proveedores

$actividad_economica$

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-----------------------------------|--------------|------|----------------|---|
| id_actividad_economica (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_actividad_economica | varchar(5) | No | | cod unico para identificar el tipo de actividad economica |
| nombre_actividad_economica | varchar(45) | No | | tipo actividad comercial |
| descripcion_actividad_economica | varchar(200) | No | | descripcion actividad comercial |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|-------------------------|-------|-------|-------------|-------------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_actividad_economica | 9 | A | No | |
| cod_actividad_economica | BTREE | No | No | cod_actividad_economica | 9 | A | No | |

agendamiento

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|----------------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_agendamiento (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_agendamiento | varchar(5) | No | | cod unico de agendamiento |
| fecha_agendamiento | date | No | | referente a la fecha en que se debe realizar el evento |
| motivo_agendamiento | varchar(60) | No | | evento a programar |
| proveedor_agendado | varchar(5) | No | | proveedor con quien se crea la cita |
| cod_estado | varchar(5) | No | | referente a fase o condicion del agendamiento |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|--------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_agendamiento | 0 | A | No | |
| proveedor_agendado | BTREE | No | No | proveedor_agendado | 0 | A | No | |
| statusAgenda | BTREE | No | No | cod_estado | 0 | A | No | |

asesor_comercial

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|--------------------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_asesor_comercial (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_rol_asesor | varchar(5) | No | | referente al tipo de usuario en base de datos |
| cod_asesor | varchar(5) | No | | cod identificativo para asesor |
| cod_proveedor | varchar(45) | No | | referente al proveedor al que se encuentra relacionado |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_asesor_comercial | 2 | A | No | |
| cod_asesor | BTREE | No | No | cod_asesor | 2 | A | No | |
| aseProv | BTREE | No | No | cod_proveedor | 2 | A | No | |
| useAser | BTREE | No | No | cod_rol_asesor | 1 | A | No | |

comentarios

| Columna | Tipo Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|---------|-----------|----------------|-------------|
|---------|-----------|----------------|-------------|

| id_comentario (Primaria) | int | No | id auto incrementable |
|--------------------------|--------------|----|--|
| cod_proveedor | varchar(45) | No | referente al proveedor al que se encuentra relacionado |
| cod_comentario | varchar(5) | No | codigo de identificacion de comentario |
| fecha_comentario | date | No | fecha en que se crea el comentario |
| contenido_comentario | varchar(350) | No | informacion de requerimiento del proveedor |
| cod_respuesta_comentario | varchar(5) | No | cod referente a la respuesta al comentario inicial |
| cod_estado_comentario | varchar(5) | No | referente a estado de avance del comentario |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|--------------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_comentario | 0 | A | No | |
| cod_proveedor | BTREE | No | No | cod_proveedor | 0 | A | No | |
| rta | BTREE | No | No | cod_respuesta_comentario | 0 | A | No | |

estado

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|----------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_estado (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_estado | varchar(5) | No | | cod unico de identificacion para el estado |
| nombre_estado | varchar(45) | No | | referente a nombre identificativo del estado |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_estado | 6 | A | No | |
| cod_estado | BTREE | No | No | cod_estado | 6 | A | No | |

horarios

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-----------------------------|-------------|------|----------------|--|
| cod_horario_user (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_horario | varchar(5) | No | | cod identificativo para horario |
| nombre_horario | varchar(45) | No | | refente a tipos de horarios asociado a empleados |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | cod_horario_user | 4 | A | No | |
| cod_horario | BTREE | No | No | cod_horario | 4 | A | No | |

linea

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|---------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_linea (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_linea | varchar(5) | No | | cod identificativo para linea de producto |
| categoria_linea | varchar(45) | No | | refente a tipos de horarios asociado a empleados |
| descripcion_linea | varchar(60) | No | | descripcion de productos distribuidos |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|----------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_linea | 9 | A | No | |

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|-----------|--------------|--------------|------|------------|
| cod_linea | BTREE | No | No | cod_linea | 9 | A | No | |

proveedores

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|---------------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_proveedores (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_proveedor | varchar(30) | No | | referente codigo unico de referencia para el proveedor |
| cod_tipo_documento_prov | varchar(5) | No | | referente a tipo de documento del proveedor |
| numero_documento | varchar(15) | No | | numero de documento de identificacion del proveedor |
| razon_social | varchar(60) | No | | nombre de comercial del proveedor |
| linea_provista | varchar(60) | No | | hace referencia a la linea de productos que provee |
| telefono | varchar(15) | No | | telefono de contacto principal |
| email | text | No | | |
| departamento | varchar(45) | No | | departamento de oficina principal |
| ciudad | varchar(45) | No | | ciudad de oficina principal |
| direccion | varchar(60) | No | | direccion principal del proveedor |
| cod_estado_proveedor | varchar(5) | No | | referente a estado o etapa actual del proveedor |
| cod_asesor | varchar(5) | No | | codigo asesor actual asociado al proveedor |
| cod_actividad_economica | varchar(5) | No | | referente a la actividad economica principal del proveedor |
| id_convenio | varchar(5) | No | | referente al convenio de pago estipulado con el proveedor |
| fechaInicio | date | No | | referente a la fecha de inicio vinculo comercial proveedor |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|----------------------|-------|-------|-------------|-------------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_proveedores | 2 | A | No | |
| cod_proveedor_UNIQUE | BTREE | Sí | No | cod_proveedor | 2 | A | No | |
| cod_asesor | BTREE | No | No | cod_asesor | 2 | A | No | |
| actividadProv | BTREE | No | No | cod_actividad_economica | 2 | A | No | |
| estadoPro | BTREE | No | No | cod_estado_proveedor | 1 | A | No | |
| convenioPro | BTREE | No | No | id_convenio | 2 | A | No | |
| docTipo | BTREE | No | No | cod_tipo_documento_prov | 2 | A | No | |
| lineaProd | BTREE | No | No | linea_provista | 2 | A | No | |

respuesta

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------------------|--------------|------|----------------|---|
| id_respuesta (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_respuesta | varchar(5) | No | | cod identificacion de respusta a comentario |
| fecha_respuesta | date | No | | fecha en que se da solucion a comentario |
| contenido_respuesta | varchar(350) | No | | informacion de solucion a comentario |
| cod_comentario | varchar(5) | No | | |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_respuesta | 0 | A | No | |
| cod_respuesta | BTREE | No | No | cod_respuesta | 0 | A | No | |

roles

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-------------------|-------------|------|----------------|--|
| id_rol (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_rol | varchar(5) | No | | refente al cod unico de identificacion de tipos de usuario |
| nombre | varchar(45) | No | | tipo de rol que desempeña un usuario |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|---------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_rol | 4 | A | No | |
| cod_rol | BTREE | No | No | cod_rol | 4 | A | No | |

tipo_convenio

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|-----------------------------|-------------|------|----------------|---|
| id_tipo_convenio (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_convenio | varchar(5) | No | | referente al codigo de identificacion de convenio |
| nombre_tipo_convenio | varchar(60) | No | | nombre del tipo de convenio |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_tipo_convenio | 4 | A | No | |
| cod_convenio | BTREE | No | No | cod_convenio | 4 | A | No | |

tipo_documento

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|------------------------------|-------------|------|----------------|---|
| id_tipo_documento (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_tipo_documento | varchar(5) | No | | referente al codigo de identificacion de convenio |
| nombre_tipo_documento | varchar(45) | No | | nombre del tipo de convenio |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|--------------------|-------|-------|-------------|--------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_tipo_documento | 5 | A | No | |
| cod_tipo_documento | BTREE | No | No | cod_tipo_documento | 5 | A | No | |

usuarios

| Columna | Tipo | Nulo | Predeterminado | Comentarios |
|----------------------------|--------------|------|----------------|--|
| id_usuario (Primaria) | int | No | | id auto incrementable |
| cod_rol_usuario | varchar(5) | No | | referente al tipo de rol de usuario |
| cod_tipo_documento_usuario | varchar(5) | No | | referente a codigo de tipo del documento del usuario |
| cod_horario_user | varchar(5) | No | | referente al horario de trabajo del usuario |
| cod_estado_usuario | varchar(5) | No | | referente a etapa o estado en la que se encuentra el usuario |
| numero_documento | varchar(15) | No | | identificacion unica del usuario |
| nombre | varchar(60) | No | | primer nombre del usuario |
| apellido | varchar(60) | No | | primer apellido del usuario |
| email | varchar(100) | No | | correo principal del usuario |
| telefono | varchar(14) | No | | telefono de contacto principal del usuario |
| contrasenia | varchar(150) | No | | contraseña de acceso a los modulos de la aplicacion |
| question1 | varchar(45) | No | | respuesta requerida para reestablecimiento de contraseña |
| question2 | varchar(45) | No | | respuesta requerida para reestablecimiento de contraseña |

| question3 | varchar(45) | No | respuesta requerida para reestablecimiento de contraseña |
|---------------------|-------------|----|--|
| termino_condiciones | s int No | | aceptacion politicas de tratamiento de informacion |
| tratamiento_datos | int | No | aceptacion politicas de tratamiento de informacion |

Índices

| Nombre de la clave | Tipo | Único | Empaquetado | Columna | Cardinalidad | Cotejamiento | Nulo | Comentario |
|-------------------------|-------|-------|-------------|----------------------------|--------------|--------------|------|------------|
| PRIMARY | BTREE | Sí | No | id_usuario | 3 | A | No | |
| numero_documento_UNIQUE | BTREE | Sí | No | numero_documento | 3 | A | No | |
| tipoDocumento | BTREE | No | No | cod_tipo_documento_usuario | 3 | A | No | |
| rolUser | BTREE | No | No | cod_rol_usuario | 3 | A | No | |
| statusUser | BTREE | No | No | cod_estado_usuario | 1 | A | No | |
| horarioUser | BTREE | No | No | cod_horario_user | 1 | A | No | |