Diccionario de Datos

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Paciente | | |
| Módulo | Paciente | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de los perfiles | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_paciente | int | 5 | identificación única de cada paciente |
| nombre | varchar | 50 | indica el nombre del paciente |
| apellido | varchar | 50 | indica el apellido del paciente |
| dni | numeric | 8 | indica DNI del paciente |
| dirección | varchar | 200 | indica dirección del paciente |
| teléfono | varchar | 15 | indica teléfono del paciente |
| fecha\_nacimiento | date | - | indica fecha de nacimiento de la persona |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_paciente | | PRIMARY KEY | |
| dni | | UNIQUE | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| - | | - | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Intervención | | |
| Módulo | Intervención | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de las intervenciones hechas a los pacientes | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_intervención | int | 5 | identificación única de cada intervencion |
| fecha | Date | - | indica el nombre del paciente |
| id\_paciente | int | 5 | identificacion unica de cada paciente |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_paciente | | FOREIGN KEY | |
| id\_intervencion | | PRIMARY KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_paciente | | Paciente | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Internacion | | |
| Módulo | Internacion | | |
| Descripción | Esta tabla se diseño para almacenar la informacion de las internaciones a los pacientes | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_internacion | int | 5 | identificación única de cada internacion |
| fecha\_inicio | date | - | indica la fecha de inicio de la internacion |
| fecha\_fin | date | - | indica la fecha de fin de la internacion |
| id\_paciente | int | 5 | identificacion unica de cada paciente |
| id\_habitacion | int | 200 | identificacion unica de cada habitacion otorgada al paciente |
| id\_cama | int | 500 | identificacion unica de cada cama otorgada al paciente |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_paciente | | FOREIGN KEY | |
| id\_habitacion | | FOREIGN KEY | |
| id\_cama | | FOREIGN KEY | |
| id\_internacion | | PRIMARY KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_cama | | Cama | |
| id\_paciente | | Paciente | |
| id\_habitacion | | Cama | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Procedimiento | | |
| Módulo | Procedimiento | | |
| Descripción | Esta tabla se diseño para almacenar la informacion de los procedimientos que son aplicados a los pacientes | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_proc\_real | int | 500 | identificación única de cada procedimiento real |
| id\_intervencion | int | 500 | identificacion unica de cada intervencion |
| id\_tipo\_procedimiento | int | 200 | identificacion unica de cada tipo de procedimiento |
| id\_profesional | int | 40 | identificacion unica de cada profesional llamado para el procedimiento |
| id\_profesion | int | 30 | identificacion unica de cada profesion requerida para el procedimiento |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_proc\_real | | PRIMARY KEY | |
| id\_intervencion | | PRIMARY KEY | |
| id\_profesion | | FOREIGN KEY | |
| id\_tipo\_procedimiento | | FOREIGN KEY | |
| id\_profesional | | FOREIGN KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_profesional | | Profesional | |
| id\_tipo\_procedimiento | | tipo\_procedimiento | |
| id\_profesion | | profesion | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Cama | | |
| Módulo | Cama | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de las camas pertenecientes al hospital | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_cama | int | 150 | identificación única de cada cama |
| id\_habitacion | int | 40 | indica el nombre del paciente |
| estado | int | 3 | identificacion unica de estado |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_cama | | PRIMARY KEY | |
| id\_habitacion | | FOREIGN KEY | |
| estado | | FOREING KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_habitacion | | Habitacion | |
| estado | | estado\_cama | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | estado\_cama | | |
| Módulo | estado\_cama | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de los estados de las camas del hospital | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_estado\_cama | int | 3 | identificación única de cada estado de cama |
| estado | varchar | 50 | indica el nombre del estado en el que se encuentra la cama |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_estado\_cama | | PRIMARY KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| - | | - | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Profesión | | |
| Módulo | Profesión | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de las distintas profesiones de los usuarios | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_profesion | int | 5 | identificación única de cada profesión |
| nombre | varchar | 50 | indica el nombre de la profesión |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_profesion | | PRIMARY KEY | |
| nombre | | UNIQUE | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| - | | - | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | Profesional | | |
| Módulo | Profesional | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de cada profesional del hospital como medicos kinesiologos etc | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_profesional | int | 5 | identificación única de cada profesión |
| id\_profesion | int | 5 | identificación única de cada profesión |
| nombre | varchar | 50 | nombre del profesional |
| apellido | varchar | 50 | apellido del profesional |
| fecha\_nacimiento | date | - | fecha de nacimiento del profesional |
| dni | int | 8 | numero de documento del profesional |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_profesional | | PRIMARY KEY | |
| id\_profesion | | FOREIGN KEY | |
| dni | | UNIQUE | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_profesion | | profesion | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | tipo\_procedimiento | | |
| Módulo | tipo\_procedimiento | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de cada tipo de procedimiento | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_tipo\_procedimiento | int | 5 | identificación única de cada procedimiento |
| nombre | varchar | 50 | nombre del procedimiento |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_profesional | | PRIMARY KEY | |
| nombre | | UNIQUE | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| - | | - | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | profesion\_procedimiento | | |
| Módulo | profesion\_procedimiento | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó como una tabla intermedia para cada procedimiento por profesión | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_tipo\_procedimiento | int | 5 | identificación única de cada procedimiento |
| id\_profesion | int | 5 | identificación única de cada procedimiento |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_profesional | | PRIMARY KEY | |
| id\_profesional | | FOREIGN KEY | |
| id\_profesion | | PRIMARY KEY | |
| id\_profesion | | FOREIGN KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_profesion | | profesión | |
| id\_profesional | | profesional | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | habitación | | |
| Módulo | habitación | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de cada habitación del hospital | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_habitacion | int | 5 | identificación única de cada habitación |
| numero | int | 3 | numero de habitacion por piso |
| piso | int | 3 | numero de piso |
| id\_tipo habitación | int | 5 | identificación única del tipo de habitación |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_habitacion | | PRIMARY KEY | |
| id\_tipo\_habitacion | | FOREIGN KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| id\_tipo\_habitacion | | tipo\_habitacion | |

| Características de la Tabla | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| Nombre | tipo\_habitación | | |
| Módulo | tipo\_habitación | | |
| Descripción | Esta tabla se diseñó para almacenar la información de cada tipo de habitación | | |
| Características de los datos | | | |
| Campo | tipo | long | significado |
| id\_tipo\_habitacion | int | 5 | identificación única de cada tipo de habitación |
| nombre | varchar | 50 | tipo de habitación |
| Restricciones | | | |
| Campo | | Tipo de Restricción | |
| id\_tipo\_habitacion | | PRIMARY KEY | |
| Claves Foráneas | | | |
| campo | | entidad asociada | |
| - | | - | |