PRÁCTICA 7, DICCIONARIO DE DATOS

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TABLAS | ATRIBUTOS | CONTENIDO | TIPO | INTERVALO | REQUERDIDO  O NO | LLAVES | TABLAS DE REFERENCIA |
| Alumnos | No. De Cuenta | Número de cuenta del alumno. | Numérico | 00-10000 | Si. | PK | -- |
| Nombre. | Nombre del alumno. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Apellidos | Apellidos del alumno. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Dirección | Dirección del domicilio del alumno. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Fecha de Nacimiento. | Nacimiento del alumno. | Date | -- | Si. | -- | -- |
| Código Postal. | Del domicilio del alumno. | Numérico | 00-10000 | No. | -- | -- |
| Teléfono. | Teléfono de la casa. | Numérico | 00-100000000 | No. | -- | -- |
| Grupo. | Grupo donde cursa el alumno. | Numérico | 400-699 | No. | FK. | Grupos |
| Profesores | No. De Trabajador. | Del profesor(a). | Numérico | 00-100000 | Si. | PK | -- |
| Nombre. | Nombre del profesor(a). | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Apellido. | Apellidos del profesor(a). | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Dirección. | Del domicilio del profesor(a). | Alfanumérico | -- | Si. | -- | -- |
| Fecha de Nacimiento. | Del docente. | Date | -- | Si. | -- | -- |
| Código Postal. | Del domicilio del docente. | Numérico | 01-100000000 | No. | -- | -- |
| Teléfono. | Del domicilio del profesor(a). | Numérico | 01-10000 | No. | -- | -- |
| Grupo\_Tutor. | Tutoría del docente. | Alfanumérico | -- | No. | FK | Grupos |
| Materias | Código\_Materia. | Código de la materia. | Numérico | 01-1000 | Si. | PK | -- |
| Cant\_Hrs. | Horas de impartición de la mat. | Numérico | 01-200 | Si. | -- | -- |
| Nombre. | Nombre de la materia. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Profesor. | Profesor(a) que imparte la materia. | Numérico | 00—100000 | No. | FK | Profesores |
| Salones | Código\_Salón. | Código del salón. | Numérico | 10-10000 | Si. | PK | -- |
| Edificio. | Edificio donde se encuentra. | Numérico | 1-1000 | Si. | -- | -- |
| Bancas. | Bancas disponibles en el salón. | Numérico | 0-2000 | No. | -- | -- |
| Calificaciones | Alumno. | Nombre del alumno. | Numérico | 01—10000 | Si. | FK. | Alumnos. |
| Materia. | Materia de la calificación corresp. | Numérico | 01-1000 | Si. | FK. | Materias. |
| Reporte. | Reporte de la calificación. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Calificación. | Calificación del alumno. | Numérico | 0-10 | Si. | -- | -- |
| Grupos | Código\_grupo. | Código del grupo. | Numérico | 400-699 | Si. | PK | -- |
| Año. | Año en el que se cursa el grupo. | Numérico | 4-6 | Si. | -- | -- |
| TABLAS | ATRIBUTOS | CONTENIDO | TIPO | INTERVALO | REQUERDIDO  O NO | LLAVES | TABLAS DE REFERENCIA |
| Horarios | Grupo. | Grupo. | Numérico | 400-699 | Si. | FK. | Grupos |
| Materia. | Materia del grupo. | Carácter | -- | Si. | FK. | Materias. |
| Salón. | Salón del grupo y la materia. | Numérico | 10-10000 | Si. | FK. | Salones. |
| Hora. | Hora de la materia en el salón. | Carácter | -- | Si. | -- | -- |
| Día. | Día en el que se imparte. | Date | -- | Si. | -- | -- |