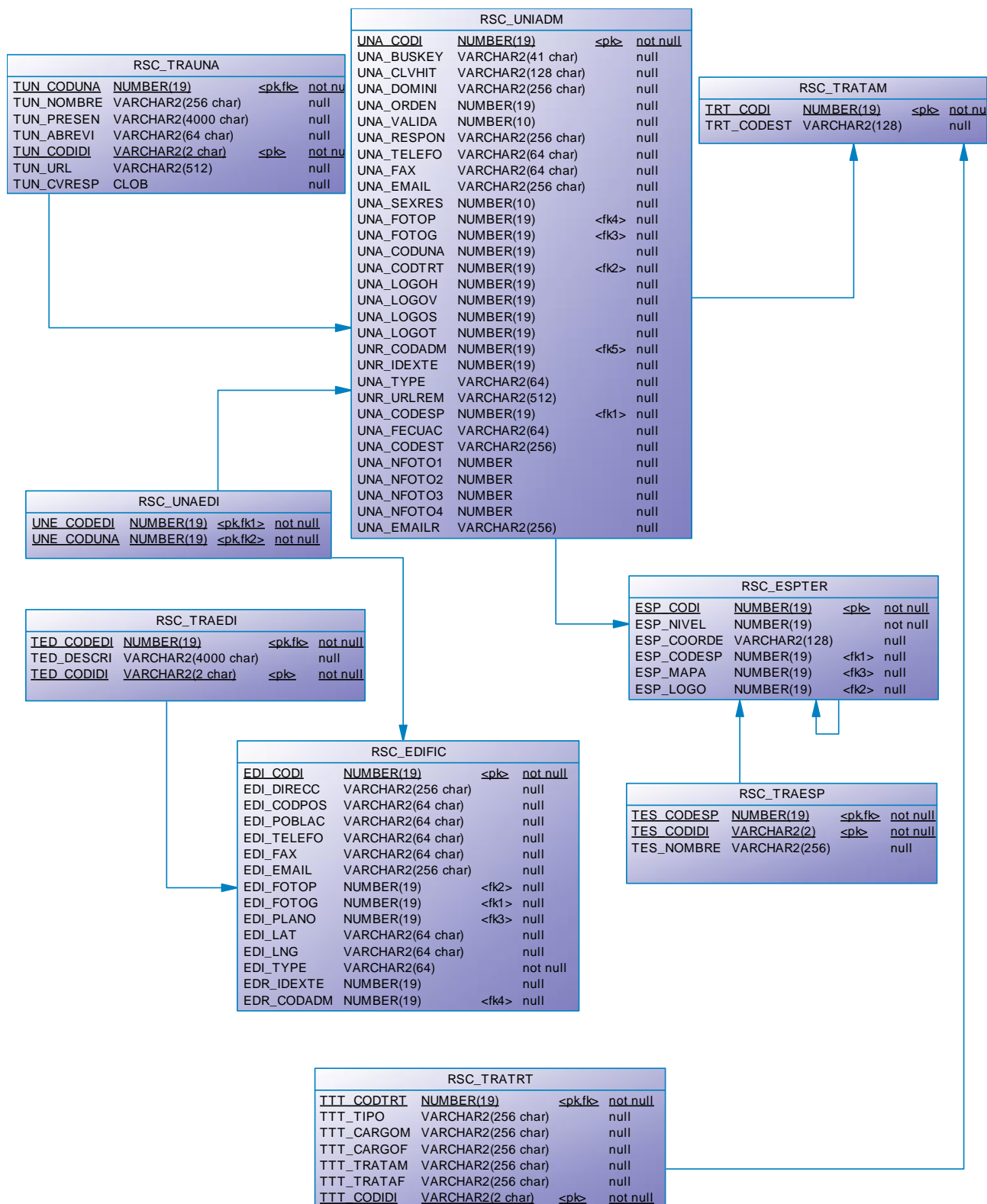
	subscripcions.
RSC_SCRTIP	Tipus de subscripció.
RSC_SECCIO	Secció
RSC_SENSGR	Grup de subscripció de envios, relaciona los envios con los grups de subscripció.
RSC_SIAJOB	Pendent de processar cap a SIA.
RSC_SIAPDT	Taula amb les dades pendents d'enviar cap a SIA.
RSC_SOLJOB	Pendent processar en Solr.
RSC_SOLRPD	Taula amb les dades pendents o processats cap a Solr.
RSC_TAXA	Taxa
RSC_TIPAFE	Tipus Afectació
RSC_TIPO	Tipus
RSC_TRAAGH	Traducció Agrupació Fet Vital
RSC_TRAAGM	Traducció Agrupació Matèria
RSC_TRACDC	Traducció Catàleg Document
RSC_TRADOC	Traducció Document
RSC_TRADOCTRA	Traducció Documentació Tràmit
RSC_TRAEDI	Traducció edifici
RSC_TRAENL	Traducció enllaç
RSC_TRAESP	Traducció Espai Territorial
RSC_TRAEXD	Traducció Excepció Documentació
RSC_TRAFAM	Traducció Família
RSC_TRAFIC	Traducció Fitxa
RSC_TRAHEV	Traducció Fet Vital
RSC_TRAINI	Traducció Iniciació
RSC_TRAMAT	Traducció matèria.
RSC_TRAMIT	Tràmit
RSC_TRANOE	Traducció Normativa Externa
RSC_TRANOL	Traducció Bolletí

RSC_TRAPEC	Traduccions Perfil Ciutadà
RSC_TRAPEG	Traducció Perfil Gestor
RSC_TRAPOB	Traducció Públic Objectiu
RSC_TRAPRO	Traducció Procediment
RSC_TRAPRO_NO_LOB	Traducció Procediment (sense lob)
RSC_TRASEC	Traducció Secció
RSC_TRATAM	Tractament
RSC_TRATAX	Traducció Taxa
RSC_TRATIA	Traducció Tipus Afectació
RSC_TRATIP	Traducció Tipus
RSC_TRATRA	Traducció Tràmit
RSC_TRATRA_NO_LOB	Traducció Tràmit (sense lob)
RSC_TRATRT	Traducció Tractament
RSC_TRAUNA	Traducció Unitat Administrativa
RSC_TRAUNM	Traducció Unitat material.
RSC_UNAEDI	Relaciona Unitats Administratives i Edifici
RSC_UNAMAT	Unitat matèria.
RSC_UNAUSU	Relaciona Unitat Administrativa i Usuari
RSC_UNIADM	Unitat administrativa
RSC_USUARI	Usuari
RSC_USUPEG	Relaciona Usuari i Perfil Gestor

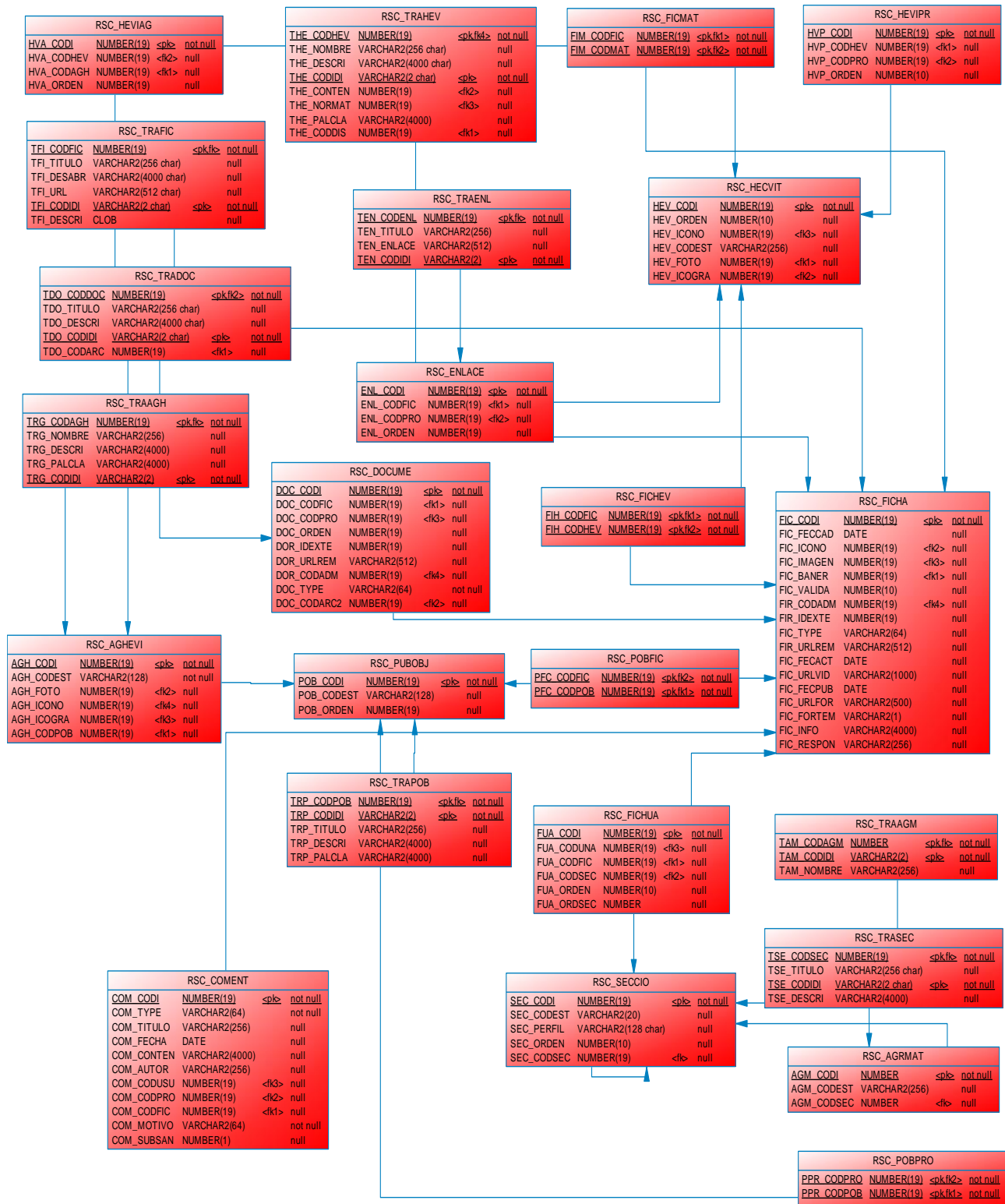
3 Diagrames principals subsistemes

A continuació es mostren els diagrames ampliat per als principals subsistemes.

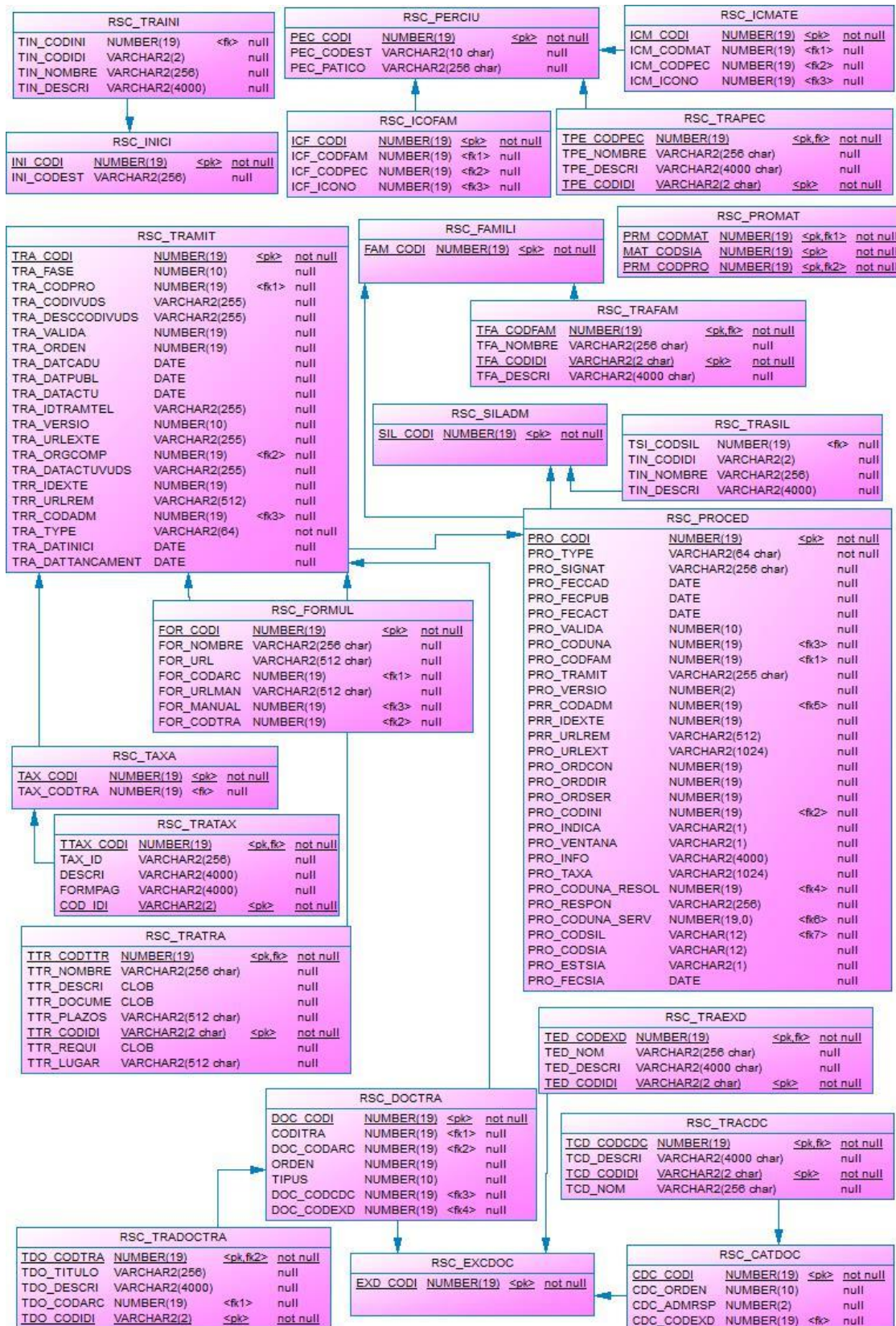
3.1 Unitats Administratives



3.2 Fitxes Informatives



3.3 Procediments/ Tràmits administratius



3.5 Usuaris

