

## p\_aprobacion\_componente

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
aprobacion componente id	int(10)	No			
aprobacion_componente_descripcion	varchar(600)	Sí	NULL		

#### p\_aprobacion\_resultado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
aprobacion resultado id	int(11)	No			
aprobacion_resultado_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## p\_ciclo\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
ciclo codigo	int(11)	No			
ciclo_descripcion	varchar(30)	Sí	NULL		

## p\_documentos\_verif\_campo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
documentos id	int(11)	No			
documentos_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## p\_ejecucion\_detalle

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
ejecucion detalle id	int(11)	No			
ejecucion_detalledescripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
ejecucion_detalleetapa	varchar(255)	Sí	NULL		
e_etiqueta	varchar(500)	Sí	NULL		
e_orden	int(3)	Sí	NULL		

## p\_estado\_etapa

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
estado codigo	int(11)	No			
estado_descripcion	varchar(100)	Sí	NULL		
ee_descripcion_etapa	varchar(100)	Sí	NULL		
ee_padre	int(11)	Sí	NULL		
ee_tipo	int(2)	Sí	NULL		

## p\_evaluacion\_docs\_combo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
evaluacion docs id	int(11)	No			
evaluacion_docs_seccion	varchar(255)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_orden	int(9)	Sí	NULL		

## p\_gobierno\_autonomo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
ga codigo	varchar(6)	No			
ga_descripcion	varchar(150)	Sí	NULL		
ga_sigla	varchar(5)	Sí	NULL		
ga_departamento	char(15)	Sí	NULL		
ga_codigo_departamento	char(2)	Sí	NULL		

## p\_gobierno\_autonomo\_rami

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ga codigo	varchar(10)	No			
ga_descripcion	varchar(150)	Sí	NULL		
ga_sigla	varchar(5)	Sí	NULL		
ga_departamento	char(15)	Sí	NULL		
ga_codigo_departamento	char(2)	Sí	NULL		
ga_codigo_provincia	char(6)	Sí	NULL		
ga_tipo	smallint(3)	Sí	NULL		

## p\_indicador

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
id indicador	int(11)	No			
pind_descripcion	varchar(1500)	Sí	NULL		
pind_tipo	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_entrada	varchar(15)	Sí	NULL		
pind_tipo_valor	varchar(20)	Sí	NULL		

#### p\_licitacion\_adjudicacion\_contratacion

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
licitacion adjudicacion contratacion id	int(10)	No			
lac_descripcion	varchar(100)	No			

# p\_licitacion\_detalle

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
licitacion detalle id	int(11)	No			
licitacion_detalle_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## p\_lugar\_ubicacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
lugar codigo	int(11)	No			
lugar_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

# p\_maquinaria

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
maquinaria id	int(11)	No			
maquinaria_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
maquinaria_capacidad	varchar(255)	Sí	NULL		

#### p\_programa\_convenio

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
convenio codigo	int(11)	No			
convenio_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## p\_sector

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
sector codigo	int(11)	No			
sector_cod	varchar(10)	Sí	NULL		
sector_descripcion	varchar(900)	Sí	NULL		

## p\_tipo\_cierre

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
tipo cierre id	int(11)	No			
tipo_cierre_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

# p\_tipo\_licitacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
tipo licitacion id	int(11)	No			
tipo licitacion descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

#### p\_tipo\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
tipo proyecto codigo	int(11)	No			
tipo_proyecto_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## p\_ubicacion\_geografica

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ubicacion codigo	varchar(10)	No			
ubicacion_departamento	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_ciudad	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_provincia	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_municipio	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_comunidad	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_seccion	varchar(150)	Sí	NULL		
ubicacion_nivel	char(2)	Sí	NULL		
ubicacion_padre	varchar(7)	Sí	NULL		

# p\_ubicacion\_geografica\_rami

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
ubicacion codigo	varchar(10)	No			
ubicacion_departamento	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_ciudad	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_provincia	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_municipio	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_comunidad	varchar(50)	Sí	NULL		
ubicacion_seccion	varchar(150)	Sí	NULL		
ubicacion_nivel	char(2)	Sí	NULL		
ubicacion_padre	varchar(7)	Sí	NULL		
ubicacion_departamento_id	varchar(10)	Sí	NULL		
ubicacion_provincia_id	varchar(10)	Sí	NULL		
ubicacion_municipio_id	varchar(10)	Sí	NULL		

#### s\_usuario

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
usuario id	int(10)	No				
u_id_persona	int(10)	Sí	NULL	t_persona -> persona_codigo		
u_nivel	int(10)	Sí	NULL			
u_login	varchar(20)	Sí	NULL			
u_contrasenia	varchar(20)	Sí	NULL			

#### t\_aprobacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
aprobacion id	int(11)	No				
aprobacion_resultado_id	int(11)	Sí	NULL			
aprobacion_resultado_obs	varchar(255)	Sí	NULL			
aprobacion_nro_acta_cdap	varchar(255)	Sí	NULL			
aprobacion_fuente_eu	decimal(15,2)	Sí	NULL			
aprobacion_fuente_bs	decimal(15,2)	Sí	NULL			
aprobacion_contraparte_eu	decimal(15,2)	Sí	NULL			
aprobacion_contraparte_bs	decimal(15,2)	Sí	NULL			
aprobacion_ctf	varchar(255)	Sí	NULL			
aprobacion_ctf_fecha	date	Sí	NULL			
aprobacion_resolucion	varchar(255)	Sí	NULL			
aprobacion_resolucion_fecha	date	Sí	NULL			
aprobacion_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
aprobacion_fecha_fin_programada	date	Sí	NULL			
aprobacion_fecha_final	date	Sí	NULL			
aprobacion_duracion_dias	varchar(10)	Sí	NULL			
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
aprob_proyecto_aprobado_como	int(10)	Sí	NULL	p_estado_etapa -> estado_codigo		
aprob_fecha_comite_tecnico	date	Sí	NULL			
aprob_fecha_cdap	date	Sí	NULL			
aprob_observacion_acta_comite_tecnico	varchar(900)	Sí	NULL			
aprob_observacion_acta_cdap	varchar(900)	Sí	NULL			
aprob_plazo_total_ejecucion	int(10)	Sí	NULL			
aprob_codigo_correlativo_aprobacion	varchar(50)	Sí	NULL			
apob_id_user	int(11)	Sí	NULL			
aprob_fcha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			
aprob_tipo_proyecto	varchar(15)	Sí	NULL			

#### t\_aprobacion\_componente\_presupuesto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
aprobacion componente presupuesto id	int(10)	No			
acp_id_proyecto	int(10)	No			
acp_id_aprobacion_componente	int(10)	No			
acp_monto_bs	decimal(10,2)	Sí	NULL		
acp_monto_sus	decimal(10,2)	Sí	NULL		
acp_tipo_proy	varchar(15)	Sí	NULL		

#### t\_aprobacion\_participante

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Enlaces a	Comentarios	MIME
aprobacion participante id	int(10)	No				
ap_id_persona	int(10)	Sí	NULL			
ap_tipo_participante	varchar(50)	Sí	NULL			
ap_id_proyecto	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ap_tipo_proy	varchar(15)	Sí	NULL			

#### t\_cierre

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
cierre id	int(10)	No				
c_id_proyecto	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
c_etapa	varchar(50)	No				
c_etapa_hijo	varchar(50)	Sí	NULL			
c_componente	varchar(300)	Sí	NULL			
c_contrato_numero	varchar(300)	Sí	NULL			
c_moneda_contrato	varchar(50)	Sí	NULL			
c_monto_final_contrato	decimal(10,2)	Sí	NULL			
c_id_user	int(11)	Sí	NULL			
c_fcha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			

## t\_cierre\_estacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
cierre estacion id	int(11)	No				
ce_tipo_cierre_id	int(11)	Sí	NULL	p_tipo_cierre -> tipo_cierre_id		
ce_proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ce_cumplimiento	varchar(255)	Sí	NULL			
ce_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
ce_fecha_fin	date	Sí	NULL			
ce observaciones	varchar(255)	Sí	NULL			

# t\_comite\_fecha\_aprobacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
comite fecha id	int(11)	No			
comite_fecha_tipo	varchar(10)	Sí	NULL		
comite_fecha_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
comite_miembro_id	int(11)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		

#### t\_constructora

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
constructora id	int(10)	No			
constructora_descripcion	varchar(300)	Sí	NULL		
contructora_tipo	varchar(300)	Sí	NULL		

#### t\_ejecucion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Enlaces a	Comentarios	MIME
ejecucion id	int(10)	No				
ej_proyecto_id	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ej_tecnico_fps_id	int(10)	Sí	NULL			
ej_contratista_id	int(10)	Sí	NULL			
ej_monto_contrato_bs	decimal(15,2)	Sí	NULL			
ej_monto_contrato_supervicion_bs	decimal(15,2)	Sí	NULL			
ej_monto_contrato_asistecia_bs	decimal(15,2)	Sí	NULL			
ej_cuce_licitacion	varchar(25)	Sí	NULL			
ej_cuce_licitacion_fecha	date	Sí	NULL			
ej_cuce_supervicion	varchar(25)	Sí	NULL			
ej_cuce_supervicion_fecha	date	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_anticipo_estado	varchar(50)	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_anticipo_monto	varchar(200)	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_anticipo_fecha_renov	date	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_anticipo_vigencia	varchar(50)	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_cumplimiento_estado	varchar(50)	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_cumplimiento_monto	varchar(200)	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_cumplimiento_fecha_renov	date	Sí	NULL			
ej_boleta_inversion_cumplimiento_vigencia	varchar(50)	Sí	NULL			
ej_observacion_general	varchar(500)	Sí	NULL			
ej_supervisor_id	int(11)	Sí	NULL			
ej_fcha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			
ej_id_usuario	int(11)	Sí	NULL			
ej_cuce_at	varchar(25)	Sí	NULL			

## t\_ejecucion\_etapas

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Enlaces a	Comentarios	MIME
ejecucion id	int(11)	No				
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ejecucion_detalle_id	int(11)	Sí	NULL	p_ejecucion_detalle -> ejecucion_detalle_id		
ejecucion_supervicion_fecha	date	Sí	NULL			
ejecucion_supervicion_existencia	varchar(10)	Sí	NULL			
ejecucion_supervicion_aspectos_valor	varchar(255)	Sí	NULL			
ejecucion_supervicion_observaciones	varchar(700)	Sí	NULL			
ejecucion_informe_periodo	varchar(20)	Sí	NULL			
ejecucion_supervicion_porcentaje	varchar(255)	Sí	NULL			
ejecucion_control_cumple_descripcion	varchar(500)	Sí	NULL			
ejecucion_control_no_cumple_descripcion	varchar(7500)	Sí	NULL			
ejecucion_supervicion_monto	varchar(10)	Sí	NULL			
ejecucion_tipo_etapa	varchar(1)	Sí	NULL			

#### t\_evaluacion\_documentos

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
evaluacion documentos id	int(11)	No			
evaluacion_documentos_cumple	varchar(25)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_nro_pagina	varchar(10)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_observaciones	text	Sí	NULL		
evaluacion_docs_id	int(11)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_tipo_proy_reg	varchar(15)	Sí	NULL		

#### t\_evaluacion\_presupuesto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
evaluacion codigo	int(11)	No				
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
evaluacion_infraestructura_bs	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_infraestructura_sus	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_supervision_bs	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_supervision_sus	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_capacitacion_bs	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_capacitacon_sus	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_total_bs	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_total_sus	varchar(10)	Sí	NULL			
evaluacion_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
evaluacion_fecha_fin_programada	date	Sí	NULL			
evaluacion_fecha_final	date	Sí	NULL			
evaluacion_duracion_dias	varchar(10)	Sí	NULL			
e_id_reponsable_evaluacion	int(10)	Sí	NULL			
eval_id_user	int(11)	Sí	NULL			
eval_fcha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			_
eval_tipo_proyecto	varchar(15)	Sí	NULL			

## t\_indicador\_periodo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
id indicador periodo	int(11)	No				
ind_per_id_indicador_proyecto	int(11)	Sí	NULL			
ind_per_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ind_per_periodo	varchar(8)	Sí	NULL			
ind_per_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL			
ind_per_observacion	varchar(800)	Sí	NULL			

## t\_indicador\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
id indicador proyecto	int(11)	No			
ind_pry_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_pry_usuario	int(11)	Sí	NULL		
ind_pry_fecha_actualiza	datetime	Sí	NULL		

# t\_indicador\_valor

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Enlaces a	Comentarios	MIME
id indicador valor	int(11)	No				
ind_ppv_id_indicador_proyecto	int(11)	Sí	NULL			
ind_ppv_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
ind_ppv_id_indicador_parametro	int(11)	Sí	NULL	p_indicador -> id_indicador		
ind_ppv_id_periodo	int(11)	Sí	NULL	t_indicador_periodo -> id_indicador_periodo		
ind_ppv_valor	varchar(50)	Sí	NULL			
ind_ppv_obsevacion	varchar(150)	Sí	NULL			
ind_ppv_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL			

### t\_lac\_estacion\_adjudicacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Enlaces a	Comentarios	MIME
lac adjudicacion id	int(10)	No				
licitacion_adjudicacion_contratacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_contratacion_proyecto -> lac_id		
lac_adj_proy_id	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
lac_adj_estacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_cotratacion_proyecto_estacion -> lac_estacion_id		
lac_adj_tipo_estacion_id	int(10)	Sí	NULL			
lac_adj_boleta_seriedad	varchar(300)	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_propuestas	date	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_recomendacion	date	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_no_objecion	date	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_finalizacion	date	Sí	NULL			
lac_adj_tiempo_duracion	varchar(30)	Sí	NULL			
lac_adj_fecha_programada_fin	date	Sí	NULL			
lac_adj_observacion	varchar(800)	Sí	NULL			
lac_adj_tipo_proy	varchar(20)	Sí	NULL			

### t\_lac\_estacion\_contrato

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Enlaces a	Comentarios	MIME
lac contratacion id	int(10)	No				
lac_cont_proy_id	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
licitacion_adjudicacion_contratacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_contratacion_proyecto -> lac_id		
lac_cont_estacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_cotratacion_proyecto_estacion -> lac_estacion_id		
lac_cont_tipo_estacion	int(10)	Sí	NULL			
lac_cont_codigo_contrato	varchar(800)	Sí	NULL			
lac_cont_monto_contrato	decimal(10,2)	Sí	NULL			
lac_cont_empresa_id	int(11)	Sí	NULL			
lac_cont_consultor	int(10)	Sí	NULL			
lac_cont_anticipo_inversion	varchar(150)	Sí	NULL			
lac_cont_anticipo_monto	decimal(10,2)	Sí	00000000.00			
lac_cont_cumplimiento_contrato	varchar(800)	Sí	NULL			
lac_cont_plazo_ejecucion	varchar(100)	Sí	NULL			
lac_cont_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
lac_cont_fecha_fin	date	Sí	NULL			
lac_cont_duracion	int(5)	Sí	NULL			
lac_cont_fecha_prog_fin	date	Sí	NULL			
lac_cont_observacion	varchar(800)	Sí	NULL			
lac_cont_tipo_proy	varchar(20)	Sí	NULL			

## t\_lac\_estacion\_licitacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
lac licitacion id	int(10)	No				
licitacion_adjudicacion_contratacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_contratacion_proyecto -> lac_id		
lac_lic_proy_id	int(10)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
lac_lic_estacion_id	int(10)	Sí	NULL	t_licitacion_adjudicacion_cotratacion_proyecto_estacion -> lac_estacion_id		
lac_lic_tipo_estacion_id	int(10)	Sí	NULL			
lac_lic_numero_convocatoria	int(5)	Sí	NULL			
lac_lic_modalidad	varchar(800)	Sí	NULL			
lac_lic_codigo_convocatoria	varchar(20)	Sí	NULL			
lac_lic_codigo_cuce	varchar(30)	Sí	NULL			
lac_lic_institucion_id	varchar(10)	Sí	NULL			
lac_lic_fecha_registro_sistema	date	Sí	NULL			
lac_lic_observacion	varchar(1500)	Sí	NULL			
lac_lic_fecha_inicio	date	Sí	NULL			
lac_lic_fecha_fin	date	Sí	NULL			
lac_lic_fecha_prog_fin	date	Sí	NULL			
lac_lic_tiempo_duracion	int(10)	Sí	NULL			
lac_lic_tipo_proy	varchar(20)	Sí	NULL			

### t\_licitacion\_adjudicacion\_contratacion\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
lac id	int(10)	No				
lac_proyecto_id	int(10)	No		t_proyecto -> proyecto_id		
lac_funcionario_llenado	int(10)	Sí	NULL			
lac_modalidad_licitacion	int(10)	Sí	NULL	p_estado_etapa -> estado_codigo		
lac_correlativo	varchar(20)	Sí	NULL			
lac_id_user	int(11)	Sí	NULL			
lac_fcha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			

### t\_licitacion\_adjudicacion\_cotratacion\_proyecto\_estacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Enlaces a	Comentarios	MIME
lac estacion id	int(10)	No				
licitacion_adjudicacion_contratacion_id	int(10)	No		t_licitacion_adjudicacion_contratacion_proyecto -> lac_id		
lac_proyecto_id	int(10)	No		t_proyecto -> proyecto_id		
licitacion_adjudicacion_contratacion_tipo_id	int(10)	No				
lac_monto_base	decimal(10,2)	Sí	NULL			
lac_plazo_ejecucion	int(10)	Sí	NULL			

## t\_licitacion\_detalle

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
<u>id</u>	int(11)	No			
licitacion detalle descripcion	varchar(150)	Sí	NULL		

#### t\_persona

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
persona codigo	int(11)	No			
persona_primer_nombre	varchar(50)	No			
persona_segundo_nombre	varchar(50)	Sí	NULL		
persona_primer_apellido	varchar(50)	No			
persona_segundo_apellido	varchar(50)	Sí	NULL		
persona_ci	char(10)	Sí	NULL		
titulo	char(100)	Sí	NULL		
p_fecha_nacimiento	datetime	Sí	NULL		

### t\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
proyecto id	int(11)	No				
proyecto_comunidad	varchar(10)	Sí	NULL			
proyecto_municipio	varchar(10)	Sí	NULL			
proyecto_provincia	varchar(10)	Sí	NULL			
proyecto_departamento	varchar(10)	Sí	NULL			
proyecto_sector_codigo	varchar(50)	Sí	NULL	p_sector -> sector_cod		
proyecto_convenio_codigo	int(11)	No		p_programa_convenio -> convenio_codigo		
proyecto_lugar_codigo	int(11)	Sí	NULL			
proyecto_tipo_proyecto_codigo	int(11)	Sí	NULL			
proyecto_solicitante	varchar(10)	No				
proyecto_codigo	varchar(10)	No				
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL			
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL			
proyecto_solicitante_obs	varchar(700)	Sí	NULL			
proyecto_monto_solictado_bs	decimal(10,2)	Sí	NULL			
proyecto_monto_solicitado_sus	decimal(10,2)	Sí	NULL			
proyecto_observacion_monto	varchar(700)	Sí	NULL			
proyecto_descripcion_larga	text	Sí	NULL			
proyecto_plazo_ejecucion	int(11)	Sí	NULL			
proyecto_nro_familias	int(11)	Sí	NULL			
proyecto_numero_sisin	varchar(50)	Sí	NULL			
pry_nivel_ciclo	int(11)	Sí	1			
pry_resp_llen	int(11)	Sí	NULL			
pry_id_usuario	int(11)	Sí	NULL			
pry_fecha_ult_modif	datetime	Sí	NULL			
pry_estado	int(2)	Sí	NULL			
proyecto_comunidad_text	varchar(800)	Sí	NULL			

### t\_proyecto\_estapa\_estado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
pee codigo	int(11)	No				
pee proyecto id	int(11)	No		t_proyecto -> proyecto_id		
pee_estado	int(11)	No		p_estado_etapa -> estado_codigo		
pee etapa	int(11)	No		p_estado_etapa -> estado_codigo		

## t\_proyecto\_responsable\_llenado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
<u>rl id</u>	int(11)	No			
rl_persona_id	int(11)	No			
rl_otro	varchar(150)	Sí	NULL		

### t\_proyecto\_seguidor

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
proy seg codigo	int(11)	No			
persona codigo	int(11)	No			
proy_seg_cargo	varchar(50)	Sí	NULL		

### t\_proyecto\_seguimiento

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
ps codigo	int(11)	No				
proyecto id	int(11)	No		t_proyecto -> proyecto_id		
ciclo_codigo	int(11)	No		p_ciclo_proyecto -> ciclo_codigo		
ps_mes	varchar(20)	Sí	NULL			
ps_fecha_seguimiento	date	Sí	NULL			
ps_reporte_sm	text	Sí	NULL			
proy_seg_codigo	int(11)	No				
persona_codigo	int(11)	No				
ps_tipo_proy_reg	varchar(15)	Sí	NULL			

## t\_vc\_documentos\_verificacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
documentos verificacion id	int(11)	No				
documentos_id	int(11)	Sí	NULL	p_documentos_verif_campo -> documentos_id		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
documentos_verificacion_en_obra	varchar(2)	Sí	NULL			
documentos_verificacion_observaciones	varchar(255)	Sí	NULL			

### t\_vc\_maquinaria\_comprometida

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Enlaces a	Comentarios	MIME
maquinaria comprometida id	int(11)	No				
maquinaria_id	int(11)	Sí	NULL	p_maquinaria -> maquinaria_id		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
vc_mc_propuesta_capacidad	varchar(10)	Sí	NULL			
vc_mc_propuesta_cantidad	varchar(50)	Sí	NULL			
vc_mc_obra_capacidad	varchar(50)	Sí	NULL			
vc_mc_obra_cantidad	varchar(50)	Sí	NULL			
vc_mc_permanente	varchar(50)	Sí	NULL			
vc_mc_observaciones	varchar(500)	Sí	NULL			

### t\_vc\_personal\_verificacion

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Enlaces a	Comentarios	MIME
personal_verificacion_id	int(11)	No				
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL	t_proyecto -> proyecto_id		
personal_verificacion_en_obra	varchar(2)	Sí	NULL			
personal_verificacion_observaciones	varchar(255)	Sí	NULL			
persona_id	int(11)	Sí	NULL			
pv_cargo	varchar(500)	Sí	NULL			

### v\_aprobacion\_componente\_lista

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
id_comp	int(10)	No	0		
acp_id_proyecto	int(10)	No			
monto_bs	varchar(49)	Sí	NULL		
monto_sus	varchar(49)	Sí	NULL		
descripcion	varchar(600)	Sí	NULL		
id_componente	int(10)	No			
tipo_cambio	varchar(57)	Sí	NULL		
acp_tipo_proy	varchar(15)	Sí	NULL		

## v\_aprobacion\_componente\_presupuesto\_lista

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
acp_id_proyecto	int(11)	No	0		
cd	mediumtext	Sí	NULL		
monto_bs	varchar(78)	Sí	NULL		
monto_sus	varchar(78)	Sí	NULL		
acp_tipo_proy	varchar(15)	Sí	NULL		

### v\_aprobacion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_numero_sisin	varchar(50)	Sí	NULL		
aprobacion_nro_acta_cdap	varchar(255)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No	0		
aprobacion_resultado_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
aprobacion_id	bigint(11)	Sí	NULL		
proyecto_tipo_proyecto_codigo	int(11)	Sí	NULL		
estado_pi_i	int(11)	Sí	NULL		
tipo_pi_i	varchar(25)	Sí	NULL		

### v\_aprobacion\_participante\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
ap_id_proyecto	int(10)	Sí	NULL		
ap_tipo_participante	varchar(50)	Sí	NULL		
id_p	int(10)	No	0		
DESCRIP_TIPO_PARTICIP	varchar(14)	Sí	NULL		
ap_tipo_proy	varchar(15)	Sí	NULL		

### v\_aprobacion\_resultado

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
aprobacion_nro_acta_cdap	varchar(255)	Sí	NULL		
aprobacion_resultado_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
aprobacion_id	int(11)	No	0		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
apob_id_user	int(11)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		
aprob_tipo_proyecto	varchar(15)	Sí	NULL		

# v\_cerre\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_codigo	varchar(10)	No			
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
c_componente	varchar(300)	Sí	NULL		
c_contrato_numero	varchar(300)	Sí	NULL		
c_moneda_contrato	varchar(50)	Sí	NULL		
monto_final	varchar(49)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		

### v\_cierre\_estacion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ce_cumplimiento	varchar(255)	Sí	NULL		
ce_fecha_inicio	varchar(10)	Sí	NULL		
ce_fecha_fin	varchar(10)	Sí	NULL		
observaciones	varchar(255)	Sí	NULL		
cierre_estacion_id	int(11)	No	0		
tipo_cierre_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
ce_proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		

### v\_ejecucion\_certificado\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
ejecucion_detalledescripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
ejecucion_id	int(11)	No	0		
cumple_descripcion	varchar(500)	Sí	NULL		
no_cumple_descripcion	text	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
ejecucion_detalle_id	int(11)	Sí	NULL		

### v\_ejecucion\_contruccion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
informe	varchar(255)	Sí	NULL		
ejecucion_id	int(11)	No	0		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
fecha	varchar(10)	Sí	NULL		
existencia	varchar(10)	Sí	NULL		
observacion	text	Sí	NULL		
ejecucion_detalle_id	int(11)	Sí	NULL		
fecha_format	varchar(40)	Sí	NULL		

### v\_ejecucion\_informe\_combo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ejecucion_detalle_id	int(11)	No	0		
ejecucion_detalledescripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
ejecucion_detalleetapa	varchar(255)	Sí	NULL		

### v\_ejecucion\_informe\_listado

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
informe	varchar(255)	Sí	NULL		
ejecucion_id	int(11)	No	0		
periodo	varchar(20)	Sí	NULL		
porcentaje	varchar(255)	Sí	NULL		
observacion	text	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
ejecucion_detalle_id	int(11)	Sí	NULL		
tipo_inf	varchar(255)	Sí	NULL		

### v\_ejecucion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_numero_sisin	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No	0		
monto_contrato_bs	varchar(55)	Sí	NULL		
monto_supervicion_bs	varchar(55)	Sí	NULL		
monto_asistecia_bs	varchar(55)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		

### v\_evaluacion\_doc\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
cumple	varchar(25)	Sí	NULL		
pagina	varchar(10)	Sí	NULL		
observa	text	Sí	NULL		
evaluacion_docs_id	int(11)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_id	int(11)	No	0		
evaluacion_documentos_tipo_proy_reg	varchar(15)	Sí	NULL		

### v\_evaluacion\_documentos

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
evaluacion_docs_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_seccion	varchar(255)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_cumple	varchar(25)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_nro_pagina	varchar(10)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_observaciones	text	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_id	int(11)	Sí	NULL		
evaluacion_docs_orden	int(9)	Sí	NULL		
evaluacion_documentos_tipo_proy_reg	varchar(15)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
id_indicador_valor	int(11)	No	0		
ind_ppv_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_ppv_id_periodo	int(11)	Sí	NULL		
ind_ppv_valor	varchar(50)	Sí	NULL		
ind_ppv_obsevacion	varchar(150)	Sí	NULL		
pind_descripcion	varchar(1500)	Sí	NULL		
ind_ppv_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_periodo\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ind_per_periodo	varchar(8)	Sí	NULL		
ind_per_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
ind_per_observacion	varchar(800)	Sí	NULL		
ind_per_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
id_indicador_periodo	int(11)	No	0		
ind_per_id_indicador_proyecto	int(11)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_proyecto\_listado

Cam po	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
id_indicador_proyecto	varchar(11)	Sí	NULL		
usuario	varchar(11)	Sí	NULL		
fecha_actualiza	varchar(10)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
linea_base	varchar(2)	No			
periodos	int(1)	No	0		
proyecto_municipio	varchar(10)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_repote\_1

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ind_per_periodo	varchar(8)	Sí	NULL		
ind_per_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
ind_per_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_ppv_valor	varchar(50)	Sí	NULL		
pind_descripcion	varchar(1500)	Sí	NULL		
pind_tipo	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_entrada	varchar(15)	Sí	NULL		
id_indicador	int(11)	No	0		
pind_tipo_valor	varchar(20)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_valor\_periodo\_proyecto

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ind_ppv_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_ppv_valor	varchar(50)	Sí	NULL		
ind_ppv_obsevacion	varchar(150)	Sí	NULL		
ind_ppv_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_tipo	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_descripcion	varchar(1500)	Sí	NULL		
pind_entrada	varchar(15)	Sí	NULL		
pind_tipo_valor	varchar(20)	Sí	NULL		
ind_per_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_per_periodo	varchar(8)	Sí	NULL		
ind_per_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_municipio	varchar(10)	Sí	NULL		
proyecto_provincia	varchar(10)	Sí	NULL		
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
ubicacion_municipio	varchar(50)	Sí	NULL		
id_indicador_periodo	int(11)	No	0		
ind_ppv_id_indicador_parametro	int(11)	Sí	NULL		

### v\_indicador\_valor\_periodo\_proyecto\_pu

Campo	Tipo	Nulo	Pre determ in a do	Comentarios	MIME
ind_ppv_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_ppv_valor	varchar(50)	Sí	NULL		
ind_ppv_obsevacion	varchar(150)	Sí	NULL		
ind_ppv_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_tipo	varchar(30)	Sí	NULL		
pind_descripcion	text	Sí	NULL		
pind_entrada	varchar(15)	Sí	NULL		
pind_tipo_valor	varchar(20)	Sí	NULL		
ind_per_id_proyecto	int(11)	Sí	NULL		
ind_per_periodo	varchar(8)	Sí	NULL		
ind_per_tipo_indicador	varchar(30)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_municipio	varchar(10)	Sí	NULL		
proyecto_provincia	varchar(10)	Sí	NULL		
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
ubicacion_municipio	varchar(50)	Sí	NULL		
id_indicador_periodo	int(11)	No	0		
ind_ppv_id_indicador_parametro	int(11)	Sí	NULL		

### v\_lac\_estaciones\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
lac_estacion_id	int(10)	No	0		
monto	varchar(49)	Sí	NULL		
plazo	int(10)	Sí	NULL		
descripcion_tipo	varchar(100)	No			
lac_proyecto_id	int(10)	No			
licitacion	int(11)	Sí	NULL		
adjudicacion	int(1)	No	0		
contratacion	int(1)	No	0		

## v\_lac\_etapas\_combo

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
estado_codigo	int(11)	No	0		
estado_descripcion	varchar(100)	Sí	NULL		

## v\_lac\_licitacion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
lac_licitacion_id	int(10)	No	0		
lac_lic_proy_id	int(10)	Sí	NULL		
lac_lic_estacion_id	int(10)	Sí	NULL		
convocatoria	varchar(5)	Sí	NULL		
cuce	varchar(30)	Sí	NULL		
codigo	varchar(20)	Sí	NULL		
lac_lic_tipo_proy	varchar(20)	Sí	NULL		

# v\_lac\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_numero_sisin	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No	0		
tot_mb	varchar(15)	Sí	NULL		
estaciones	int(11)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
proyecto_tipo_proyecto_codigo	int(11)	Sí	NULL		

### v\_persona

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
persona_codigo	int(11)	No	0		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
ci	varchar(10)	Sí	NULL		
fecha_nacimiento	varchar(10)	Sí	NULL		

### v\_proy\_etapa

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
pee_codigo	int(11)	No	0		
estado	varchar(100)	Sí	NULL		
estado_codigo	int(11)	No	0		
pee_etapa	int(11)	No			
pee_proyecto_id	int(11)	No			

### v\_proy\_etapa\_estado\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
pee_codigo	int(11)	No	0		
estado	varchar(100)	Sí	NULL		
estado_codigo	int(11)	No	0		
pee_etapa	int(11)	No			
pee_proyecto_id	int(11)	No			
etapa	varchar(100)	Sí	NULL		

### v\_proy\_evaluacion\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
total	varchar(46)	Sí	NULL		
fecha_in	varchar(10)	Sí	NULL		
fecha_fin	varchar(10)	Sí	NULL		
duracion_dias	varchar(10)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		
evaluacion_codigo	bigint(11)	Sí	NULL		
proyecto_tipo_proyecto_codigo	int(11)	Sí	NULL		
estado_pi_i	int(11)	Sí	NULL		
tipo_pi_i	varchar(25)	Sí	NULL		

### v\_proy\_rep\_estapa\_estado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
pee_proyecto_id	int(11)	No			
estado_descripcion	varchar(100)	Sí	NULL		
ee_descripcion_etapa	varchar(100)	Sí	NULL		

## v\_proy\_responsable

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
rl_id	int(11)	No	0		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		

## v\_proy\_seguimiento

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
ps_codigo	int(11)	No	0		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
proyecto_id	int(11)	No			
ciclo_codigo	int(11)	No			
ps_reporte_sm	text	Sí	NULL		
mes	varchar(7)	Sí	NULL		
fech_seg	varchar(10)	Sí	NULL		
ps_tipo_proy_reg	varchar(15)	Sí	NULL		

## v\_proyecto\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
monto_sol	varchar(49)	Sí	NULL		
proyecto_nro_familias	int(11)	Sí	NULL		
proyecto_plazo_ejecucion	int(11)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
fecha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		

## v\_proyecto\_seguidores

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
proy_seg_codigo	int(11)	No	0		
persona_codigo	int(11)	No	0		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		

## v\_usuario

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
usuario_id	int(10)	No	0		
u_nivel	int(10)	Sí	NULL		
u_login	varchar(20)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
ci	varchar(10)	Sí	NULL		

# v\_vc\_documento\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm in ado	Comentarios	MIME
documentos_verificacion_id	int(11)	No	0		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
verific	varchar(2)	Sí	NULL		
observ	varchar(255)	Sí	NULL		
documentos_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

## v\_vc\_personal\_clave\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
personal_verificacion_id	int(11)	No	0		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
permanente	varchar(2)	Sí	NULL		
observ	varchar(255)	Sí	NULL		
cargo	varchar(500)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		

## v\_vista\_campo\_listado

Campo	Tipo	Nulo	Predeterm inado	Comentarios	MIME
proyecto_id	int(11)	No	0		
proyecto_codigo	varchar(10)	No			
proyecto_descripcion	varchar(200)	Sí	NULL		
proyecto_codigo_sap	varchar(50)	Sí	NULL		
num_doc	int(11)	Sí	NULL		
num_maquin	int(11)	Sí	NULL		
num_personal	int(11)	Sí	NULL		
nombres	varchar(203)	Sí	NULL		
fcha_ult_modif	varchar(24)	Sí	NULL		

# v\_vista\_campo\_maquinaria\_listado

Comentarios de la tabla: VIEW

Campo	Tipo	Nulo	Predeterminado	Comentarios	MIME
maquinaria_comprometida_id	int(11)	No	0		
proyecto_id	int(11)	Sí	NULL		
propuesta	varchar(61)	Sí	NULL		
obra	varchar(101)	Sí	NULL		
vc_mc_permanente	varchar(50)	Sí	NULL		
vc_mc_observaciones	varchar(500)	Sí	NULL		
maquinaria_descripcion	varchar(255)	Sí	NULL		

unknow n table status: TABLE\_ROWS

