[Fecha]

Josue

[Nombre de la empresa]

[Dirección de la compañía]

[Título del documento]

[Subtítulo del documento]

**Índice**

[1 Introducción 2](#_Toc2370775)

[2 Application Service 3](#_Toc2370776)

[2.1 Consulta Empleado 3](#_Toc2370777)

[2.2 Consulta Deptid 3](#_Toc2370778)

[2.3 Consulta Estabid 4](#_Toc2370779)

[2.4 Consulta GLExpense 4](#_Toc2370780)

[2.5 Consulta Jobcode 5](#_Toc2370781)

[3 Base de Datos AGSVISTA 6](#_Toc2370782)

[3.1 Procedimiento SAT\_ACT\_CAYAS 6](#_Toc2370783)

[3.1.1 Diagrama de flujo 7](#_Toc2370784)

[3.2 Scripts 8](#_Toc2370785)

[3.2.1 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL 8](#_Toc2370786)

[3.2.2 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL 9](#_Toc2370787)

[3.2.3 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL 11](#_Toc2370788)

[3.2.4 Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_MV 12](#_Toc2370789)

[3.2.5 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL 13](#_Toc2370790)

[3.2.6 Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW 15](#_Toc2370791)

[3.2.7 Vista Materializada (DB\_LINK AGSVISTA-AGS\_CAYAS) 17](#_Toc2370792)

[3.3 Diccionario de Datos 18](#_Toc2370793)

[3.3.1 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL 18](#_Toc2370794)

[3.3.2 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL 19](#_Toc2370795)

[3.3.3 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL 19](#_Toc2370796)

[3.3.4 Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_MV 20](#_Toc2370797)

[3.3.5 Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL 21](#_Toc2370798)

[3.3.6 Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW 21](#_Toc2370799)

# Introducción

La Administración de Mejora Continua e Innovación (AMCI) busca implementar las tecnologías actuales que se encuentran en las industrias del desarrollo, infraestructura, seguridad y redes para la mejora de los procesos internos del Servicio de Administración Tributaria.

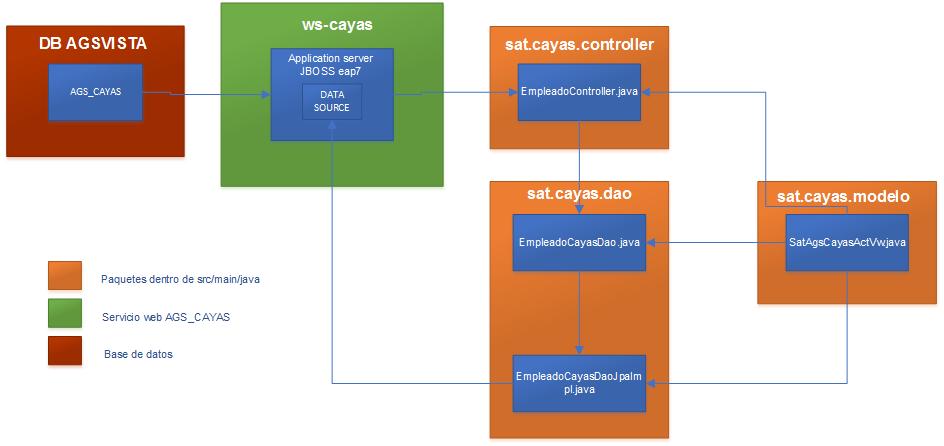
Se presenta la documentación de varios servicios y componentes tecnológicos que operan en AMCI para automatizar y agilizar algunas de sus funciones.

Esta guía, tiene como propósito, auxiliar a los empleados para gestionar y mantener los servicios que se ocupan dentro del AMCI.

# Application Service

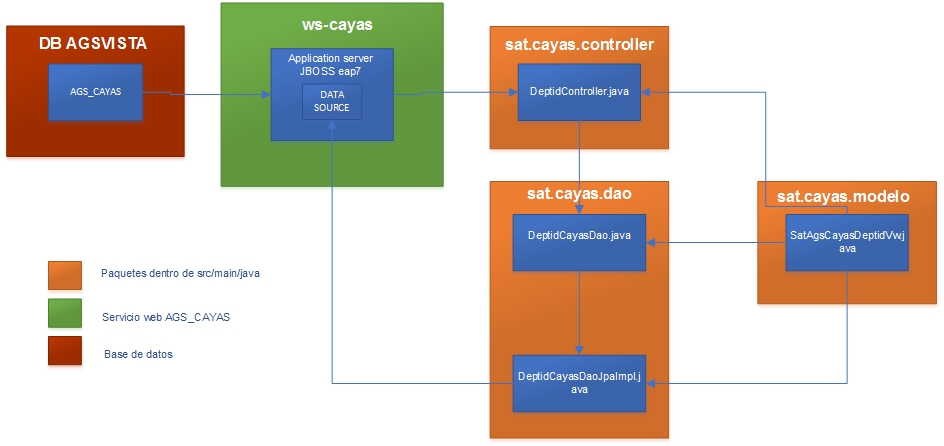
## Consulta Empleado

El usuario ingresa al sitio donde hace una consulta del Empleado, esta manda la petición y le regresa los datos que desea ver.



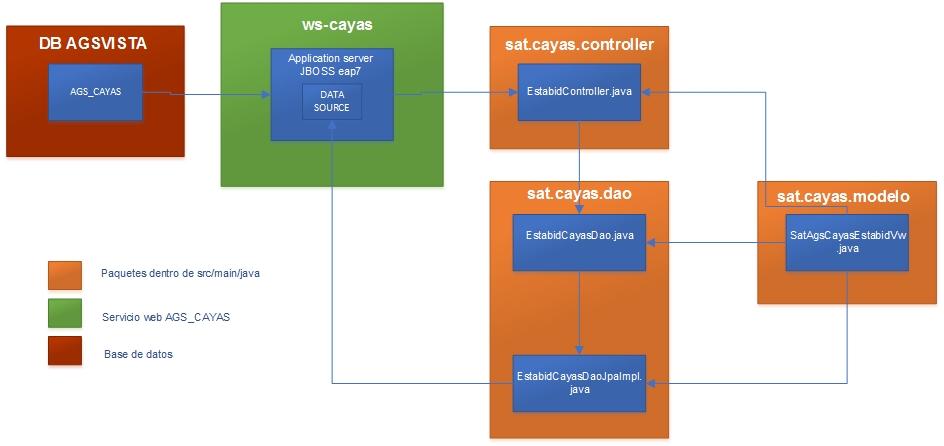
## Consulta Deptid

El usuario ingresa al sitio donde hace una consulta del Deptid, esta manda la petición y le regresa los datos que desea ver.



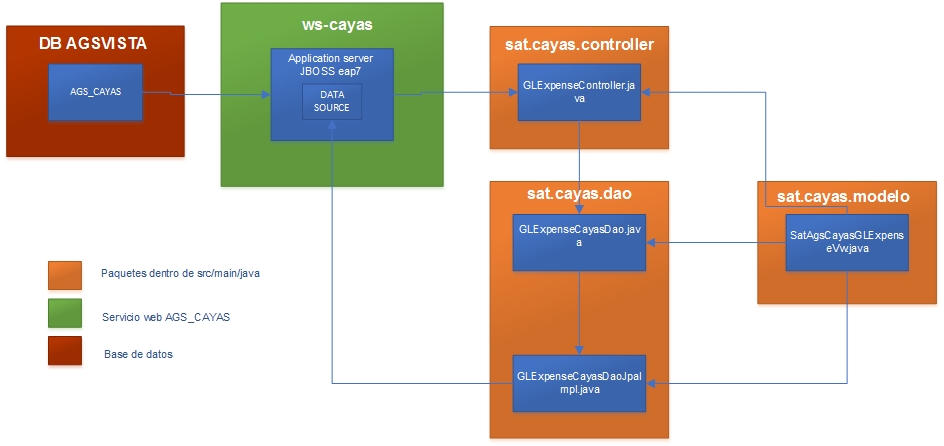
## Consulta Estabid

El usuario ingresa al sitio donde hace una consulta del Estabid, esta manda la petición y le regresa los datos que desea ver.



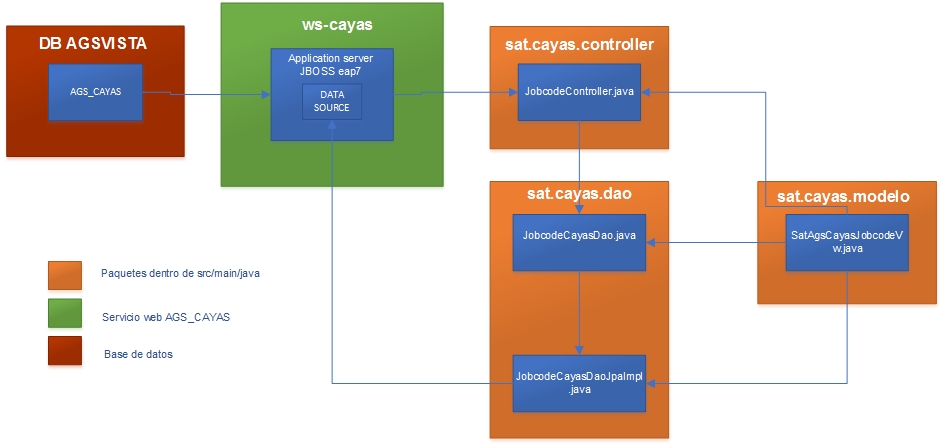
## Consulta GLExpense

El usuario ingresa al sitio donde hace una consulta del GLExpense, esta manda la petición y le regresa los datos que desea ver.



## Consulta Jobcode

El usuario ingresa al sitio donde hace una consulta del Jobcode, esta manda la petición y le regresa los datos que desea ver.



# Base de Datos AGSVISTA

## Procedimiento SAT\_ACT\_CAYAS

Este procedimiento, actualiza la información de los empleados con los datos ingresados durante el día para mantener la información.

create or replace PROCEDURE "SAT\_ACT\_CAYAS"

AS

BEGIN

INSERT INTO Sat\_Ags\_Cayas\_Hist\_Tbl SELECT \* FROM Sat\_Ags\_Cayas\_Ins\_Cam\_Tbl A;

DELETE Sat\_Ags\_Cayas\_Cam\_Tbl WHERE ID\_EMPLEADO IN (SELECT DISTINCT ID\_EMPLEADO FROM Sat\_Ags\_Cayas\_Ins\_Cam\_Tbl);

INSERT INTO Sat\_Ags\_Cayas\_Cam\_Tbl SELECT \* FROM Sat\_Ags\_Cayas\_Ins\_Cam\_Tbl;

DELETE Sat\_Ags\_Cayas\_Ins\_Cam\_Tbl;

INSERT INTO Sat\_Ags\_Cayas\_Ins\_Cam\_Tbl SELECT A.\*, SYSTIMESTAMP AS DT\_REGISTRO FROM Sat\_Ags\_Cayas\_Act\_Vw A;

COMMIT;

END;

Descripción e interacción entre las tablas que usa el procedimiento.



### Diagrama de flujo

Representación gráfica del proceso que sigue el procedimiento.



## Scripts

Scripts o código de las Tablas y Vistas dentro de la base de datos AGSVISTA, donde se almacena y cambia la información.

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

-- DDL for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

CREATE TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL"

( "ID\_PERSONA" VARCHAR2(11 BYTE),

"ID\_EMPLEADO" VARCHAR2(11 BYTE),

"RFC\_CORTO" VARCHAR2(30 CHAR),

"PRIMER\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"SEGUNDO\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"NOMBRES" VARCHAR2(100 BYTE),

"FECHA\_NACIMIENTO" CHAR(1 BYTE),

"SEXO" CHAR(1 BYTE),

"ESTADO\_CIVIL" CHAR(1 BYTE),

"TIENE\_HIJOS" CHAR(1 BYTE),

"RFC" VARCHAR2(13 BYTE),

"CURP" VARCHAR2(18 BYTE),

"NO\_ISSSTE" CHAR(1 BYTE),

"TIPO\_SANGRE" VARCHAR2(3 BYTE),

"CODIGO\_DEPARTAMENTO" VARCHAR2(35 CHAR),

"INMUEBLE" VARCHAR2(12 CHAR),

"NIVEL\_JERARQUICO" VARCHAR2(2 CHAR),

"TIPO\_PUESTO" VARCHAR2(1 BYTE),

"CLASIFICACION\_PUESTO" VARCHAR2(10 BYTE),

"CODIGO\_PUESTO" VARCHAR2(6 CHAR),

"ESTATUS" VARCHAR2(1 CHAR),

"FECHA\_ALTA" VARCHAR2(10 BYTE),

"CORREO\_ELECTRONICO" VARCHAR2(70 CHAR),

"FECHA\_BAJA" VARCHAR2(10 BYTE),

"MOTIVO\_BAJA" CHAR(1 BYTE),

"ADMINISTRACION\_GENERAL" VARCHAR2(5 BYTE),

"UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" VARCHAR2(10 CHAR),

"DEPENDENCIA\_DIRECTA" CHAR(1 BYTE),

"RFC\_CORTO\_JEFE" VARCHAR2(30 CHAR),

"DT\_REGISTRO" TIMESTAMP (6) WITH TIME ZONE

) SEGMENT CREATION IMMEDIATE

PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

NOCOMPRESS LOGGING

STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

TABLESPACE "SATVISTMATJ" ;

--------------------------------------------------------

-- Constraints for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ID\_PERSONA" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ID\_EMPLEADO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("PRIMER\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("SEGUNDO\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("NOMBRES" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("CURP" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("TIPO\_SANGRE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("TIPO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("CLASIFICACION\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ESTATUS" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ADMINISTRACION\_GENERAL" NOT NULL ENABLE);

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL

--------------------------------------------------------

-- DDL for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL

--------------------------------------------------------

CREATE TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL"

( "ID\_PERSONA" VARCHAR2(11 BYTE),

"ID\_EMPLEADO" VARCHAR2(11 BYTE),

"RFC\_CORTO" VARCHAR2(30 CHAR),

"PRIMER\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"SEGUNDO\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"NOMBRES" VARCHAR2(100 BYTE),

"FECHA\_NACIMIENTO" CHAR(1 BYTE),

"SEXO" CHAR(1 BYTE),

"ESTADO\_CIVIL" CHAR(1 BYTE),

"TIENE\_HIJOS" CHAR(1 BYTE),

"RFC" VARCHAR2(13 BYTE),

"CURP" VARCHAR2(18 BYTE),

"NO\_ISSSTE" CHAR(1 BYTE),

"TIPO\_SANGRE" VARCHAR2(3 BYTE),

"CODIGO\_DEPARTAMENTO" VARCHAR2(35 CHAR),

"INMUEBLE" VARCHAR2(12 CHAR),

"NIVEL\_JERARQUICO" VARCHAR2(2 CHAR),

"TIPO\_PUESTO" VARCHAR2(1 BYTE),

"CLASIFICACION\_PUETO" VARCHAR2(10 BYTE),

"CODIGO\_PUESTO" VARCHAR2(6 CHAR),

"ESTATUS" VARCHAR2(1 CHAR), S

"FECHA\_ALTA" VARCHAR2(10 BYTE),

"CORREO\_ELECTRONICO" VARCHAR2(70 CHAR),

"FECHA\_BAJA" VARCHAR2(10 BYTE),

"MOTIVO\_BAJA" CHAR(1 BYTE),

"ADMINISTRACION\_GENERAL" VARCHAR2(5 BYTE),

"UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" VARCHAR2(10 CHAR),

"DEPENDENCIA\_DIRECTA" CHAR(1 BYTE),

"RFC\_CORTO\_JEFE" VARCHAR2(30 CHAR),

"DT\_REGISTRO" TIMESTAMP (6) WITH TIME ZONE

) SEGMENT CREATION IMMEDIATE

PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

NOCOMPRESS LOGGING

STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

TABLESPACE "SATVISTMATJ" ;

--------------------------------------------------------

-- Constraints for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL

--------------------------------------------------------

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("ID\_PERSONA" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("ID\_EMPLEADO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("PRIMER\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("SEGUNDO\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("NOMBRES" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("CURP" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("TIPO\_SANGRE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("TIPO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("CLASIFICACION\_PUETO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("ESTATUS" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL" MODIFY ("ADMINISTRACION\_GENERAL" NOT NULL ENABLE);

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

-- DDL for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

CREATE TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL"

( "ID\_PERSONA" VARCHAR2(11 BYTE),

"ID\_EMPLEADO" VARCHAR2(11 BYTE),

"RFC\_CORTO" VARCHAR2(30 CHAR),

"PRIMER\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"SEGUNDO\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"NOMBRES" VARCHAR2(100 BYTE),

"FECHA\_NACIMIENTO" CHAR(1 BYTE),

"SEXO" CHAR(1 BYTE),

"ESTADO\_CIVIL" CHAR(1 BYTE),

"TIENE\_HIJOS" CHAR(1 BYTE),

"RFC" VARCHAR2(13 BYTE),

"CURP" VARCHAR2(18 BYTE),

"NO\_ISSSTE" CHAR(1 BYTE),

"TIPO\_SANGRE" VARCHAR2(3 BYTE),

"CODIGO\_DEPARTAMENTO" VARCHAR2(35 CHAR),

"INMUEBLE" VARCHAR2(12 CHAR),

"NIVEL\_JERARQUICO" VARCHAR2(2 CHAR),

"TIPO\_PUESTO" VARCHAR2(1 BYTE),

"CLASIFICACION\_PUETO" VARCHAR2(10 BYTE),

"CODIGO\_PUESTO" VARCHAR2(6 CHAR),

"ESTATUS" VARCHAR2(1 CHAR),

"FECHA\_ALTA" VARCHAR2(10 BYTE),

"CORREO\_ELECTRONICO" VARCHAR2(70 CHAR),

"FECHA\_BAJA" VARCHAR2(10 BYTE),

"MOTIVO\_BAJA" CHAR(1 BYTE),

"ADMINISTRACION\_GENERAL" VARCHAR2(5 BYTE),

"UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" VARCHAR2(10 CHAR),

"DEPENDENCIA\_DIRECTA" CHAR(1 BYTE),

"RFC\_CORTO\_JEFE" VARCHAR2(30 CHAR),

"DT\_REGISTRO" TIMESTAMP (6) WITH TIME ZONE

) SEGMENT CREATION IMMEDIATE

PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

NOCOMPRESS LOGGING

STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

TABLESPACE "SATVISTMATJ" ;

--------------------------------------------------------

-- Constraints for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL

--------------------------------------------------------

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ID\_PERSONA" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ID\_EMPLEADO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("PRIMER\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("SEGUNDO\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("NOMBRES" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("CURP" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("TIPO\_SANGRE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("TIPO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("CLASIFICACION\_PUETO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ESTATUS" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL" MODIFY ("ADMINISTRACION\_GENERAL" NOT NULL ENABLE);

### Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_MV

--------------------------------------------------------

-- DDL for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_MV

--------------------------------------------------------

CREATE TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV"

( "ID\_PERSONA" VARCHAR2(11 BYTE),

"ID\_EMPLEADO" VARCHAR2(11 BYTE),

"RFC\_CORTO" VARCHAR2(30 CHAR),

"PRIMER\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"SEGUNDO\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"NOMBRES" VARCHAR2(100 BYTE),

"FECHA\_NACIMIENTO" CHAR(1 BYTE),

"SEXO" CHAR(1 BYTE),

"ESTADO\_CIVIL" CHAR(1 BYTE),

"TIENE\_HIJOS" CHAR(1 BYTE),

"RFC" VARCHAR2(13 BYTE),

"CURP" VARCHAR2(18 BYTE),

"NO\_ISSSTE" CHAR(1 BYTE),

"TIPO\_SANGRE" VARCHAR2(3 BYTE),

"CODIGO\_DEPARTAMENTO" VARCHAR2(35 CHAR),

"INMUEBLE" VARCHAR2(12 CHAR),

"NIVEL\_JERARQUICO" VARCHAR2(2 CHAR),

"TIPO\_PUESTO" VARCHAR2(1 BYTE),

"CLASIFICACION\_PUESTO" VARCHAR2(10 BYTE),

"CODIGO\_PUESTO" VARCHAR2(6 CHAR),

"ESTATUS" VARCHAR2(1 CHAR),

"FECHA\_ALTA" VARCHAR2(10 BYTE),

"CORREO\_ELECTRONICO" VARCHAR2(70 CHAR),

"FECHA\_BAJA" VARCHAR2(10 BYTE),

"MOTIVO\_BAJA" CHAR(1 BYTE),

"ADMINISTRACION\_GENERAL" VARCHAR2(5 BYTE),

"UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" VARCHAR2(10 CHAR),

"DEPENDENCIA\_DIRECTA" CHAR(1 BYTE),

"RFC\_CORTO\_JEFE" VARCHAR2(30 CHAR)

) SEGMENT CREATION IMMEDIATE

PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

NOCOMPRESS LOGGING

STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

TABLESPACE "SATVISTMATJ"

CACHE ;

--------------------------------------------------------

-- Constraints for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_MV

--------------------------------------------------------

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("ID\_PERSONA" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("ID\_EMPLEADO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("PRIMER\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("SEGUNDO\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("NOMBRES" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("RFC" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("CURP" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("TIPO\_SANGRE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("TIPO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("CLASIFICACION\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("ESTATUS" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_MV" MODIFY ("ADMINISTRACION\_GENERAL" NOT NULL ENABLE);

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL

--------------------------------------------------------

-- DDL for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL

--------------------------------------------------------

CREATE TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL"

( "ID\_PERSONA" VARCHAR2(11 BYTE),

"ID\_EMPLEADO" VARCHAR2(11 BYTE),

"RFC\_CORTO" VARCHAR2(30 CHAR),

"PRIMER\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"SEGUNDO\_APELLIDO" VARCHAR2(100 BYTE),

"NOMBRES" VARCHAR2(100 BYTE),

"FECHA\_NACIMIENTO" CHAR(1 BYTE),

"SEXO" CHAR(1 BYTE),

"ESTADO\_CIVIL" CHAR(1 BYTE),

"TIENE\_HIJOS" CHAR(1 BYTE),

"RFC" VARCHAR2(13 BYTE),

"CURP" VARCHAR2(18 BYTE),

"NO\_ISSSTE" CHAR(1 BYTE),

"TIPO\_SANGRE" VARCHAR2(3 BYTE),

"CODIGO\_DEPARTAMENTO" VARCHAR2(35 CHAR),

"INMUEBLE" VARCHAR2(12 CHAR),

"NIVEL\_JERARQUICO" VARCHAR2(1 BYTE),

"TIPO\_PUESTO" VARCHAR2(1 CHAR),

"CLASIFICACION\_PUESTO" VARCHAR2(10 BYTE),

"CODIGO\_PUESTO" VARCHAR2(6 CHAR),

"ESTATUS" VARCHAR2(1 CHAR),

"FECHA\_ALTA" DATE,

"CORREO\_ELECTRONICO" CHAR(1 BYTE),

"FECHA\_BAJA" DATE,

"MOTIVO\_BAJA" CHAR(1 BYTE),

"ADMINISTRACION\_GENERAL" VARCHAR2(5 CHAR),

"UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" VARCHAR2(10 CHAR),

"DEPENDENCIA\_DIRECTA" CHAR(1 BYTE),

"RFC\_CORTO\_JEFE" VARCHAR2(30 CHAR)

) SEGMENT CREATION IMMEDIATE

PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

NOCOMPRESS LOGGING

STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

TABLESPACE "SATVISTMATJ" ;

--------------------------------------------------------

-- Constraints for Table SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL

--------------------------------------------------------

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("ID\_PERSONA" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("ID\_EMPLEADO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("PRIMER\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("SEGUNDO\_APELLIDO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("NOMBRES" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("RFC" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("CURP" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("TIPO\_SANGRE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("INMUEBLE" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("TIPO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("CLASIFICACION\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("CODIGO\_PUESTO" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("ESTATUS" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("ADMINISTRACION\_GENERAL" NOT NULL ENABLE);

ALTER TABLE "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL" MODIFY ("UNIDAD\_ADMINISTRATIVA" NOT NULL ENABLE);

### Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW

--------------------------------------------------------

-- DDL for View SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW

--------------------------------------------------------

CREATE OR REPLACE FORCE VIEW "EVEREST\_VW"."SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW" ("ID\_PERSONA", "ID\_EMPLEADO", "RFC\_CORTO", "PRIMER\_APELLIDO", "SEGUNDO\_APELLIDO", "NOMBRES", "FECHA\_NACIMIENTO", "SEXO", "ESTADO\_CIVIL", "TIENE\_HIJOS", "RFC", "CURP", "NO\_ISSSTE", "TIPO\_SANGRE", "CODIGO\_DEPARTAMENTO", "INMUEBLE", "NIVEL\_JERARQUICO", "TIPO\_PUESTO", "CLASIFICACION\_PUESTO", "CODIGO\_PUESTO", "ESTATUS", "FECHA\_ALTA", "CORREO\_ELECTRONICO", "FECHA\_BAJA", "MOTIVO\_BAJA", "ADMINISTRACION\_GENERAL", "UNIDAD\_ADMINISTRATIVA", "DEPENDENCIA\_DIRECTA", "RFC\_CORTO\_JEFE") AS

SELECT B.ID\_PERSONA,B.ID\_EMPLEADO,B.RFC\_CORTO,B.PRIMER\_APELLIDO,B.SEGUNDO\_APELLIDO,B.NOMBRES,B.FECHA\_NACIMIENTO,B.SEXO,B.ESTADO\_CIVIL,B.TIENE\_HIJOS,B.RFC,B.CURP,B.NO\_ISSSTE,B.TIPO\_SANGRE,B.CODIGO\_DEPARTAMENTO,B.INMUEBLE,B.NIVEL\_JERARQUICO,B.TIPO\_PUESTO,B.CLASIFICACION\_PUESTO,B.CODIGO\_PUESTO,B.ESTATUS,B.FECHA\_ALTA,B.CORREO\_ELECTRONICO,B.FECHA\_BAJA,B.MOTIVO\_BAJA,B.ADMINISTRACION\_GENERAL,B.UNIDAD\_ADMINISTRATIVA,B.DEPENDENCIA\_DIRECTA,B.RFC\_CORTO\_JEFE

FROM SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL A,

SAT\_AGS\_CAYAS\_VW B

WHERE A.ID\_PERSONA(+) = B.ID\_PERSONA

AND A.ID\_EMPLEADO(+) = B.ID\_EMPLEADO

AND A.RFC\_CORTO(+) = B.RFC\_CORTO

AND A.PRIMER\_APELLIDO(+) = B.PRIMER\_APELLIDO

AND A.SEGUNDO\_APELLIDO(+) = B.SEGUNDO\_APELLIDO

AND A.NOMBRES(+) = B.NOMBRES

AND A.FECHA\_NACIMIENTO(+) = B.FECHA\_NACIMIENTO

AND A.SEXO(+) = B.SEXO

AND A.ESTADO\_CIVIL(+) = B.ESTADO\_CIVIL

AND A.TIENE\_HIJOS(+) = B.TIENE\_HIJOS

AND A.RFC(+) = B.RFC

AND A.CURP(+) = B.CURP

AND A.NO\_ISSSTE(+) = B.NO\_ISSSTE

AND A.TIPO\_SANGRE(+) = B.TIPO\_SANGRE

AND A.CODIGO\_DEPARTAMENTO(+) = B.CODIGO\_DEPARTAMENTO

AND A.INMUEBLE(+) = B.INMUEBLE

AND A.NIVEL\_JERARQUICO(+) = B.NIVEL\_JERARQUICO

AND A.TIPO\_PUESTO(+) = B.TIPO\_PUESTO

AND A.CLASIFICACION\_PUESTO(+) = B.CLASIFICACION\_PUESTO

AND A.CODIGO\_PUESTO(+) = B.CODIGO\_PUESTO

AND A.ESTATUS(+) = B.ESTATUS

AND A.FECHA\_ALTA(+) = B.FECHA\_ALTA

AND A.CORREO\_ELECTRONICO(+) = B.CORREO\_ELECTRONICO

AND A.FECHA\_BAJA(+) = B.FECHA\_BAJA

AND A.MOTIVO\_BAJA(+) = B.MOTIVO\_BAJA

AND A.ADMINISTRACION\_GENERAL(+) = B.ADMINISTRACION\_GENERAL

AND A.UNIDAD\_ADMINISTRATIVA(+) = B.UNIDAD\_ADMINISTRATIVA

AND A.DEPENDENCIA\_DIRECTA(+) = B.DEPENDENCIA\_DIRECTA

AND A.RFC\_CORTO\_JEFE(+) = B.RFC\_CORTO\_JEFE

AND A.ID\_EMPLEADO IS NULL

;

### Vista Materializada (DB\_LINK AGSVISTA-AGS\_CAYAS)

Vista con conexión a la base de datos DHUMCPN.

DDL for Materialized View SAT\_AGS\_CAYAS\_VW

  CREATE MATERIALIZED VIEW "AGS\_CAYAS"."SAT\_AGS\_CAYAS\_VW"

  ORGANIZATION HEAP PCTFREE 10 PCTUSED 40 INITRANS 1 MAXTRANS 255

 NOCOMPRESS LOGGING

  STORAGE(INITIAL 65536 NEXT 1048576 MINEXTENTS 1 MAXEXTENTS 2147483645

  PCTINCREASE 0 FREELISTS 1 FREELIST GROUPS 1

  BUFFER\_POOL DEFAULT FLASH\_CACHE DEFAULT CELL\_FLASH\_CACHE DEFAULT)

  TABLESPACE "USERS"

  BUILD IMMEDIATE

  USING INDEX

  REFRESH FORCE ON DEMAND

  USING DEFAULT LOCAL ROLLBACK SEGMENT

  USING ENFORCED CONSTRAINTS DISABLE QUERY REWRITE

  AS SELECT \* FROM AGS\_CAYAS.SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW@CAYAS\_DHUMCPN;

   COMMENT ON MATERIALIZED VIEW "AGS\_CAYAS"."SAT\_AGS\_CAYAS\_VW"  IS 'snapshot table for snapshot AGS\_CAYAS.SAT\_AGS\_CAYAS\_VW';

Conexión DB\_LINK AGS\_CAYAS

|  |  |
| --- | --- |
| OWNER | AGS\_CAYAS |
| DB\_LINK | CAYAS\_DHUMCPN |
| USERNAME | AGS\_CAYAS |
| HOST | (DESCRIPTION= (ADDRESS= (PROTOCOL=TCP) (HOST=99.99.28.31) (PORT=1521)) (CONNECT\_DATA= (SID=DHUMCPN))) |
| CREATED | 20/02/19 |

## Diccionario de Datos

Diccionario creado para el correcto uso de las tablas y vistas de la base de datos, mostrando sus características y descripciones.

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_CAM\_TBL

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- ---------------------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(2 CHAR)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1)

CLASIFICACION\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA VARCHAR2(10)

CORREO\_ELECTRONICO VARCHAR2(70 CHAR)

FECHA\_BAJA VARCHAR2(10)

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

DT\_REGISTRO TIMESTAMP(6) WITH TIME ZONE

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_HIST\_TBL

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- ---------------------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(2 CHAR)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1)

CLASIFICACION\_PUETO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA VARCHAR2(10)

CORREO\_ELECTRONICO VARCHAR2(70 CHAR)

FECHA\_BAJA VARCHAR2(10)

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

DT\_REGISTRO TIMESTAMP(6) WITH TIME ZONE

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_INS\_CAM\_TBL

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- ---------------------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(2 CHAR)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1)

CLASIFICACION\_PUETO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA VARCHAR2(10)

CORREO\_ELECTRONICO VARCHAR2(70 CHAR)

FECHA\_BAJA VARCHAR2(10)

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

DT\_REGISTRO TIMESTAMP(6) WITH TIME ZONE

### Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_MV

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- -----------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC NOT NULL VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(2 CHAR)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1)

CLASIFICACION\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA VARCHAR2(10)

CORREO\_ELECTRONICO VARCHAR2(70 CHAR)

FECHA\_BAJA VARCHAR2(10)

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

### Tabla SAT\_AGS\_CAYAS\_TBL

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- -----------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC NOT NULL VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE NOT NULL VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(1)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

CLASIFICACION\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA DATE

CORREO\_ELECTRONICO CHAR(1)

FECHA\_BAJA DATE

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5 CHAR)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA NOT NULL VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

### Vista SAT\_AGS\_CAYAS\_ACT\_VW

Nombre ¿Nulo? Tipo

---------------------- -------- ---------------------------

ID\_PERSONA NOT NULL VARCHAR2(11)

ID\_EMPLEADO NOT NULL VARCHAR2(11)

RFC\_CORTO VARCHAR2(30 CHAR)

PRIMER\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

SEGUNDO\_APELLIDO NOT NULL VARCHAR2(100)

NOMBRES NOT NULL VARCHAR2(100)

FECHA\_NACIMIENTO CHAR(1)

SEXO CHAR(1)

ESTADO\_CIVIL CHAR(1)

TIENE\_HIJOS CHAR(1)

RFC VARCHAR2(13)

CURP NOT NULL VARCHAR2(18)

NO\_ISSSTE CHAR(1)

TIPO\_SANGRE NOT NULL VARCHAR2(3)

CODIGO\_DEPARTAMENTO VARCHAR2(35 CHAR)

INMUEBLE VARCHAR2(12 CHAR)

NIVEL\_JERARQUICO VARCHAR2(2 CHAR)

TIPO\_PUESTO NOT NULL VARCHAR2(1)

CLASIFICACION\_PUETO NOT NULL VARCHAR2(10)

CODIGO\_PUESTO VARCHAR2(6 CHAR)

ESTATUS NOT NULL VARCHAR2(1 CHAR)

FECHA\_ALTA VARCHAR2(10)

CORREO\_ELECTRONICO VARCHAR2(70 CHAR)

FECHA\_BAJA VARCHAR2(10)

MOTIVO\_BAJA CHAR(1)

ADMINISTRACION\_GENERAL NOT NULL VARCHAR2(5)

UNIDAD\_ADMINISTRATIVA VARCHAR2(10 CHAR)

DEPENDENCIA\_DIRECTA CHAR(1)

RFC\_CORTO\_JEFE VARCHAR2(30 CHAR)

DT\_REGISTRO TIMESTAMP(6) WITH TIME ZONE