# SAP PowerDesigner Conceptual Data Model Report

Model: Diagrama Conceptual Modulo Report: Report



Author: Felipe Mayorga, Karen Bravo, Juan Pablo Angulo

Version:

Date: 6/07/2025

Summary:

# **Table of Contents**

The 'Table of Contents' field needs to be updated!

# I Introduction

# I.1 Description

# I.2 Card of model Diagrama Conceptual Modulo

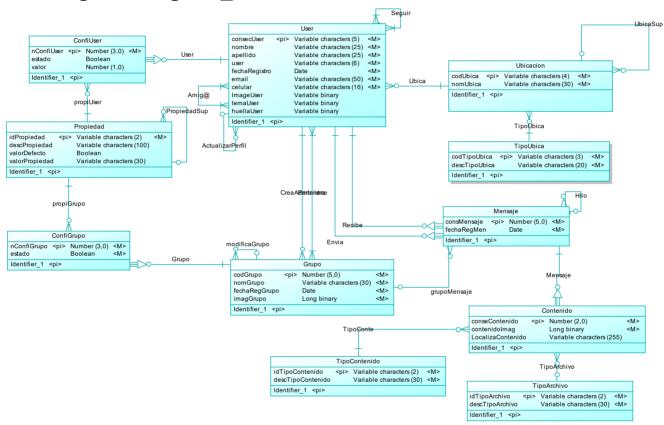
Name	Diagrama Conceptual Modulo
Code	DIAGRAMA_CONCEPTUAL_MODULO
Comment	
Author	
Version	

# II Short model description

# II.1 List of diagrams

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

# II.2 Diagram Diagram\_1



## II.3 List of data items

Name	Code	Domain	Data Type	Length	Precision
apellido	APELLIDO		Variable	25	
			characters		
			(25)		
celular	CELULAR		Variable	16	
			characters		
			(16)		
codGrupo	CODGRUPO		Number (5,0)	5	
codTipoUbi	CODTIPOU		Variable	3	
ca	BICA		characters (3)		

conseConten ido conseCuser CONSECUS ER CONSMENS AJE CONSMENS AJE CONTENID OIMAG desePropied ad EDAD  CESTIPOA Interior CONTENID CESTIPOU CESTADO CES	codUbica	CODUBICA	Variable	4
ido consecUser CONSECUS ER consMensaje CONSMENS AJE contenidolm ag descPropied ad DESCPROPI ad DESCTIPOA hivo DESCTIPOC ontenido ONTENIDO CONSECUS ER CONSMENS AJE CONTENID OIMAG descPropied ad DESCPROPI ad DESCTIPOA CONTENIDO DESCTIPOC ONTENIDO CONTENIDO DESCTIPOC ONTENIDO DESCTIPOC ONTENIDO DESCTIPOC ONTENIDO CONTENIDO CONTENIDO DESCTIPOU CONTENIDO DESCTIPOU CONTENIDO CONTENIDO CONTENIDO CONTENIDO DESCTIPOU CONTENIDO CONTENICO CONTENIDO CONT			characters (4)	
consecUser  consMensaje  contenidolm     ag     desePropied     ad     deseTipoArc     hivo     deseTipoCo     ntenido     deseTipoUbi     ca     email     EMAIL     email     EMAIL     estado     estado     fechaRegGr     upo     fechaRegGrr     upo     fechaRegistr     o     fechaRegistr     o     fechaRegistr     o     fechaRegistr     o     find     imagGrupo     idTipoArchi     imagGrupo     imagGrupo     ImageUser     imagGrupo     ImagGrup	conseConten	CONSECON	Number (2,0)	2
consMensaje  CONSMENS AJE  CONTENID  ag  descPropied  ad  EDAD  DESCPROPI  descTipoAre hivo  DESCTIPOA  RCHIVO  descTipoUbi  ca  BICA  EMAIL  EMAIL  DESCTIPOU  ca  ESTADO  fechaRegGr  upo fechaRegistr o fechaRegMe n huellaUser  HUELLAUS huellaUser idPropiedad  idPropiedad idPropiedad idPropiedad idPropiedad idDiagraph	ido	TENIDO		
consMensaje contenidolm ag descPropied ad  DESCPROPI ad  DESCTIPOA hivo RCHIVO  DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOU ca  EMAIL  EMAIL  DESCTIPOU ca  ESTADO fechaRegGr upo GRUPO fechaRegMe n huellaUser idPropiedad idPropieda	consecUser	CONSECUS	Variable	5
consMensaje CONSMENS AJE CONTENID GESCPROPI AJE CONTENID OIMAG GescPropied ad EDAD Characters (100) Characters (100) Characters (30) Characters (20) Characters (20) Characters (20) Characters (50) Character		ER	characters (5)	
contenidolm ag descPropied ad ebact Descripoa descTipoArc hivo  DESCTIPOA RCHIVO  descTipoCo ntenido  DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC DESCTIPOC ntenido  DESCTIPOC NTENIDO  DESCTIPOU Ca  BICA  Characters (30)  DESCTIPOU Ca  BICA  Characters (20)  Costado fechaRegGr upo fechaRegistr o fechaRegistr o fechaRegMe n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad  IDPROPIED AD Characters (2)  Variable binary  Date  Date  Date  Date  Variable binary  Variable characters (2)  Variable characters (2)  Variable binary  Variable characters (2)  Variable binary  IDTIPOARC Variable Characters (2)  Variable Characters (2)  Variable Characters (2)  Variable Characters (2)  Variable Variable Variable Variable Characters (2)  Variable Variable Variable Variable Variable Characters (2)  Variable Vari	consMensaje	CONSMENS	` ′	5
ag descPropied ad DESCPROPI ad EDAD Characters (100)  descTipoArc hivo RCHIVO Characters (30)  descTipoCo ntenido ONTENIDO Characters (30)  descTipoUbi ca BICA Characters (20)  email EMAIL Variable characters (50)  estado ESTADO BOSCAREGI ORCHAREGI ORCHAREGI ORCHAREGI OFECHAREGI OFECHA		AJE	( , ,	
ag descPropied ad DESCPROPI ad EDAD Characters (100)  descTipoArc hivo RCHIVO Characters (30)  descTipoCo ntenido ONTENIDO Characters (30)  descTipoUbi ca BICA Characters (20)  email EMAIL Variable characters (50)  estado ESTADO BOSCAREGI ORCHAREGI ORCHAREGI ORCHAREGI OFECHAREGI OFECHA	contenidoIm	CONTENID	Long binary	
descPropied ad DESCPROPI EDAD Variable characters (100)  descTipoArc hivo RCHIVO characters (30)  descTipoCo ntenido ONTENIDO characters (20)  descTipoUbi ca BICA characters (20)  email EMAIL Variable characters (30)  estado ESTADO ECHAREG GRUPO fechaRegistr o STRO FECHAREGI O FECHAREGI NECHAREGI IDPROPIED AD LOZALIZAC ImagGrupo IMAGGRUPO Characters (20)  idTipoConte nido TENIDO Characters (2)  ImagGrupo IMAGGRUP O Characters (2)  LocalizaCon tenido Characters (2)  Variable characters (2)  Variable characters (2)  Variable binary Variable 2  Characters (2)  Variable 2  Characters (2)  Variable 2  Characters (2)  Variable 2  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 2  Characters (2)  Variable 2  Variable 2  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 2  Variable 2  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Characters (2)  Variable 50  Variable 50  Characters (2)		OIMAG		
ad EDAD Characters (100)  descTipoArc hivo RCHIVO Characters (30)  descTipoCo ntenido ONTENIDO Characters (30)  descTipoUbi ca BICA Characters (20)  email EMAIL Variable characters (50)  estado ESTADO fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi vo HIVO idTipoConte nido TENIDO Characters (2)  idTipoConte nido TENIDO Characters (2)  la descTipoUbi Characters (30)  Variable characters (20)  Variable characters (50)  Boolean Date Date Characters (50)  Boolean Date Characters (20)  Variable characters (20)	_		Variable	100
descTipoArc hivo  DESCTIPOA RCHIVO  descTipoCo ntenido  DESCTIPOC ONTENIDO  DESCTIPOC ONTENIDO  descTipoUbi ca  EMAIL  EMAIL  DESCTIPOU Variable characters (30)  DESCTIPOU Variable characters (20)  Email  EMAIL  DESCTIPOU Variable characters (20)  ESTADO FECHAREG GRUPO  fechaRegGr upo fechaRegistr o FECHAREG of FECHAREG of FECHAREG n MEN  huellaUser  HUELLAUS ER  idPropiedad  IDPROPIED AD characters (2)  idTipoArchi Vo HIVO characters (2)  idTipoConte nido  TENIDO IDTIPOCON nido  TENIDO IMAGGRUP O Characters (2)  LocalizaCon LOCALIZAC ONTENIDO  DESCTIPOA Variable characters (2)  Variable c	-			
descTipoArc hivo RCHIVO  DESCTIPOA RCHIVO  descTipoCo ntenido ONTENIDO  descTipoUbi ca  EMAIL  EMAIL  EMAIL  ESTADO GechaRegGr upo GechaRegistr o fechaRegMe fan MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad  IDPROPIED AD idTipoArchi Vo idTipoArchi Vo idTipoConte nido  DESCTIPOC ONTENIDO  Variable characters (30)  Variable 20 characters (20)  Variable 50 characters (50) Boolean Date  Date  Date  Date  Date  Date  Variable characters (20)  Variable characters (21)  Variable characters (22)  Variable characters (23)  Variable characters (24)  Variable characters (25)  Variable characters (26)  Variable characters (27)  Variable characters (28)  Variable characters (29)  Variable characters (20)  Variable characters (21)  Variable characters (22)  Variable characters (23)  Variable characters (24)  Variable characters (25)				
hivo	descTipoArc	DESCTIPOA	\ /	30
descTipoCo ntenido  DESCTIPOC ONTENIDO  descTipoUbi ca  BICA  EMAIL  EMAIL  EMAIL  EMAIL  ESTADO GechaRegGr upo GechaRegistr O STRO GechaRegMe n huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD characters (2)  Variable characters (50) Boolean Date  Date  Date  Date  Date  Date  Variable characters (50)  Boolean Date  Date  Variable characters (2)  Variable characters	-			
descTipoContenido  DESCTIPOC ONTENIDO  descTipoUbi ca  BICA  EMAIL  EMAIL  EMAIL  ESTADO fechaRegGr por portion portio	mvo	Remve		
ntenido ONTENIDO  descTipoUbi ca BICA  EMAIL  EMAIL  ESTADO fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n MEN huellaUser HUELLAUS idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi vo HIVO idTipoConte nido  ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido  Characters (30) Variable characters (20) Variable characters (50) Boolean Date  Date  Date  Date  Variable binary Variable characters (2) Variable characters	descTinoCo	DESCTIPOC	` /	30
descTipoUbi ca  BICA  BICA  Email  EMAIL  EMAIL  Estado fechaRegGr upo fechaRegistr o fechaRegMe n huellaUser huellaUser idPropiedad  idTipoArchi vo o idTipoConte nido DESCTIPOU BICA  (30) Variable characters (20) Variable characters (50) Boolean Date  Date  Date  Date  Variable binary Variable characters (2) Variable binary Long binary  Long binary  Variable characters				30
descTipoUbi ca BICA BICA  email  EMAIL  EMAIL  Variable characters (20)  Variable characters (50)  Boolean  Date  GRUPO fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n HUELLAUS ER idPropiedad  IDPROPIED AD idTipoArchi vo HIVO idTipoConte nido TENIDO ImageUser  ImagGrupo  LocalizaCon tenido  DESCTIPOU Variable characters (20)  Variable characters (50)  Boolean Date  Date  Variable characters (2)  Variable binary Variable characters (2)  Variable characters (2)  Variable binary Long binary  Long binary  Long binary  Variable characters (2)  Variable binary Long binary  Long binary  Variable characters (2)  Variable binary Long binary  Variable characters (2)  Variable binary Long binary  Variable characters	incindo	ONTENIDO		
ca BICA characters (20)  email EMAIL Variable characters (50)  estado ESTADO Boolean Date upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe FECHAREG Date n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoArchi IDTIPOARC vo HIVO characters (2) idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP OLocalizaCon tenido ONTENIDO Characters (2) LocalizaCon LOCALIZAC tenido Variable characters (255	dagaTinaLlhi	DESCTIDOLI	` /	20
email EMAIL (20)  variable characters (50)  estado fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoArchi vo HIVO idTipoConte nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O IMAGGRUP Characters (255 charact	_			20
email EMAIL Variable characters (50)  estado fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoConte nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O IMAGGRUP IMAGGRUP O IMAGGRUP O IMAGGRUP O IMAGGRUP IMAGGRUP O IMAGGRUP O IMAGGRUP IMAG	Ca	BICA		
estado ESTADO Boolean fechaRegGr FECHAREG Date upo GRUPO fechaRegistr FECHAREGI Date o STRO fechaRegMe FECHAREG Date n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoArchi IDTIPOARC Variable 2 vo HIVO characters (2) idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO IMAGGRUP o LocalizaCon tenido ONTENIDO characters  characters (50) Boolean Date  Date  Variable binary  Variable characters (2) Variable binary Long binary  Variable 2  Variable binary Long binary  Variable characters (2)  Variable characters (2)		EMAIL	` /	50
estado fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o fechaRegMe n huellaUser idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi vo idTipoConte nido TENIDO ImageUser ImagGrupo IMAGGRUP  LocalizaCon tenido  ESTADO Boolean Date  Date  Variable bate  Variable characters (2)  Variable binary Long binary  Long binary  Variable characters	eman	EMAIL		30
estado fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO fechaRegMe n huellaUser idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi vo HIVO idTipoConte nido TENIDO ImageUser ImagGrupo IMAGGRUP  LocalizaCon tenido  FECHAREG Date  Date  Variable binary Variable characters (2) Variable characters (2) Variable characters (2) Variable variable characters (2) Variable characters				
fechaRegGr upo GRUPO fechaRegistr o STRO FECHAREG Date  o STRO fechaRegMe FECHAREG Date  n MEN huellaUser HUELLAUS ER binary idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoArchi Vo HIVO characters (2) idTipoConte nido TENIDO IMAGEUSE R binary imagGrupo IMAGGRUP  LocalizaCon tenido ONTENIDO  rechared Date Date  Date  Date  Date  Date  Variable characters (2)  Variable 2  characters (2)  Variable 2  characters (2)  Variable binary  Long binary  Variable 2  Variable 2  Characters (2)  Variable 2  Characters (2)  Variable binary  Variable binary  Long binary  Variable characters	1	ECT A DO	` /	
upo fechaRegistr o STRO   fechaRegMe FECHAREG   n MEN   huellaUser HUELLAUS   ER idPropiedad IDPROPIED   AD				
fechaRegistr o STRO fechaRegMe FECHAREG Date  n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi IDTIPOARC Variable 2 vo HIVO characters (2) idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO Characters  Variable 2 characters (2) Variable 2 characters (2) Variable binary Long binary Variable 2 Variable characters (2) Variable characters (2) Variable characters (2) Variable characters (2)	_		Date	
o STRO fechaRegMe FECHAREG n MEN huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi IDTIPOARC vo HIVO idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO  fechaRegMe FECHAREG Date  Date  Date  Date  Variable 2 characters (2) Variable 2 characters (2) Variable characters (2) Variable binary Long binary  Variable characters			<b>D</b> .	
fechaRegMe n MEN huellaUser HUELLAUS ER binary idPropiedad IDPROPIED Variable characters (2) idTipoArchi IDTIPOARC Variable 2 vo HIVO characters (2) idTipoConte IDTIPOCON variable 2 nido TENIDO characters (2) ImageUser IMAGEUSE R binary imagGrupo IMAGGRUP COLOCALIZAC tenido ONTENIDO Characters	_		Date	
n MEN HUELLAUS ER binary idPropiedad IDPROPIED AD characters (2) idTipoArchi IDTIPOARC Variable 2 vo HIVO characters (2) idTipoConte IDTIPOCON variable 2 nido TENIDO characters (2) ImageUser IMAGEUSE R binary imagGrupo IMAGGRUP CO Variable binary imagGrupo IMAGGRUP CO Variable characters (2) LocalizaCon LOCALIZAC Variable characters			<b>D</b> .	
huellaUser HUELLAUS ER idPropiedad IDPROPIED AD idTipoArchi IDTIPOARC vo HIVO idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO  Variable binary characters (2) Variable characters (2) Variable binary Long binary Variable characters	fechaRegMe		Date	
idPropiedad IDPROPIED AD  idTipoArchi IDTIPOARC vo HIVO idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO  IdPropiedad IDPROPIED Variable 2 characters (2) Variable 2 characters (2) Variable binary Long binary Variable 2 Variable characters (2) Variable characters			** ' 1 1	
idPropiedad IDPROPIED AD  idTipoArchi IDTIPOARC vo HIVO idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO  Variable 2 characters (2) Variable 2 characters (2) Variable binary Long binary  Variable 2 Characters (2) Variable binary Long binary  Variable characters	huellaUser			
idTipoArchi IDTIPOARC Variable 2 vo HIVO characters (2) Variable 2 idTipoConte IDTIPOCON Variable 2 indo TENIDO characters (2) Variable 2 ImageUser IMAGEUSE R binary Long binary o LocalizaCon LOCALIZAC tenido ONTENIDO characters	. 15			
idTipoArchi vo HIVO Characters (2) idTipoConte IDTIPOCON Variable characters (2) ImageUser IMAGEUSE R Characters (2) ImagGrupo IMAGGRUP Characters (2) LocalizaCon LOCALIZAC tenido Characters (2) Variable binary Long binary Variable characters (2) Variable characters (2)	ıdPropiedad			2
vo HIVO idTipoConte IDTIPOCON nido TENIDO Characters (2) ImageUser IMAGEUSE R imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido ONTENIDO Characters  variable characters (2) Variable binary Long binary Variable characters				
idTipoConte nido TENIDO Characters (2) Variable characters (2) Variable binary Long binary Countenido Contenido Cont	idTipoArchi			2
nido TENIDO   Characters (2)   Variable   binary   Long binary   ColoradizaCon   LOCALIZAC   tenido   Characters (2)   Variable   Variable   binary   ColoradizaCon   Contenido   Contenido   Characters   Characters			` /	
ImageUserIMAGEUSE RVariable binaryimagGrupoIMAGGRUP OLong binaryLocalizaCon tenidoLOCALIZAC ONTENIDOVariable characters255				2
imagGrupo   R   IMAGGRUP   Long binary   Long binary   Long binary   Long binary   Variable   255   Characters   Character			\ /	
imagGrupo IMAGGRUP O LocalizaCon tenido IMAGGRUP Variable characters 255	ImageUser			
LocalizaCon tenido				
LocalizaCon tenido	imagGrupo		Long binary	
tenido ONTENIDO characters				
				255
(255)	tenido	ONTENIDO		
			(255)	

nConfiGrup o	NCONFIGR UPO	Number (3,0)	3	
nConfiUser	NCONFIUSE R	Number (3,0)	3	
nombre	NOMBRE	Variable characters	25	
nomGrupo	NOMGRUP O	(25) Variable characters	30	
nomUbica	NOMUBICA	(30) Variable characters	30	
temaUser	TEMAUSER	(30) Variable binary		
tipoUbica	TIPOUBICA	Variable characters (3)	3	
ubica_sup	UBICA_SUP	Variable characters (4)	4	
user	USER	Variable characters (6)	6	
valor	VALOR	Number (1,0)	1	
valorDefecto	VALORDEF ECTO	Boolean		
valorPropied ad	VALORPRO PIEDAD	Variable characters (30)	30	

# **II.4 List of entities**

Name	Code	Parent	Generate	Number
ConfiGrupo	CONFIGRUPO	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
ConfiUser	CONFIUSER	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
Contenido	CONTENIDO	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
Grupo	GRUPO	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
Mensaje	MENSAJE	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		

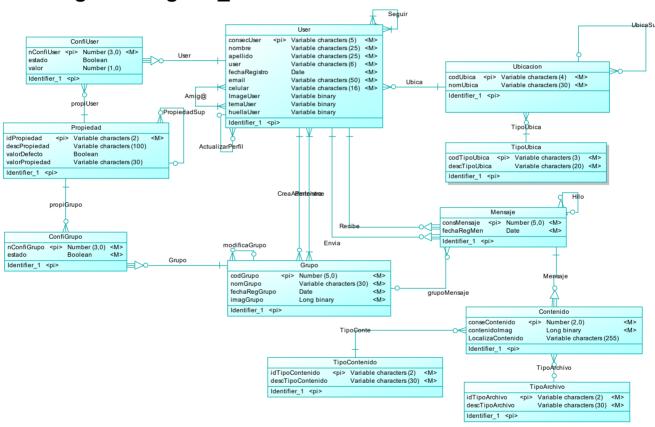
Propiedad	PROPIEDAD	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
TipoArchivo	TIPOARCHIVO	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
TipoContenido	TIPOCONTENIDO	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
TipoUbica	TIPOUBICA	Conceptual Data	X	
_		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
Ubicacion	UBICACION	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		
User	USER	Conceptual Data	X	
		Model 'Diagrama		
		Conceptual Modulo'		

# III Full model description

# **III.1 List of diagrams**

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

# III.2 Diagram Diagram\_1



## III.3 List of data items

Name	Code	Domain	Data Type	Length	Precision
apellido	APELLIDO		Variable	25	
			characters (25)		
celular	CELULAR		Variable	16	
			characters (16)		
codGrupo	CODGRUPO		Number (5,0)	5	
codTipoUbica	CODTIPOUBIC		Variable	3	
	A		characters (3)		
codUbica	CODUBICA		Variable	4	
			characters (4)		
conseContenid	CONSECONTE		Number (2,0)	2	
О	NIDO				

consecUser	CONSECUSER	Variable	5	
		characters (5)		
consMensaje	CONSMENSAJ E	Number (5,0)	5	
contenidoImag	CONTENIDOI MAG	Long binary		
descPropiedad	DESCPROPIED	Variable	100	
1 75' 4 1'	AD	characters (100)	20	
descTipoArchi	DESCTIPOARC	Variable	30	
VO	HIVO	characters (30)	20	
descTipoConte	DESCTIPOCO	Variable	30	
nido	NTENIDO	characters (30)	20	
descTipoUbica	DESCTIPOUBI	Variable (20)	20	
.,	CA	characters (20)	50	
email	EMAIL	Variable	50	
. 1	ECTADO	characters (50)		
estado	ESTADO	Boolean		
fechaRegGrup o	FECHAREGGR UPO	Date		
fechaRegistro	FECHAREGIST	Date		
recharcegistro	RO	Dute		
fechaRegMen	FECHAREGME	Date		
	N			
huellaUser	HUELLAUSER	Variable binary		
idPropiedad	IDPROPIEDAD	Variable	2	
		characters (2)		
idTipoArchivo	IDTIPOARCHI	Variable	2	
	VO	characters (2)		
idTipoConteni	IDTIPOCONTE	Variable	2	
do	NIDO	characters (2)		
ImageUser	IMAGEUSER	Variable binary		
imagGrupo	IMAGGRUPO	Long binary		
LocalizaConte	LOCALIZACO	Variable	255	
nido	NTENIDO	characters (255)		
nConfiGrupo	NCONFIGRUP	Number (3,0)	3	
	0			
nConfiUser	NCONFIUSER	Number (3,0)	3	
nombre	NOMBRE	Variable	25	
		characters (25)		
nomGrupo	NOMGRUPO	Variable	30	
T. 11	NO HIBIGA	characters (30)	20	
nomUbica	NOMUBICA	Variable	30	
	TEN CALLEGED	characters (30)		
temaUser	TEMAUSER	Variable binary		
tipoUbica	TIPOUBICA	Variable	3	
uhiaa aun	LIDICA CLID	characters (3)	4	
ubica_sup	UBICA_SUP	Variable characters (4)	4	
11000	USER	Variable	6	
user	USEK	characters (6)	U	
valor	VALOR	Number (1,0)	1	
valorDefecto	VALOR VALORDEFEC	Boolean	1	
valorDerecto	TO	Doolean		
valorPropiedad	VALORPROPI	Variable	30	
valori ropicuau	EDAD	characters (30)		
1	עמעט	characters (30)	l .	

# III.3.1 Data item apellido

# III.3.1.1 Card of data item apellido

Name	apellido
Code	APELLIDO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (25)
Length	25
Precision	

# III.3.1.2 Standard checks of data item apellido

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.1.3 Server validation rule of the data item apellido

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.1.4 List of attributes of the data item apellido

Name	Code	Class Name
apellido	APELLIDO	Entity Attribute

#### III.3.2Data item celular

#### III.3.2.1 Card of data item celular

Name	celular
Code	CELULAR
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (16)
Length	16
Precision	

#### III.3.2.2 Standard checks of data item celular

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.2.3 Server validation rule of the data item celular

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.2.4 List of attributes of the data item celular

Name	Code	Class Name
celular	CELULAR	Entity Attribute

# III.3.3Data item codGrupo

# III.3.3.1 Card of data item codGrupo

Name	codGrupo
Code	CODGRUPO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (5,0)
Length	5
Precision	

# III.3.3.2 Standard checks of data item codGrupo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.3.3 Server validation rule of the data item codGrupo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.3.4 List of attributes of the data item codGrupo

Name	Code	Class Name
codGrupo	CODGRUPO	Entity Attribute

#### III.3.4Data item codTipoUbica

### III.3.4.1 Card of data item codTipoUbica

Name	codTipoUbica
Code	CODTIPOUBICA
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (3)
Length	3
Precision	

### III.3.4.2 Standard checks of data item codTipoUbica

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.4.3 Server validation rule of the data item codTipoUbica

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

## III.3.4.4 List of attributes of the data item codTipoUbica

Name	Code	Class Name
codTipoUbica	CODTIPOUBICA	Entity Attribute

#### III.3.5Data item codUbica

#### III.3.5.1 Card of data item codUbica

Name	codUbica

Code	CODUBICA
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (4)
Length	4
Precision	

### III.3.5.2 Standard checks of data item codUbica

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.5.3 Server validation rule of the data item codUbica

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.5.4 List of attributes of the data item codUbica

Name	Code	Class Name
codUbica	CODUBICA	Entity Attribute

#### III.3.6Data item conseContenido

#### III.3.6.1 Card of data item conseContenido

Name	conseContenido
Code	CONSECONTENIDO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (2,0)
Length	2
Precision	

# III.3.6.2 Standard checks of data item conseContenido

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	

Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.6.3 Server validation rule of the data item conseContenido

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.6.4 List of attributes of the data item conseContenido

Name	Code	Class Name
conseContenido	CONSECONTENIDO	Entity Attribute

#### III.3.7Data item consecUser

#### III.3.7.1 Card of data item consecUser

Name	consecUser
Code	CONSECUSER
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (5)
Length	5
Precision	

### III.3.7.2 Standard checks of data item consecUser

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.7.3 Server validation rule of the data item consecUser

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.7.4 List of attributes of the data item consecUser

	Name	Code	Class Name
--	------	------	------------

consecUser	CONSECUSER	Entity Attribute
------------	------------	------------------

# III.3.8Data item consMensaje

# III.3.8.1 Card of data item consMensaje

Name	consMensaje
Code	CONSMENSAJE
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (5,0)
Length	5
Precision	

### III.3.8.2 Standard checks of data item consMensaje

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.8.3 Server validation rule of the data item consMensaje

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.8.4 List of attributes of the data item consMensaje

Name	Code	Class Name
consMensaje	CONSMENSAJE	Entity Attribute

# III.3.9Data item contenidolmag

# III.3.9.1 Card of data item contenidoImag

e		
Name	contenidoImag	
Code	CONTENIDOIMAG	
Comment		
Domain	<none></none>	
Data Type	Long binary	
Length		
Precision		

# III.3.9.2 Standard checks of data item contenidoImag

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.9.3 Server validation rule of the data item contenidoImag

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

### III.3.9.4 List of attributes of the data item contenidoImag

Name	Code	Class Name
contenidoImag	CONTENIDOIMAG	Entity Attribute

# III.3.10 Data item descPropiedad

# III.3.10.1 Card of data item descPropiedad

Name	descPropiedad
Code	DESCPROPIEDAD
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (100)
Length	100
Precision	

### III.3.10.2 Standard checks of data item descPropiedad

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.10.3 Server validation rule of the data item descPropiedad

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

### III.3.10.4 List of attributes of the data item descPropiedad

Name	Code	Class Name
descPropiedad	DESCPROPIEDAD	Entity Attribute

# III.3.11 Data item descTipoArchivo

## III.3.11.1 Card of data item descTipoArchivo

Name	descTipoArchivo
Code	DESCTIPOARCHIVO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (30)
Length	30
Precision	

### III.3.11.2 Standard checks of data item descTipoArchivo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.11.3 Server validation rule of the data item descTipoArchivo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.11.4 List of attributes of the data item descTipoArchivo

Name	Code	Class Name
descTipoArchivo	DESCTIPOARCHIVO	Entity Attribute

# III.3.12 Data item descTipoContenido

### III.3.12.1 Card of data item descTipoContenido

Name	descTipoContenido
Code	DESCTIPOCONTENIDO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (30)
Length	30
Precision	

# III.3.12.2 Standard checks of data item descTipoContenido

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.12.3 Server validation rule of the data item descTipoContenido

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.12.4 List of attributes of the data item descTipoContenido

Name	Code	Class Name
descTipoContenido	DESCTIPOCONTENIDO	Entity Attribute

# III.3.13 Data item descTipoUbica

# III.3.13.1 Card of data item descTipoUbica

Name	descTipoUbica
Code	DESCTIPOUBICA
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (20)
Length	20
Precision	

# III.3.13.2 Standard checks of data item descTipoUbica

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

### III.3.13.3 Server validation rule of the data item descTipoUbica

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.13.4 List of attributes of the data item descTipoUbica

Name	Code	Class Name
descTipoUbica	DESCTIPOUBICA	Entity Attribute

#### III.3.14 Data item email

#### III.3.14.1 Card of data item email

Name	email
Code	EMAIL
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (50)
Length	50
Precision	

#### III.3.14.2 Standard checks of data item email

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.14.3 Server validation rule of the data item email

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.14.4 List of attributes of the data item email

Name	Code	Class Name
email	EMAIL	Entity Attribute

#### III.3.15 Data item estado

#### III.3.15.1 Card of data item estado

Name	estado
Code	ESTADO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Boolean
Length	
Precision	

#### III.3.15.2 Standard checks of data item estado

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.15.3 Server validation rule of the data item estado

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.15.4 List of attributes of the data item estado

Name	Code	Class Name
estado	ESTADO	Entity Attribute
estado	ESTADO	Entity Attribute

# III.3.16 Data item fechaRegGrupo

# III.3.16.1 Card of data item fechaRegGrupo

Name	fechaRegGrupo
Code	FECHAREGGRUPO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Date
Length	
Precision	

# III.3.16.2 Standard checks of data item fechaRegGrupo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.16.3 Server validation rule of the data item fechaRegGrupo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.16.4 List of attributes of the data item fechaRegGrupo

Name	Code	Class Name
fechaRegGrupo	FECHAREGGRUPO	Entity Attribute

# III.3.17 Data item fechaRegistro

# III.3.17.1 Card of data item fechaRegistro

Name	fechaRegistro
Code	FECHAREGISTRO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Date
Length	
Precision	

# III.3.17.2 Standard checks of data item fechaRegistro

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.17.3 Server validation rule of the data item fechaRegistro

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.17.4 List of attributes of the data item fechaRegistro

Name	Code	Class Name
fechaRegistro	FECHAREGISTRO	Entity Attribute

# III.3.18 Data item fechaRegMen

# III.3.18.1 Card of data item fechaRegMen

Name	fechaRegMen
Code	FECHAREGMEN
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Date
Length	
Precision	

# III.3.18.2 Standard checks of data item fechaRegMen

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

### III.3.18.3 Server validation rule of the data item fechaRegMen

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.18.4 List of attributes of the data item fechaRegMen

Name	Code	Class Name
fechaRegMen	FECHAREGMEN	Entity Attribute

#### III.3.19 Data item huellaUser

### III.3.19.1 Card of data item huellaUser

Name	huellaUser
Code	HUELLAUSER
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable binary
Length	
Precision	

#### III.3.19.2 Standard checks of data item huellaUser

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.19.3 Server validation rule of the data item huellaUser

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.19.4 List of attributes of the data item huellaUser

Name	Code	Class Name
huellaUser	HUELLAUSER	Entity Attribute

# III.3.20 Data item idPropiedad

### III.3.20.1 Card of data item idPropiedad

Name	idPropi	edad

Code	IDPROPIEDAD	
Comment		
Domain	<none></none>	
Data Type	Variable characters (2)	
Length	2	
Precision		

# III.3.20.2 Standard checks of data item idPropiedad

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.20.3 Server validation rule of the data item idPropiedad

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.20.4 List of attributes of the data item idPropiedad

Name	Code	Class Name
idPropiedad	IDPROPIEDAD	Entity Attribute

# III.3.21 Data item idTipoArchivo

# III.3.21.1 Card of data item idTipoArchivo

	<u> </u>
Name	idTipoArchivo
Code	IDTIPOARCHIVO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (2)
Length	2
Precision	

# III.3.21.2 Standard checks of data item idTipoArchivo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	

Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.21.3 Server validation rule of the data item idTipoArchivo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.21.4 List of attributes of the data item idTipoArchivo

Name	Code	Class Name
idTipoArchivo	IDTIPOARCHIVO	Entity Attribute

# III.3.22 Data item idTipoContenido

### III.3.22.1 Card of data item idTipoContenido

Name	idTipoContenido
Code	IDTIPOCONTENIDO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (2)
Length	2
Precision	

### III.3.22.2 Standard checks of data item idTipoContenido

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.22.3 Server validation rule of the data item idTipoContenido

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.22.4 List of attributes of the data item idTipoContenido

Name Code Class Name
----------------------

idTipoContenido IDTIPOCONTENIDO	Entity Attribute
---------------------------------	------------------

# III.3.23 Data item ImageUser

# III.3.23.1 Card of data item ImageUser

Name	ImageUser
Code	IMAGEUSER
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable binary
Length	
Precision	

### III.3.23.2 Standard checks of data item ImageUser

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.23.3 Server validation rule of the data item ImageUser

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.23.4 List of attributes of the data item ImageUser

Name	Code	Class Name
ImageUser	IMAGEUSER	Entity Attribute

# III.3.24 Data item imagGrupo

# III.3.24.1 Card of data item imagGrupo

Name	imagGrupo
Code	IMAGGRUPO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Long binary
Length	
Precision	

# III.3.24.2 Standard checks of data item imagGrupo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.24.3 Server validation rule of the data item imagGrupo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

### III.3.24.4 List of attributes of the data item imagGrupo

Name	Code	Class Name
imagGrupo	IMAGGRUPO	Entity Attribute

#### III.3.25 Data item LocalizaContenido

#### III.3.25.1 Card of data item LocalizaContenido

Name	LocalizaContenido
Code	LOCALIZACONTENIDO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (255)
Length	255
Precision	

#### III.3.25.2 Standard checks of data item LocalizaContenido

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.25.3 Server validation rule of the data item LocalizaContenido

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.25.4 List of attributes of the data item LocalizaContenido

Name	Code	Class Name
LocalizaContenido	LOCALIZACONTENIDO	Entity Attribute

# III.3.26 Data item nConfiGrupo

### III.3.26.1 Card of data item nConfiGrupo

Name	nConfiGrupo
Code	NCONFIGRUPO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (3,0)
Length	3
Precision	

# III.3.26.2 Standard checks of data item nConfiGrupo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.26.3 Server validation rule of the data item nConfiGrupo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.26.4 List of attributes of the data item nConfiGrupo

Name	Code	Class Name
nConfiGrupo	NCONFIGRUPO	Entity Attribute

#### III.3.27 Data item nConfiUser

#### III.3.27.1 Card of data item nConfiUser

Name	nConfiUser
Code	NCONFIUSER
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (3,0)
Length	3
Precision	

#### III.3.27.2 Standard checks of data item nConfiUser

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.27.3 Server validation rule of the data item nConfiUser

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

### III.3.27.4 List of attributes of the data item nConfiUser

Name	Code	Class Name
nConfiUser	NCONFIUSER	Entity Attribute

#### III.3.28 Data item nombre

#### III.3.28.1 Card of data item nombre

Name	nombre
Code	NOMBRE
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (25)
Length	25
Precision	

#### III.3.28.2 Standard checks of data item nombre

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.28.3 Server validation rule of the data item nombre

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.28.4 List of attributes of the data item nombre

Name	Code	Class Name
nombre	NOMBRE	Entity Attribute

# III.3.29 Data item nomGrupo

# III.3.29.1 Card of data item nomGrupo

Name	nomGrupo
Code	NOMGRUPO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (30)
Length	30
Precision	

# III.3.29.2 Standard checks of data item nomGrupo

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

### III.3.29.3 Server validation rule of the data item nomGrupo

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.29.4 List of attributes of the data item nomGrupo

Name	Code	Class Name
nomGrupo	NOMGRUPO	Entity Attribute

#### III.3.30 Data item nomUbica

#### III.3.30.1 Card of data item nomUbica

Name	nomUbica
Code	NOMUBICA
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (30)
Length	30
Precision	

### III.3.30.2 Standard checks of data item nomUbica

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.30.3 Server validation rule of the data item nomUbica

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.30.4 List of attributes of the data item nomUbica

Name	Code	Class Name
nomUbica	NOMUBICA	Entity Attribute

### III.3.31 Data item temaUser

#### III.3.31.1 Card of data item temaUser

Name	temaUser

Code	TEMAUSER
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable binary
Length	
Precision	

### III.3.31.2 Standard checks of data item temaUser

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

### III.3.31.3 Server validation rule of the data item temaUser

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.31.4 List of attributes of the data item temaUser

Name	Code	Class Name
temaUser	TEMAUSER	Entity Attribute

# III.3.32 Data item tipoUbica

# III.3.32.1 Card of data item tipoUbica

Name	tipoUbica
Code	TIPOUBICA
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (3)
Length	3
Precision	

# III.3.32.2 Standard checks of data item tipoUbica

Minimum Value			
Maximum Value			
Default Value	1		
Unit			

Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.32.3 Server validation rule of the data item tipoUbica

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.33 Data item ubica\_sup

# III.3.33.1 Card of data item ubica\_sup

Name	ubica_sup
Code	UBICA_SUP
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (4)
Length	4
Precision	

# III.3.33.2 Standard checks of data item ubica\_sup

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

# III.3.33.3 Server validation rule of the data item ubica\_sup

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.34 Data item user

#### III.3.34.1 Card of data item user

Name	user
Code	USER
Comment	
Domain	<none></none>

Data Type	Variable characters (6)
Length	6
Precision	

#### III.3.34.2 Standard checks of data item user

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.34.3 Server validation rule of the data item user

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

### III.3.34.4 List of attributes of the data item user

Name	Code	Class Name
user	USER	Entity Attribute

### III.3.35 Data item valor

#### III.3.35.1 Card of data item valor

Name	valor
Code	VALOR
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Number (1,0)
Length	1
Precision	

#### III.3.35.2 Standard checks of data item valor

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No

No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.35.3 Server validation rule of the data item valor

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.35.4 List of attributes of the data item valor

Name	Code	Class Name	
valor	VALOR	Entity Attribute	

#### III.3.36 Data item valorDefecto

#### III.3.36.1 Card of data item valorDefecto

Name	valorDefecto
Code	VALORDEFECTO
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Boolean
Length	
Precision	

#### III.3.36.2 Standard checks of data item valorDefecto

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

#### III.3.36.3 Server validation rule of the data item valorDefecto

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

#### III.3.36.4 List of attributes of the data item valorDefecto

Name	Code	Class Name	
valorDefecto	VALORDEFECTO	Entity Attribute	

# III.3.37 Data item valorPropiedad

# III.3.37.1 Card of data item valorPropiedad

Name	valorPropiedad
Code	VALORPROPIEDAD
Comment	
Domain	<none></none>
Data Type	Variable characters (30)
Length	30
Precision	

# III.3.37.2 Standard checks of data item valorPropiedad

Minimum Value	
Maximum Value	
Default Value	
Unit	
Format	
Case	Mixed case
Cannot Modify	No
No Space	No
List Of Values	
Complete	Yes

## III.3.37.3 Server validation rule of the data item valorPropiedad

%MINMAX% and %LISTVAL% and %CASE% and %RULES%

# III.3.37.4 List of attributes of the data item valorPropiedad

Name	Code	Class Name	
valorPropiedad	VALORPROPIEDAD	Entity Attribute	

# **III.4 List of entities**

Name	Code	Parent	Generate	Number
ConfiGrupo	CONFIGRUPO	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
ConfiUser	CONFIUSER	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
Contenido	CONTENIDO	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
Grupo	GRUPO	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
Mensaje	MENSAJE	Conceptual Data Model	X	

		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
Propiedad	PROPIEDAD	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
TipoArchivo	TIPOARCHIVO	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
TipoContenido	TIPOCONTENIDO	Conceptual Data Model	X	
_		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
TipoUbica	TIPOUBICA	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
Ubicacion	UBICACION	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		
User	USER	Conceptual Data Model	X	
		'Diagrama Conceptual		
		Modulo'		

### III.4.1 Entity ConfiGrupo

### III.4.1.1 Card of entity ConfiGrupo

	•
Name	ConfiGrupo
Code	CONFIGRUPO
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

## III.4.1.2 List of relationships of the entity ConfiGrupo

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
			-	_	t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						y	y
Grupo	GRUPO	X	ConfiGru	Grupo	ConfiGru	0,n	1,1
			po		po ->		
					Grupo		
propiGru	PROPIG	X	ConfiGru	Propiedad		0,n	1,1
po	RUPO		po				

### III.4.1.3 List of diagrams containing the entity ConfiGrupo

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

### III.4.1.4 List of attributes of the entity ConfiGrupo

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
nConfiGrupo	NCONFIGRUPO	Number (3,0)	X
estado	ESTADO	Boolean	X

#### III.4.1.5 List of identifiers of the entity ConfiGrupo

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'ConfiGrupo'

#### III.4.2Entity ConfiUser

#### III.4.2.1 Card of entity ConfiUser

Name	ConfiUser
Code	CONFIUSER
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

#### III.4.2.2 List of relationships of the entity ConfiUser

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						y	у
propiUse	PROPIUS	X	ConfiUser	Propiedad		0,n	1,1
r	ER						
User	USER	X	ConfiUser	User	ConfiUser	0,n	1,1
					-> User		

### III.4.2.3 List of diagrams containing the entity ConfiUser

Name	Code	
Diagram_1	DIAGRAM_1	

### III.4.2.4 List of attributes of the entity ConfiUser

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry

nConfiUser	NCONFIUSER	Number (3,0)	X
estado	ESTADO	Boolean	
valor	VALOR	Number (1,0)	

#### III.4.2.5 List of identifiers of the entity ConfiUser

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'ConfiUser'

#### III.4.3Entity Contenido

#### III.4.3.1 Card of entity Contenido

Name	Contenido
Code	CONTENIDO
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

### III.4.3.2 List of relationships of the entity Contenido

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						У	У
Mensaje	MENSAJ	X	Contenido	Mensaje	Contenido	0,n	1,1
	Е				->		
					Mensaje		
TipoArc	TIPOAR	X	Contenido	TipoArchi	-	0,n	0,1
hivo	CHIVO			vo			
TipoCon	TIPOCO	X	Contenido	TipoCont		0,n	1,1
te	NTE			enido			

## III.4.3.3 List of diagrams containing the entity Contenido

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

### III.4.3.4 List of attributes of the entity Contenido

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
conseContenido	CONSECONTENIDO	Number (2,0)	X

contenidoImag	CONTENIDOIMAG	Long binary	X	
LocalizaContenido	LOCALIZACONTENIDO	Variable characters (255)		

### III.4.3.5 List of identifiers of the entity Contenido

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'Contenido'

### III.4.4Entity Grupo

#### III.4.4.1 Card of entity Grupo

Name	Grupo
Code	GRUPO
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

### III.4.4.2 List of relationships of the entity Grupo

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen t Role	Entity 1 - > Entity 2 Role Cardinalit	Entity 2 - > Entity 1 Role
						V	Cardinalit v
CreaAd ministra	CREAAD MINISTR A	X	Grupo	User		0,n	1,1
Grupo	GRUPO	X	ConfiGru po	Grupo	ConfiGru po -> Grupo	0,n	1,1
grupoMe nsaje	GRUPO MENSAJ E	X	Mensaje	Grupo		0,n	0,1
modifica Grupo	MODIFI CAGRUP O	X	Grupo	Grupo		0,n	0,1
Pertenec e	PERTEN ECE	X	User	Grupo		1,n	1,n

### III.4.4.3 List of diagrams containing the entity Grupo

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

### III.4.4.4 List of attributes of the entity Grupo

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
codGrupo	CODGRUPO	Number (5,0)	X
nomGrupo	NOMGRUPO	Variable characters (30)	X
fechaRegGrupo	FECHAREGGRUPO	Date	X
imagGrupo	IMAGGRUPO	Long binary	X

## III.4.4.5 List of identifiers of the entity Grupo

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'Grupo'

## III.4.5Entity Mensaje

## III.4.5.1 Card of entity Mensaje

Name	Mensaje
Code	MENSAJE
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

# III.4.5.2 List of relationships of the entity Mensaje

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						у	у
Envia	ENVIA	X	Mensaje	User	Mensaje -	0,n	1,1
					> User		
grupoMe	GRUPO	X	Mensaje	Grupo		0,n	0,1
nsaje	MENSAJ						
	Е						
Hilo	HILO	X	Mensaje	Mensaje		0,n	0,1
Mensaje	MENSAJ	X	Contenido	Mensaje	Contenido	0,n	1,1
	Е				->		
					Mensaje		
Recibe	RECIBE	X	Mensaje	User	Mensaje -	0,n	1,1
					> User		

#### III.4.5.3 List of diagrams containing the entity Mensaje

Name	Code		
Diagram_1	DIAGRAM_1		

### III.4.5.4 List of attributes of the entity Mensaje

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
consMensaje	CONSMENSAJE	Number (5,0)	X
fechaRegMen	FECHAREGMEN	Date	X

### III.4.5.5 List of identifiers of the entity Mensaje

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'Mensaje'

#### III.4.6Entity Propiedad

#### III.4.6.1 Card of entity Propiedad

Name	Propiedad
Code	PROPIEDAD
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

### III.4.6.2 List of relationships of the entity Propiedad

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						у	у
Propieda	PROPIED	X	Propiedad	Propiedad		0,n	0,1
dSup	ADSUP						
propiGru	PROPIG	X	ConfiGru	Propiedad		0,n	1,1
po	RUPO		po				
propiUse	PROPIUS	X	ConfiUser	Propiedad		0,n	1,1
r	ER						

### III.4.6.3 List of diagrams containing the entity Propiedad

Name	Code		
Diagram_1	DIAGRAM_1		

### III.4.6.4 List of attributes of the entity Propiedad

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
idPropiedad	IDPROPIEDAD	Variable characters (2)	X
descPropiedad	DESCPROPIEDAD	Variable characters (100)	
valorDefecto	VALORDEFECTO	Boolean	
valorPropiedad	VALORPROPIEDAD	Variable characters (30)	

### III.4.6.5 List of identifiers of the entity Propiedad

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'Propiedad'

#### III.4.7Entity TipoArchivo

#### III.4.7.1 Card of entity TipoArchivo

Name	TipoArchivo
Code	TIPOARCHIVO
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

#### III.4.7.2 List of relationships of the entity TipoArchivo

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
			-	-	t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						y	y
TipoArc	TIPOAR	X	Contenido	TipoArchi		0,n	0,1
hivo	CHIVO			vo			

### III.4.7.3 List of diagrams containing the entity TipoArchivo

Name	Code		
Diagram_1	DIAGRAM_1		

#### III.4.7.4 List of attributes of the entity TipoArchivo

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry

idTipoArchivo	IDTIPOARCHIVO	Variable characters (2)	X
descTipoArchivo	DESCTIPOARCHIVO	Variable characters (30)	X

#### III.4.7.5 List of identifiers of the entity TipoArchivo

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'TipoArchivo'

#### III.4.8Entity TipoContenido

#### III.4.8.1 Card of entity TipoContenido

Name	TipoContenido
Code	TIPOCONTENIDO
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

#### III.4.8.2 List of relationships of the entity TipoContenido

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
			_	-	t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						у	y
TipoCon	TIPOCO	X	Contenido	TipoCont		0,n	1,1
te	NTE			enido			

### III.4.8.3 List of diagrams containing the entity TipoContenido

Name	Code	
Diagram_1	DIAGRAM_1	

### III.4.8.4 List of attributes of the entity TipoContenido

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
idTipoContenido	IDTIPOCONTENIDO	Variable characters (2)	X
descTipoContenido	DESCTIPOCONTENIDO	Variable characters (30)	X

## III.4.8.5 List of identifiers of the entity TipoContenido

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'TipoContenido'

### III.4.9Entity TipoUbica

#### III.4.9.1 Card of entity TipoUbica

Name	TipoUbica
Code	TIPOUBICA
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

### III.4.9.2 List of relationships of the entity TipoUbica

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						y	у
TipoUbi	TIPOUBI	X	TipoUbic	Ubicacion		1,1	0,n
ca	CA		a				

#### III.4.9.3 List of diagrams containing the entity TipoUbica

Name	Code	
Diagram_1	DIAGRAM_1	

### III.4.9.4 List of attributes of the entity TipoUbica

Name Code		Data Type	Mandato
			ry
codTipoUbica	CODTIPOUBICA	Variable characters (3)	X
descTipoUbica	DESCTIPOUBICA	Variable characters (20)	X

### III.4.9.5 List of identifiers of the entity TipoUbica

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'TipoUbica'

#### III.4.10 Entity Ubicacion

### III.4.10.1 Card of entity Ubicacion

Name	Ubicacion
Code	UBICACION

Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

#### III.4.10.2 List of relationships of the entity Ubicacion

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen	Entity 1 -	Entity 2 -
					t Role	> Entity 2	> Entity 1
						Role	Role
						Cardinalit	Cardinalit
						у	У
TipoUbi	TIPOUBI	X	TipoUbic	Ubicacion		1,1	0,n
ca	CA		a				
Ubica	UBICA	X	Ubicacion	User		1,1	0,n
UbicaSu	UBICAS	X	Ubicacion	Ubicacion		0,n	0,1
p	UP						

#### III.4.10.3 List of diagrams containing the entity Ubicacion

Name	Code	
Diagram_1	DIAGRAM_1	

#### III.4.10.4 List of attributes of the entity Ubicacion

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
codUbica	CODUBICA	Variable characters (4)	X
nomUbica	NOMUBICA	Variable characters (30)	X

#### III.4.10.5 List of identifiers of the entity Ubicacion

Name	Code	Parent
Identifier 1	IDENTIFIER 1	Entity 'Ubicacion'

#### III.4.11 Entity User

#### III.4.11.1 Card of entity User

Name	User
Code	USER
Parent	Conceptual Data Model 'Diagrama Conceptual Modulo'
Comment	
Generate	Yes
Number	

III.4.11.2 List of relationships of the entity User

Name	Code	Generate	Entity 2	Entity 1	Dependen t Role	Entity 1 - > Entity 2 Role Cardinalit y	Entity 2 - > Entity 1 Role Cardinalit
Actualiz arPerfil	ACTUAL IZARPER FIL	X	User	User		0,n	0,1
Amig@	AMIG_	X	User	User		1,n	1,n
CreaAd ministra	CREAAD MINISTR A	X	Grupo	User		0,n	1,1
Envia	ENVIA	X	Mensaje	User	Mensaje - > User	0,n	1,1
Pertenec e	PERTEN ECE	X	User	Grupo		1,n	1,n
Recibe	RECIBE	X	Mensaje	User	Mensaje - > User	0,n	1,1
Seguir	SEGUIR	X	User	User		1,n	1,n
Ubica	UBICA	X	Ubicacion	User		1,1	0,n
User	USER	X	ConfiUser	User	ConfiUser -> User	0,n	1,1

### III.4.11.3 List of diagrams containing the entity User

Name	Code
Diagram_1	DIAGRAM_1

## III.4.11.4 List of attributes of the entity User

Name	Code	Data Type	Mandato
			ry
consecUser	CONSECUSER	Variable characters (5)	X
nombre	NOMBRE	Variable characters (25)	X
apellido	APELLIDO	Variable characters (25)	X
user	USER	Variable characters (6)	X
fechaRegistro	FECHAREGISTRO	Date	X
email	EMAIL	Variable characters (50)	X
celular	CELULAR	Variable characters (16)	X
ImageUser	IMAGEUSER	Variable binary	
temaUser	TEMAUSER	Variable binary	
huellaUser	HUELLAUSER	Variable binary	

# III.4.11.5 List of identifiers of the entity User

Name	Code	Parent
Identifier_1	IDENTIFIER_1	Entity 'User'