**Diccionario de Datos**

**Descripción del Sistema de Información:**

Administración en Capacitación y Desarrollo Empresarial

**Nombre de la base de datos**

ACDE

**Fabricante de la basa de datos:**

María DB - Mysql

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Tipo Documento | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenara los diferentes tipos de documentos | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idtipoDocumento | int | Numérico | 4 | Identidad única del elemento |
| nombreTipoDocumento | varchar | Texto | 45 | Identifica el tipo de documento |
| **Relaciones:**  Cliente | | | | |
| **Campos Claves:** nombreTipoCliente | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Tipo Cliente | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenara los datos del tipo cliente | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idtipoCliente | int | Numérico | 4 | Identidad única del elemento |
| nombretipoCliente | varchar | Texto | 45 | Nombre Tipo Cliente |
| **Relaciones:**  Cliente | | | | |
| **Campos Claves:** nombretipoCliente | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Cliente | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se registraran los Clientes que desean realizar una evaluación de desempeño a sus empleados | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idCliente | Varchar | Texto | 15 | Identidad única del Cliente |
| idtipoDocumento | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| nombreCliente | Varchar | Texto | 45 | Nombre del Cliente |
| direccionCliente | Varchar | Texto | 45 | Dirección del cliente |
| telefonoCliente | Varchar | Texto | 45 | Teléfono del Cliente |
| correoCliente | Varchar | Texto | 40 | El correo electrónico del Cliente |
| idtipoCliente | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| **Relaciones:**  Tipo Cliente – Tipo Documento – Empleado - Evaluadores | | | | |
| **Campos Claves:**  nombreCliente - direccionCliente – telefonoCliente - correoCliente | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Empleados | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** se registraran los trabajadores a los que se les desea hacer la evaluación de desempeño | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idEmpleados | Varchar | Texto | 15 | Identidad única del Empleado |
| idtipoDocumento | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| nombreEmpleado | Varchar | Texto | 45 | Nombre del Empleado |
| apellidoEmpleado | Varchar | Texto | 45 | Apellido del Empleado |
| idCliente | Varchar | Texto | 15 | Identidad única del elemento |
| idCargo | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| **Relaciones:** Cliente – Cargos - Presentación | | | | |
| **Campos Claves:**  nombreEmpleado - apellidoEmpleado | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Cargos | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenara los cargos de los empleados | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idCargos | int | Numérico | 4 | Identidad única de Cargos |
| nombreCargo | Varchar | Texto | 45 | Nombre del Cargo |
| **Relaciones:** Empleados – Evaluadores - Evaluación | | | | |
| **Campos Claves:** nombreCargo | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Evaluadores | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenara la información del Evaluador | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idEvaluadores | int | Numerico | 6 | Identidad única del Evaluador |
| nombreEvaluador | Varchar | Texto | 45 | Nombre del Evaluador |
| idCargo | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| idCliente | Varchar | Texto | 15 | Identidad única del elemento |
| correoEvaluador | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| passwordEvaluador | Varchar | Texto | 45 | Contraseña del evaluador |
| **Relaciones:** Cliente - Cargos - Evaluación | | | | |
| **Campos Claves:**  nombreEvaluador – correoEvaluador - passwordEvaluador | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Evaluaciones | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se genera la evaluación | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idEvaluaciones | int | Numerico | 4 | Identidad única del Evaluador |
| fechaEvaluación | Date | Texto | 45 | Automático |
| idCargo | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| tipoEvalacion | Varchar | Texto | 45 | Identidad única del elemento |
| idEvaluadores | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| **Relaciones:** Evaluadores – Cargos – Preguntas - Presentacion | | | | |
| **Campos Claves:**  fechaEvaluacion - tipoEvaluacion | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Preguntas | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenan las preguntas | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idPreguntas | int | Numérico | 4 | Identidad única de preguntas |
| itemPreguntas | Varchar | Texto | 3 | Nombre del Cargo |
| digitePreguntas | Varchar | Texto | 45 | Digitar preguntas |
| idEvaluaciones | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| **Relaciones:** Evaluaciones – Respuestas – Solución | | | | |
| **Campos Claves:** itemPreguntas - digitePreguntas | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Respuestas | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se almacenan las respuestas | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idRespuestas | int | Numérico | 4 | Identidad única de preguntas |
| itemRespuestas | Varchar | Texto | 45 | Nombre del Cargo |
| ingreseRespuestas | Varchar | Texto | 45 | Digitar preguntas |
| idPreguntas | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| **Relaciones:** Preguntas – Solución | | | | |
| **Campos Claves:** itemRespuestas - ingreseRespuestas | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Solución | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se genera una solución a la evaluación | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idSolucion | int | Numérico | 4 | Identidad única de Solución |
| idPresentacion | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| idPregunta | int | Numérico | 4 | Identidad única del elemento |
| idRespuesta | int | Numerico | 4 | Identidad única del elemento |
| itemSolucion | Varchar | Texto | 45 | Identidad única del ítem de solución |
| puntajeSolucion | Float | Numerico | 3,2 | Almacena el puntaje de la solución |
| **Relaciones:** Preguntas – Solución | | | | |
| **Campos Claves:** itemRespuestas - ingreseRespuestas | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de la Tabla:** Presentación | | | | |
| **Descripción de la Tabla:** Se genera la presentación de la evaluación y se enviada a los empleados | | | | |
| **Nombre** | **Campo** | **Tipo** | **Tamaño** | **Descripción** |
| idPresentacion | int | Numérico | 4 | Identidad única de presentación |
| idEmpleados | int | Numerico | 15 | Identidad única del elemento |
| idEvaluaciones | int | Numérico | 4 | Identidad única del elemento |
| estadoEvaluaciones | Varchar | Numerico | 45 | Identifica el estado de las evaluaciones |
| **Relaciones:** Preguntas – Solución | | | | |
| **Campos Claves:** itemRespuestas - ingreseRespuestas | | | | |