MÓDULO: EVALUACIÓN DE DESEMPEÑO - PC 2



GRUPO 2

Alumno: Rodrigo Sebastián Tineo Montalvo

2024

EMPRESA

Descripción de la empresa

Es un grupo empresarial multinacional que cuenta con más de una década de experiencia en servicios de tercerización (outsourcing) operando en conservación de frutas, verduras y fabricación de alimentos especializados. Se presenta como un aliado estratégico confiable para ayudar a cumplir los objetivos de sus clientes, brindando servicios oportunos y de calidad.



Clientes Principales:

- •Plaza Vea
- Mebol
- •Vivanda

DIAGRAMA ENTIDAD – RELACIÓN

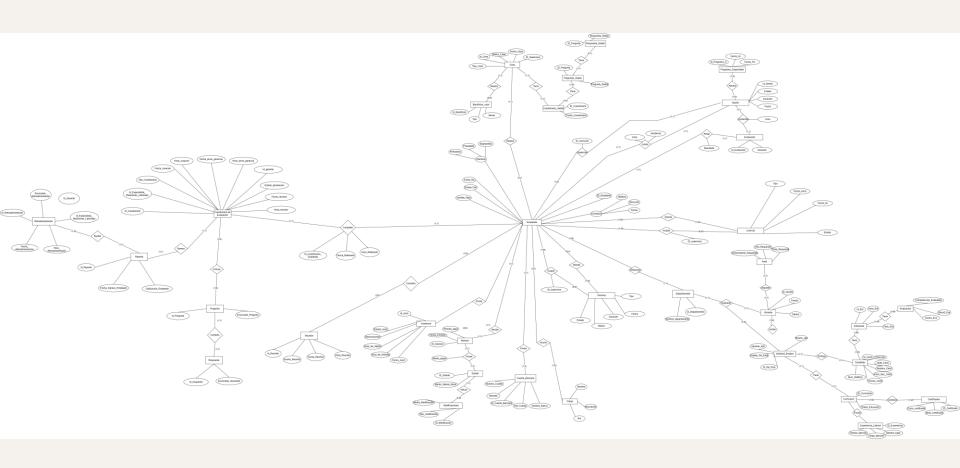
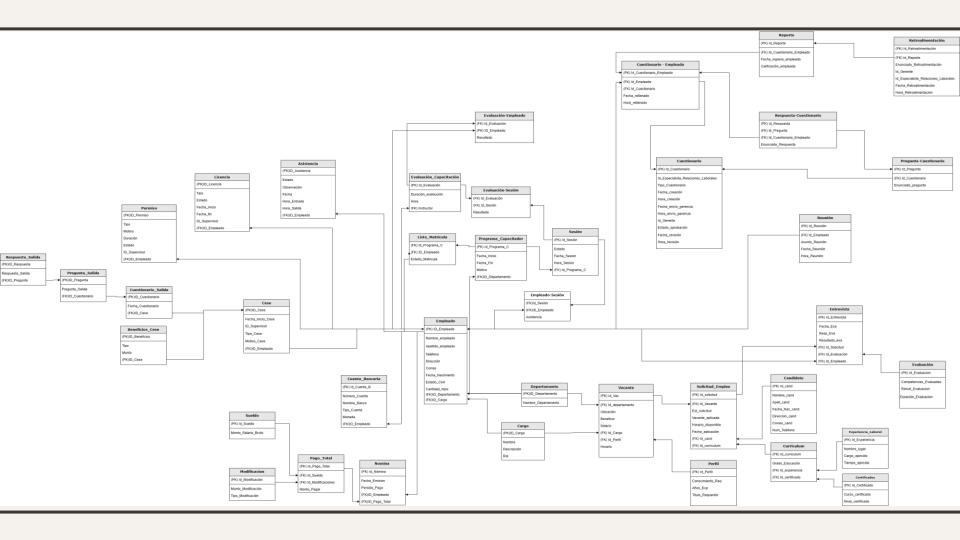


DIAGRAMA LÓGICO



DICCIONARIO DE DATOS

Entidad: Cuestionario

Descripción: Instrumento para evaluar a los trabajadores de distinto tipo.

Atributo	Descripción	Formato Naturaleza		Valores
ID_Cuestionario	Primary key, identificador único del cuestionario	99999999 INT		Números enteros únicos
ID_Especialista_Relaciones_Laborales	Foreign key, identificador del especialista en relaciones laborales	99999999	INT	Números enteros
Tipo_Cuestionario	Tipo de cuestionario	X(12)	VARCHAR	Cadena de hasta 12 caracteres
Fecha_Creacion	Fecha de creación del cuestionario	AAAAMMDD	DATE	Fecha válida en el calendario
Hora_Creacion	Hora de creación del cuestionario	HH:MM:SS	TIME	Hora válida
Fecha_Envio_Gerencia	Fecha de envío del cuestionario a gerencia		DATE	Fecha válida en el calendario
Hora_Envio_Gerencia	Hora de envío del cuestionario a gerencia	HH:MM:SS	TIME	Hora válida
ID_Gerente	Identificador del gerente	99999999	INT	Números enteros
Estado_Aprobacion	Estado de aprobación del cuestionario	uestionario X(256)		Cadena de hasta 256 caracteres
Fecha_Revision	Fecha de revisión del cuestionario	AAAAMMDD	DATE	Fecha válida en el calendario
Hora_Revision	Hora de revisión del cuestionario	HH:MM:SS TIME		Hora válida

Entidad: Cuestionario

ID_Cuestionario	Tipo_Cuestionario
1	Subordinados
2	Supervisores
3	Jefes
4	Gerentes

Entidad: Pregunta_Cuestionario

Descripción: Preguntas que están dentro del cuestionario de cada tipo.

Atributo	Descripción	Formato	Naturaleza	Valores
ID_Pregunta	Primary key, identificador único de la pregunta	9999	INT	Números enteros únicos
ID_Cuestionario	Foreign key, identificador único del cuestionario	99999999	INT	Números enteros únicos
Enunciado_Pregunta	Enunciado de la pregunta	X (256)	VARCHAR	Cadena de hasta 256 caracteres

Entidad: Respuesta_Cuestionario

Descripción: Respuesta a las preguntas del cuestionario de algún empleado.

Atributo	Descripción	Formato	Naturaleza	Valores
ID_Respuesta	Identificador único de la respuesta	99999999	INT	Números enteros únicos
ID_Pregunta	Foreign key, identificador único de la pregunta	9999	INT	Números enteros únicos
ID_Cuestionario_Empleado	Foreign key, identificador único del cuestionario de empleado	99999999	INT	Números enteros únicos
Enunciado_Respuesta	Enunciado de la respuesta	X(12)	VARCHAR	Cadena de hasta 12 caracteres

Entidad: Reporte

Descripción: Informe del desempeño del empleado en la evaluación.

Atributo	Descripción	Formato	Naturaleza	Valores
ID_Reporte	Primary key, identificador único del reporte	99999999	INT	Números enteros únicos
ID_Cuestionario_Empleado	Foreign key, identificador único del cuestionario completado por algún empleado (clave externa)	99999999	INT	Números enteros únicos
Fecha_Ingreso_Empleado	Fecha en que se ingresó el cuestionario por el empleado	AAAAMMDD	DATE	Fecha válida en el calendario
Calificacion_Empleado	Calificación del empleado en el cuestionario	X(12)	VARCHAR	Cadena de hasta 12 caracteres

Entidad: Retroalimentación

Descripción: Comentario o retroalimentación brindada por algún especialista en relaciones laborales o el gerente de RR. HH. a algún empleado.

Atributo	Descripción Formato		Naturaleza	Valores
ID_Retroalimentacion	Primary key, identificador único de la retroalimentación	INT	Números enteros únicos	
ID_Reporte	Foreign key, identificador único del reporte	99999999 INT		Números enteros únicos
Enunciado_Retroalimentacion	Enunciado de la retroalimentación	ación X(256) VARCHA		Cadena de hasta 256 caracteres
ID_Gerente	Identificador del gerente responsable	r del gerente responsable 99999999		Números enteros
ID_Especialista_Relaciones_Laborales	Identificador del especialista en relaciones laborales	99999999	INT	Números enteros
Fecha_Retroalimentacion	Fecha de la retroalimentación	AAAAMMDD	DATE	Fecha válida en el calendario
Hora_Retroalimentacion	Hora de la retroalimentación	HH:MM:SS TIME		Hora válida

Entidad: Reunión

Descripción: Reunión realizada por algún especialista en relaciones laborales o el gerente de RR. HH. para establecer temas puntuales sobre el desempeño.

Atributo	Descripción	Formato	Naturaleza	Valores
ID_Reunion	Primary key, identificador único de la reunión	99999999	INT	Números enteros únicos
ID_Empleado	Foreign key, código único del empleado que programa la reunión	99999999	INT	Números enteros únicos
Asunto_Reunion	Asunto de la reunión	X(256)	VARCHAR	Cadena de hasta 256 caracteres
Fecha_Reunion	Fecha de la reunión	DATE	AAAAMMDD	Fecha válida en el calendario
Hora_Reunion	Hora de la reunión	TIME	HH:MM:SS	Hora válida

RELACIONES

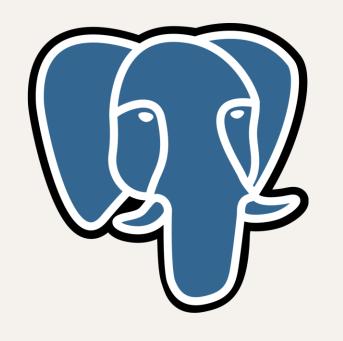
Nombre_Relación	Entidad Participante 1	Entidad Participante 2	Cardinalidad	Atributos Propios de la Evaluación	¿Entidad aparte?	Identificador
COMPLETA	Empleado	Cuestionario	1:1	Id_Cuestionario_Empleado Fecha_Rellenado Hora_Rellenado	Sí	ID_Empleado+ID_Cuestionario
INCLUYE	Cuestionario	Pregunta_Cuestionario	N:N	-	No	ID_Cuestionario+ID_Pregunta
CONTIENE	Pregunta_Cuestionario	Respuesta_Cuestionario	1:1	-	No	ID_Pregunta+ID_Respuesta
GENERA	Cuestionario	Reporte	1:1	-	No	ID_Cuestionario+ID_Reporte
RECIBE	Reporte	Retroalimentacion	1:N	-	No	ID_Reporte+ID_Retroalimentacion

Entidad: Cuestionario_Empleado

Descripción: Cuestionario completado por algún empleado.

Atributo	Descripción	Formato	Naturaleza	Valores
ID_Cuestionario_Empleado	Primary Key, identificador único del cuestionario de empleado	99999999	INT	Números enteros únicos
ID_Empleado	Foreign key, código único del empleado	99999999	INT	Números enteros únicos
ID_Cuestionario	Foreign key, identificador único del cuestionario	99999999	INT	Números enteros únicos
Fecha_Rellenado	Fecha en que se rellenó el cuestionario	AAAAMMDD	DATE	Fecha válida en el calendario
Hora_Rellenado	Hora en que se rellenó el cuestionario	HH:MM:SS	TIME	Hora válida

POBLACIÓN INICIAL DE DATOS



PROTOTIPO









