

DICCIONARIO DE DATOS DEL PROYECTO

TABLE_NAME	DESC_TABLA	Nombre	¿Nulo?	Tipo	COMENTARIO
P_CLIENTE	Tabla de Clientes de la empresa	ID_CLIENTE	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del cliente
		TIPO_CLIENTE		VARCHAR2(1)	Indica si la persona es Física (F) o Jurídica(J)
		NOMBRE_CLIENTE		VARCHAR2(80)	Nombre del cliente
		APELLIDO_RAZON	NOT NULL	VARCHAR2(80)	Apellido del cliente o razon social
		CEDULA		VARCHAR2(11)	Cedula del cliente
		RUC		VARCHAR2(15)	Cedula + digito verificador
		DIRECCION_CLIENTE	NOT NULL	VARCHAR2(70)	Direccion del cliente
		TELEFONO_CLIENTE	NOT NULL	VARCHAR2(15)	TELEFONO CLIENTE
		CORREO	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Direccion de correo electronico
		ID_LOCALIDAD	NOT NULL	NUMBER(4)	Identificacion de la localidad
P_CONTRATO	Contrato entre el cliente y la empresa	ID	NOT NULL	NUMBER(8)	Numero del contrato
		ID_PROYECTO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificacion del proyecto
		CONDICIONES		VARCHAR2(1000)	Condiciones del Contrato
		GARANTIA		VARCHAR2(200)	Descripcion de la garantia
		FECHA_CONTRATO	NOT NULL	DATE	Fecha del contrato
		FECHA_FIN		DATE	Fecha real de finalizacion del contrato
		MOTIVO_FINALIZACION		NUMBER(2)	Motivo de finalizacion
		DIGITALIZADO		BLOB	Copia digitalizada del contrato
P_CRONOGRAMA	Cronograma de Actividades	ID_ACTIVIDAD	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificacion de la actividad
		ID_PROYECTO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificacion del proyecto
		DESCRIPCION_ACTIVIDAD	NOT NULL	VARCHAR2(100)	Descripción de la actividad
		FECHA_INICIO_PREVISTA	NOT NULL	DATE	Fecha prevista para el Inicio de la actividad
		FECHA_FIN_PREVISTA	NOT NULL	NUMBER(3)	Fecha de finalización prevista
		FECHA_FIN_REAL		NUMBER(3)	Fecha real de fin
		FECHA_INICIO_REAL		DATE	Fecha real de inicio
		ES_HITO	NOT NULL	VARCHAR2(1)	Indica si es o no hito (S/N)
P_DEPARTAMENTO	Departamentos de la organización	ACTIVIDAD_SUPERIOR		NUMBER(8)	Actividad superior
		ID	NOT NULL	NUMBER(2)	Identificacion del departamento
		DESCRIPCION	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Descripcion del departamento
P_FERIADOS	Registro de feriados (excepto sábados y domingos)	ID_LOCALIDAD	NOT NULL	NUMBER(4)	Identificador de la localidad
		FERIADO	NOT NULL	DATE	Fecha que será feriado
P_INVENTARIO	Inventario de suministros por localidad	NOMBRE		VARCHAR2(100)	Nombre del feriado
		ID_SUMINISTRO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificacion del suministro
		ID_LOCALIDAD	NOT NULL	NUMBER(4)	Identificacion de la localidad
		STOCK_MINIMO	NOT NULL	NUMBER(6)	Stock Minimo
		STOCK_MAXIMO	NOT NULL	NUMBER(6)	Stock maximo
P_LOCALIDAD	Localidades	STOCK_ACTUAL	NOT NULL	NUMBER(6)	Stock actual
		ID	NOT NULL	NUMBER(4)	Identificacion de la localidad
		DESCRIPCION	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Descripcion de la localidad
		ID_PERSONAL	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del funcionario
		NOMBRE	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Nombre del funcionario
		APELLIDO	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Apellido del funcionario
		TELEFONO	NOT NULL	VARCHAR2(20)	Telefono del funcionario

DICCIONARIO DE DATOS DEL PROYECTO

TABLE_NAME	DESC_TABLA	Nombre	¿Nulo?	Tipo	COMENTARIO
P_PERSONAL	Tabla de funcionarios	DIRECCION	NOT NULL	VARCHAR2(70)	Dirección del funcionario
		ID_DEPARTAMENTO	NOT NULL	NUMBER(2)	Identificación del area al que pertenece el recurso
		SALARIO	NOT NULL	NUMBER(12,2)	Salario basico mensual
		PERFIL	NOT NULL	VARCHAR2(100)	Descripción del perfil profesional
		FECHA_INICIO	NOT NULL	DATE	Fecha ingreso a la empresa
		PORC_BONIFICACION		NUMBER(4,2)	Porcentaje de bonificación
		ID_SUPERIOR		NUMBER(8)	Identificación del superior inmediato
		FOTO		BFILE	Foto del personal
P_PERSONAL_ASIGNADO	Personal asignado para cada actividad	ID_ACTIVIDAD	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación de la actividad
		ID_PERSONAL	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del funcionario
		HORAS_ASIGNADAS	NOT NULL	NUMBER(4)	Total de horas asignadas para la actividad
		ID_ROL		NUMBER(3)	Identificación del rol que cumple en dicha actividad
P_PROYECTO	Proyectos de la empresa con los clientes	ID_PROYECTO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del proyecto
		NOMBRE_PROYECTO		VARCHAR2(200)	Nombre por el que se conoce el proyecto
		OBJETIVO		VARCHAR2(500)	Objetivo del proyecto
		DESCRIPCION		VARCHAR2(500)	Descripción del proyecto
		FECHA_PREVISTA_INICIO		DATE	Fecha prevista de inicio de actividades del proyecto
		DURACION_PREVISTA		NUMBER(4)	Duracion propuesta del proyecto en dias
		DURACION_REAL		NUMBER(4)	Duracion real del proyecto en dias
		ID_CLIENTE	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del cliente
		COSTO_PREVISTO		NUMBER(12,3)	Costo previsto del proyecto
		COSTO_REAL		NUMBER(12,2)	Costo real del proyecto
		FECHA_FIN_REAL		DATE	Fecha de finalización real del proyecto
P_REGISTRO_HORAS	Registro de las actividades realizadas	ESTADO		VARCHAR2(3)	Estado del proyecto que puede ser Planificado(PLA), En ejecución (EJE), Finalizado (FIN), Cancelado (CAN).
		ID_REGISTRO	NOT NULL	NUMBER(12)	Identificación del registro
		ID_ACTIVIDAD		NUMBER(8)	Identificación de la actividad
		ID_PERSONAL		NUMBER(8)	Identificación del funcionario
		FECHA_ACTIVIDAD	NOT NULL	DATE	Fecha de actividad
		HORAS_DEDICADAS	NOT NULL	NUMBER(2)	Horas dedicadas a la actividad
		ACTIVIDAD_REALIZADA	NOT NULL	VARCHAR2(100)	Descripción de la actividad realizada
P_ROL	Rol que puede desempeñar un personal en el proyecto	ID_ROL	NOT NULL	NUMBER(3)	Identificación del rol
		NOMBRE_ROL	NOT NULL	VARCHAR2(60)	Nombre del rol
		COSTOXHORA	NOT NULL	NUMBER(6)	Costo por hora
P_SUMINISTRO	Suministros que pueden ser utilizados en el proyecto	ID_SUMINISTRO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del suministro
		DESCRIPCION	NOT NULL	VARCHAR2(50)	Descripción del suministro
		COSTO	NOT NULL	NUMBER(10,2)	Costo del suministro
		UNIDAD_MEDIDA	NOT NULL	VARCHAR2(15)	Unidad de medida
P_SUMINISTROS_ASIGNADOS	Suministros asignados al proyecto	ID_ACTIVIDAD	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación de la actividad
		ID_SUMINISTRO	NOT NULL	NUMBER(8)	Identificación del suministro
		CANTIDAD_REQUERIDA	NOT NULL	NUMBER(4)	Cantidad requerida
		FECHA_REQUERIDA		DATE	Fecha de utilización del suministro
		CANTIDAD_UTILIZADA		NUMBER()	Cantidad utilizada efectivamente en la actividad
		FECHA_REGISTRO		DATE	Fecha registro de utilización de suministro