

MODEL DE LA BASE DE DADES.

MARÇ DE 2016



1	DIAGRAMA GLOBAL.....	3
2	LLISTAT DE TAULES	7
3	DIAGRAMES PRINCIPALS SUBSISTEMES	12
3.1	MICROSITES	12
3.2	FORMULARIS	13
3.3	AGENDA	14
3.4	FAQ	15
3.5	ENQUESTES	16
3.6	NOTICIES	17

1 Diagrama global

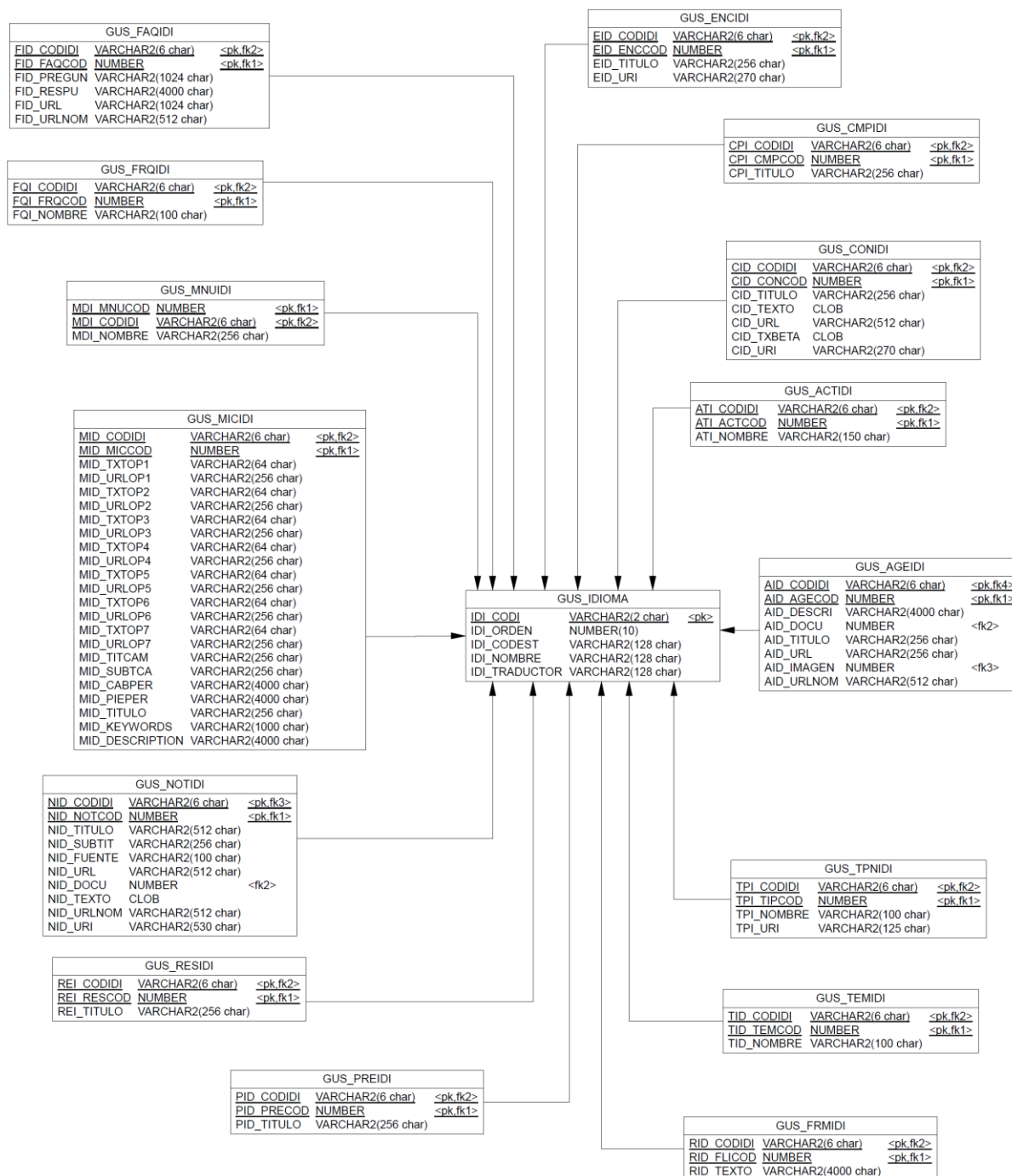
A continuació es presenta un diagrama amb la visió global del model de dades de Gusite.

Les relacions amb les taules GUS_IDIOMA i GUS_GUSDOC amb la resta de taules es mostren en diagrames aparti per poder mostrar un model entendible.

MODEL DE LA BASE DE DADES



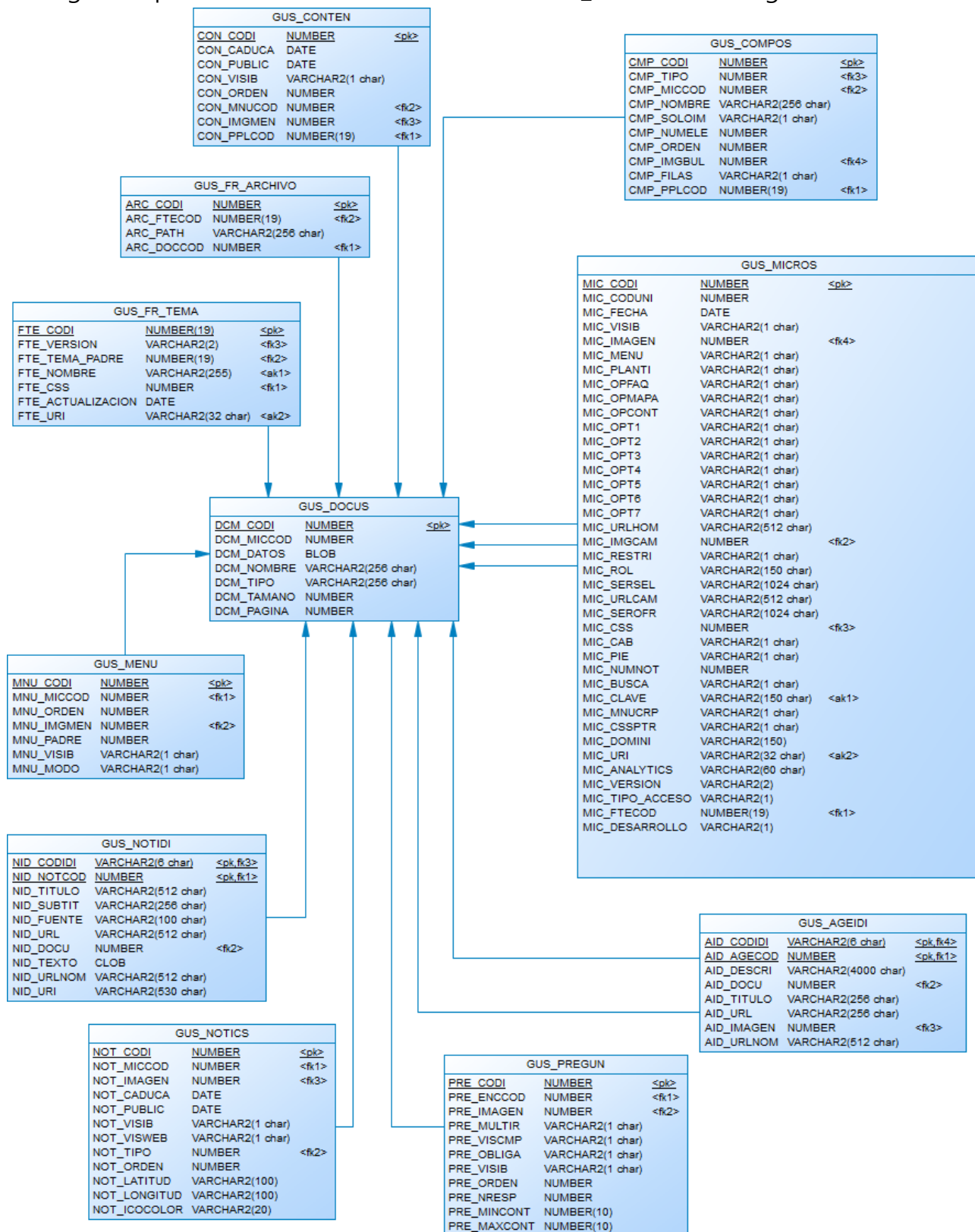
El diagrama que mostra la relació amb la taula GUS_IDIOMA és el següent:



MODEL DE LA BASE DE DADES



El diagrama que mostra la relació amb la taula GUS_DOCUS és el següent:



2 Llistat de taules

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

Nom	Comentari
GUS_ACTIDI	Taula que conté els atributs dependents d'idioma dels tipus de registres que inclou una agenda d'un microsite.
GUS_ACTIVI	Taula que conté els tipus de registres que inclou una agenda d'un microsite.
GUS_AGEIDI	Taula que conté els atributs dependents d'idioma dels registres que inclou una agenda d'un microsite.
GUS_AGENDA	Taula que conté els registres de l'agenda d'un microsite.
GUS_AUDITORIA	Taula que conté els registres relatius a la auditoria.
GUS_CMPIDI	Taula que conté els atributs dependents d'idioma del registre de components d'un microsite.
GUS_COMPOS	Taula que conté el registre de components sobre els llistats definits per un microsite. Són diferents presentacions per a un informe, que poden incloure's en un contingut.
GUS_CONIDI	Taula que conté els atributs dependents d'idioma dels continguts d'un microsite.
GUS_CONTEN	Taula que conté els continguts d'un microsite. Són els continguts estàtics o els enllaços externs associats al menú.
GUS_CONVOCATORIA	Taula que conté els registres de la convocatòria d'un microsite.
GUS_CORREO	Taula que conté els registres de correus.
GUS_DISTRIB_CONVOCA	Taula que conté els registres de distribució de la

MODEL DE LA BASE DE DADES

TORIA	convocatòria.
GUS_DOCUS	Taula que conté els arxius (imatges, pdf, doc, etc..) utilitzats en els diferents elements d'un microsite...
GUS_ENCIDI	Taula que conté els atributs dependents d'idioma per a les enquestes d'un microsite.
GUS_ENCUST	Taula que conté el registre d'enquestes definides per un microsite. Es compon d'una relació de preguntes i respostes.
GUS_ENCVOT	Taula que conté els resultats de les contestacions sobre les preguntes associades a una enquesta publicades per un microsite.
GUS_FAQ	Taula que conté el registre de preguntes freqüents creades per un microsite.
GUS_FAQIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a les preguntes freqüents d'un microsite.
GUS_FR_ARCHIVO	Taula que conté els arxius (imatges, js, etc.) utilitzats en els diferents elements d'un tema.
GUS_FR_PERPLA	Personalització d'una plantilla.
GUS_FR_PLANTILLA	Taula que identifica les plantilles que es poden implementar (sobreescriure) per a una versió determinada de front.
GUS_FR_TEMA	Tema del front.
GUS_FR_VERSION	Versió de front / identifica les versions per a la seva implementació en temes.
GUS_FRMCON	Taula que conté el registre dels formularis de contacte definits per un microsite. Es compon d'un nombre de camps que inclourà el formulari.
GUS_FRMIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma del registre de camps d'un formulari d'un microsite.

MODEL DE LA BASE DE DADES



GUS_FRMLIN	Taula que conté la relació de camps i el seu tipus associats a un formularis de contacte definits per un microsite
GUS_FRQIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma del registre de camps d'un formulari QSSI.
GUS_FRQSSI	Taula que conté els registres de formularis QSSI.
GUS_IDIMIC	Taula que relaciona un microsite amb els idiomes.
GUS_IDIOMA	Taula que conté la llista d'idiomes gestionats pels microsites. L'activació d'un nou idioma no solament suposa el registre d'aquesta taula.
GUS_LDISTRIBUCION	Taula que conté el registre llista de distribució.
GUS_LDISTRIBUCION_CO RREO	Taula que relaciona una llista de distribució amb els correus.
GUS_MENU	Taula que conté la definició del arbre de menú associat a un microsite. Defineix els nodes de menú, el seu tipus i funcionament i enllaça amb els continguts del microsite.
GUS_MICIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a la definició d'un elements d'un tipus de llistat d'un microsite.
GUS_MICROS	Taula que conté la definició del microsite amb tots els atributs de caràcter general que determinen el seu funcionament..
GUS_MICUSU	Taula que conté la definició del microsite amb tots els atributs de caràcter general que determinen el seu funcionament.
GUS_MNUIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per al menú d'un microsite.
GUS_MUSUAR	Taula que conté la fitxa dels usuaris de l'entorn dels microsite. L'alta es realitza coincidir amb un usuari de CAIB.

MODEL DE LA BASE DE DADES



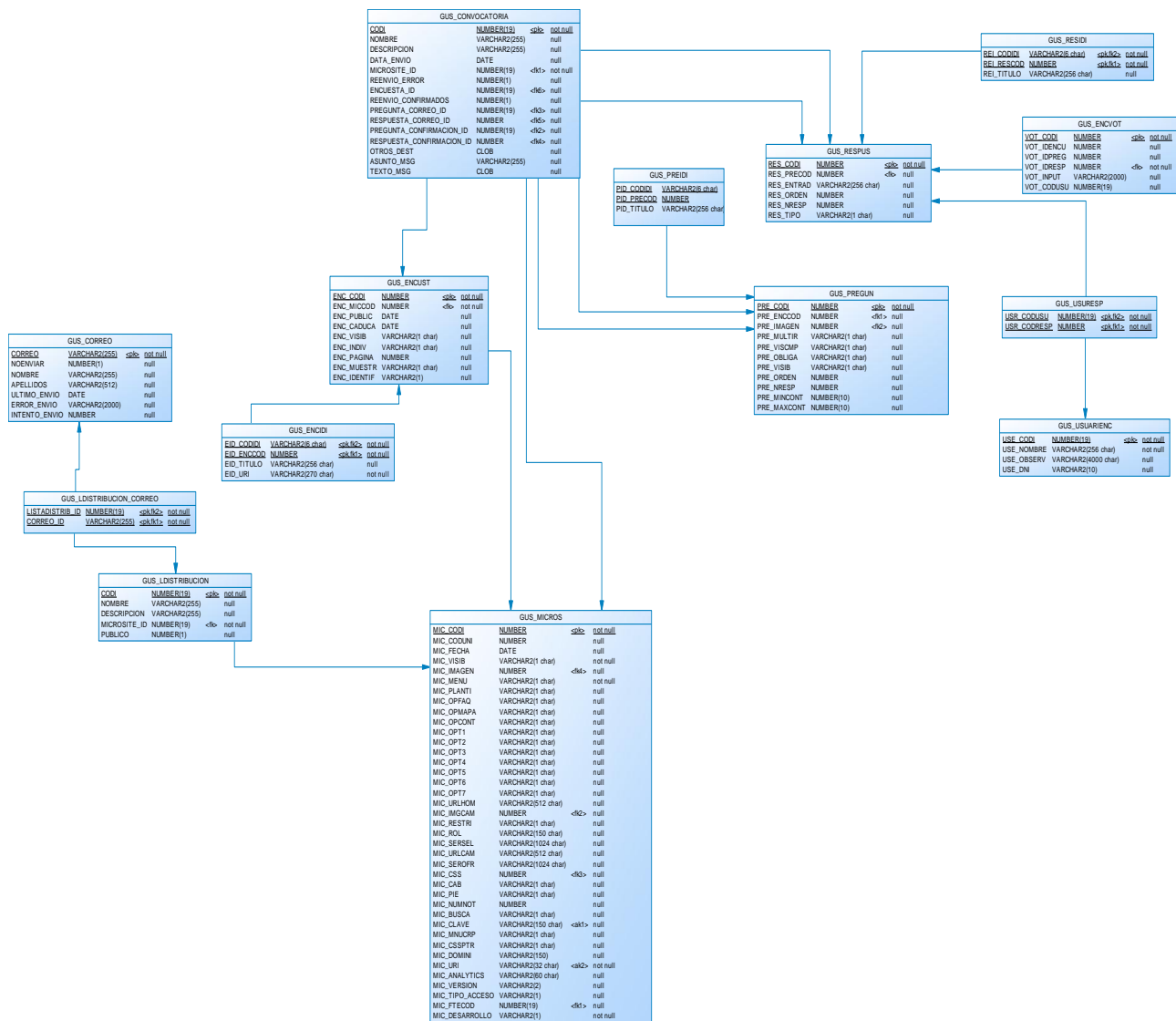
	S'utilitza per controlar que un usuari CAIB accedeixi un microsite amb un perfil determinat.
GUS_NOTICS	Taula que conté el registre de elements a publicar en la llista per a un tipus de llistat definits en un microsite.
GUS_NOTIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma del registre de camps d'una noticia.
GUS_PREGUN	Taula que conté la relació de preguntes associades a una enquesta definides per un microsite.
GUS_PREIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a les preguntes associades a una enquesta d'un microsite.
GUS_RESIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a les respostes tabulades de les preguntes associades a una enquesta d'un microsite.
GUS_RESPUS	Taula que conté la relació de respostes tabulades a una pregunta associades a una enquesta definides per un microsite.
GUS_SOLJOB	Taula que conté la relació de jobs de SOLR
GUS_SOLRPD	Taula que conté la relació de registres a indexar per SOLR
GUS_STATS	Taula que conté el registre de les estadístiques d'accés als diferents elements d'un microsite.
GUS_TEMAS	Taula que conté el registre de agrupadores definits per a les preguntes freqüents que es creuen per un microsite.
GUS_TEMIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a la definició dels agrupadores de preguntes freqüents d'un microsite.
GUS_TIPSER	Taula que conté el registre dels serveis d'un microsite. La creació d'un nou servei no solament suposa el registre

	d'aquesta taula.
GUS_TPNIDI	Taula que conté els atributs depenents d'idioma per a la definició d'un tipus de llistat d'un microsite.
GUS_TPNOTI	Taula que conté el registre dels diferents tipus de llistats definits per un microsite i que s'utilitzaran per a la publicació de llistes d'elements dels diferents tipus possible.
GUS_USUARIENC	Taula que conté la fitxa dels usuaris dels usuaris que emplenen una enquesta.
GUS_USURESP	Taula que relaciona un usuari que emplena una enquesta amb les respostes.
GUS_W3C	Taula d'accessibilitat.

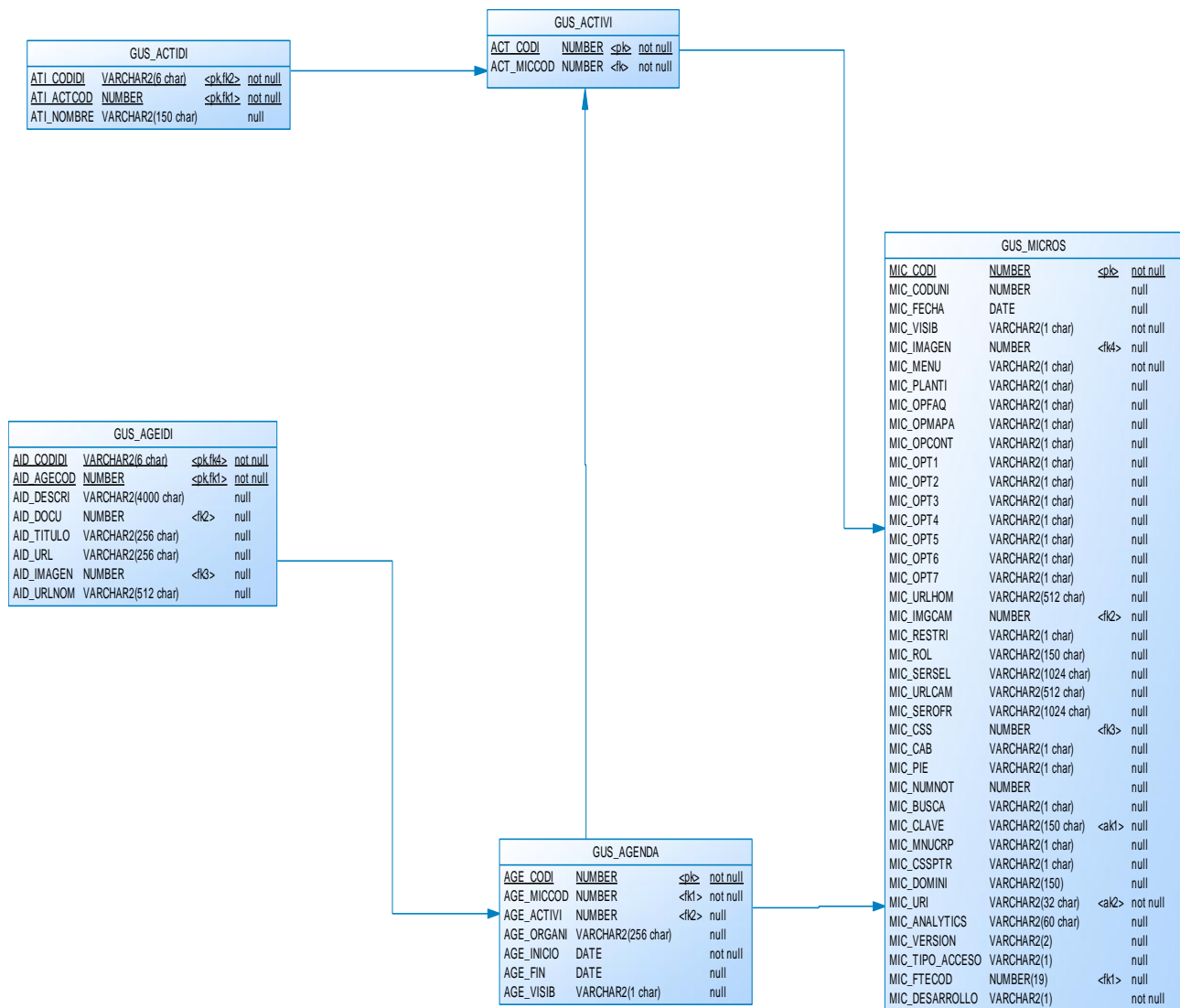
3 Diagrammes principaux sous-systèmes

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

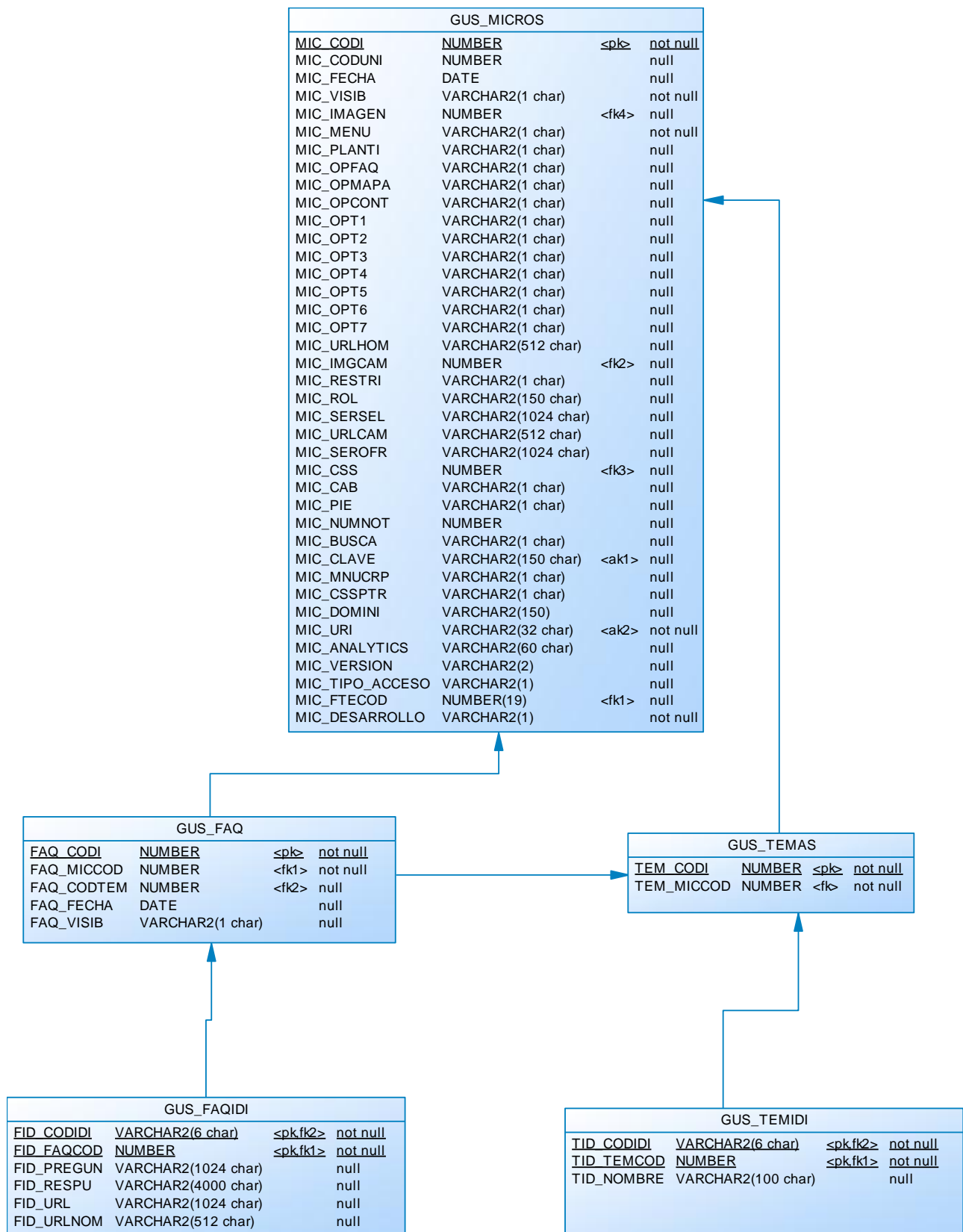
3.1 *Microsites*



3.3 Agenda

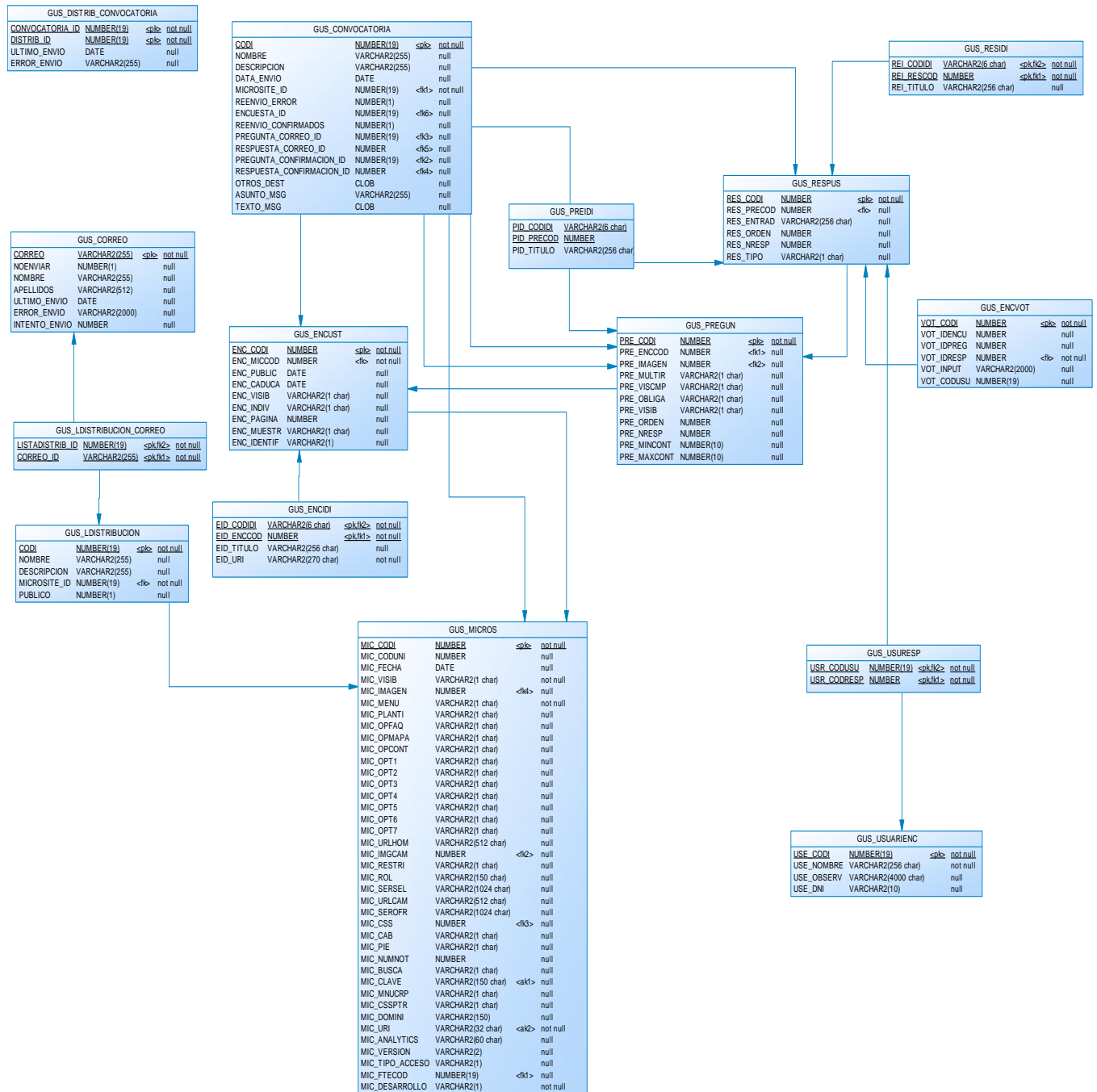


3.4 Faq



MODELO DE LA BASE DE DADES

3.5 Enquestes



3.6 Noticias

GUS_TIPSER				
TPS_CODI	NUMBER	<pk>	not null	
TPS_NOMBRE	VARCHAR2(64 char)		not null	
TPS_VISIB	VARCHAR2(1 char)		not null	
TPS_REF	VARCHAR2(5 char)		not null	
TPS_URL	VARCHAR2(64 char)		null	
TPS_TIPO	VARCHAR2(1 char)		null	

GUS_MICROS				
MIC_CODI	NUMBER	<pk>	not null	
MIC_CODUNI	NUMBER		null	
MIC_FECHA	DATE		null	
MIC_VISIB	VARCHAR2(1 char)		not null	
MIC_IMAGEN	NUMBER	<fk4>	null	
MIC_MENU	VARCHAR2(1 char)		not null	
MIC_PLANT1	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPFAQ	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPMAPA	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPCONT	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT1	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT2	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT3	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT4	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT5	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT6	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_OPT7	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_URLHOM	VARCHAR2(512 char)		null	
MIC_IMGCAM	NUMBER	<fk2>	null	
MIC_RESTRI	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_ROL	VARCHAR2(150 char)		null	
MIC_SERSEL	VARCHAR2(1024 char)		null	
MIC_URLCAM	VARCHAR2(512 char)		null	
MIC_SEROFR	VARCHAR2(1024 char)		null	
MIC_CSS	NUMBER	<fk3>	null	
MIC_CAB	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_PIE	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_NUMNOT	NUMBER		null	
MIC_BUSCA	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_CLAVE	VARCHAR2(150 char)	<ak1>	null	
MIC_MNUCRP	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_CSSPTR	VARCHAR2(1 char)		null	
MIC_DOMINI	VARCHAR2(150)		null	
MIC_URI	VARCHAR2(32 char)	<ak2>	not null	
MIC_ANALYTICS	VARCHAR2(60 char)		null	
MIC_VERSION	VARCHAR2(2)		null	
MIC_TIPO_ACCESO	VARCHAR2(1)		null	
MIC_FTCCOD	NUMBER(19)	<fk1>	null	
MIC_DESARROLLO	VARCHAR2(1)		not null	

GUS_NOTIDI				
NID_CODIDI	VARCHAR2(6 char)	<pk, fk3>	not null	
NID_NOTCOD	NUMBER	<pk, fk1>	not null	
NID_TITULO	VARCHAR2(512 char)		null	
NID_SUBTIT	VARCHAR2(256 char)		null	
NID_FUENTE	VARCHAR2(100 char)		null	
NID_URL	VARCHAR2(512 char)		null	
NID_DOCU	NUMBER	<fk2>	null	
NID_TEXTO	CLOB		null	
NID_URLNOM	VARCHAR2(512 char)		null	
NID_URI	VARCHAR2(530 char)		not null	

GUS_NOTICS				
NOT_CODI	NUMBER	<pk>	not null	
NOT_MICCOD	NUMBER	<fk1>	not null	
NOT_IMAGEN	NUMBER	<fk3>	null	
NOT_CADUCA	DATE		null	
NOT_PUBLIC	DATE		null	
NOT_VISIB	VARCHAR2(1 char)		null	
NOT_VISWEB	VARCHAR2(1 char)		null	
NOT_TIPO	NUMBER	<fk2>	not null	
NOT_ORDEEN	NUMBER		null	
NOT_LATITUD	VARCHAR2(100)		null	
NOT_LONGITUD	VARCHAR2(100)		null	
NOT_ICOCOLOR	VARCHAR2(20)		null	

GUS_TPNIDI				
TPN_CODIDI	VARCHAR2(6 char)	<pk, fk2>	not null	
TPN_TIPCOD	NUMBER	<pk, fk1>	not null	
TPN_NOMBRE	VARCHAR2(100 char)		null	
TPN_URI	VARCHAR2(125 char)		not null	

GUS_TPNOTI				
TPN_CODI	NUMBER	<pk>	not null	
TPN_MICCOD	NUMBER	<fk2>	null	
TPN_TAMPAG	NUMBER		null	
TPN_TIPPAG	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_TPELEM	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_BUSCAR	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_ORDEEN	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_XURL	VARCHAR2(1000 char)		null	
TPN_XJNDI	VARCHAR2(500 char)		null	
TPN_XLOCAL	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_XAUTH	VARCHAR2(1 char)		null	
TPN_XUSR	VARCHAR2(50 char)		null	
TPN_XPWD	VARCHAR2(50 char)		null	
TPN_XID	VARCHAR2(50 char)		null	
TPN_CLASIF	VARCHAR2(100 char)		null	
TPN_FOTOSPORFILA	NUMBER		null	
TPN_PPLCOD	NUMBER(19)	<fk1>	null	