# GESTION HOSPITALARIA MARIE CURIE (URGENCIAS)

Estudiante: Belmonte Lucía

Profesor: Sergio Gabriel Oberenko

Tutora: Jennifer Goldfeld

ÍNDICE

PROYECTO GESTION HOSPITALARIA

# *DESCRIPCION DE LA TEMATICA ------------ Pág*. *2-3*

# *DIAGRAMA ENTIDAD RELACIÓN ------------* Pág. 4

# *LISTADO DE TABLAS* - ----------- Pág. 5 - 6

Introducción

Para este proyecto, realizaré una base de datos sobre la gestión hospitalaria del hospital Marie Curie (urgencias)

La gestión hospitalaria desempeña un papel crucial en la entrega eficiente y efectiva de los servicios de salud, en este caso lo utilizaré en una institución en particular.

La implementación de un sistema integral basado en un diagrama de relación entidad se presenta como una solución innovadora para optimizar la atención hacia el paciente, mejorar la comunicación entre los profesionales de la salud, modernizar el sistema de salud y a su institución y, agilizar los procesos administrativos.

Objetivos

El objetivo y el enfoque es integrar todas las entidades que operamos en esta institución de salud, desde que el paciente llega, lo atiende el personal administrativo, y así llega al médico quien va a poder darle un diagnóstico, ingresar a la historia clínica, poder modificarla y luego darle un alta o la internación según lo considere. Esto lo utilizamos para mejorar la eficiencia operativa administrativa, registrando pacientes y completando sus datos de manera práctica y rápida para así poder solicitar desde el administrativo al médico de una manera sencilla .

El fácil acceso a incorporar datos a la historia clínica y a poder visualizarlos como también modificarlos para mejorar la toma de decisiones.

Brindar al paciente un servicio personalizado y centrado al tener acceso a sus datos e historia clínica. Optimizar los recursos y la accesibilidad a la disponibilidad de habitaciones, registrando a cada paciente en la internación, efectuando un ingreso y egreso, para que la institución sea más prolija y se vea reflejado en el confort del paciente.

Situación problemática

Es de suma importancia incorporar un sistema de base de datos en una institución sanitaria de gran complejidad y capacidad.

Cuando contamos con un flujo importante de pacientes e incluso de personal, como por ejemplo, médicos, se vuelve engorroso el manejo de datos y no todo puede fluir como corresponde, ahí es donde se encuentran incongruencias y errores.

Una institución de salud a menudo se encuentra con problemáticas de filtración de datos importantes sobre los pacientes, con la falta de acceso rápido a los archivos, con problemas de gestión que hace que las instituciones pierdan tiempo tanto operativo/administrativo como para el paciente, haciendo que baje la calidad de atención y así generar una experiencia poco satisfactoria.

Modelo de negocio

Este modelo de negocio busca recopilar e ingresar pacientes con sus datos personales ya sea nombre, apellido, DNI, obra social, etc., desde la admisión, otorgando la atención para con el médico.

Por su parte el médico se encargará de generar o acceder así a la historia clínica con estudios realizados, estudios pendientes, nombre, apellido, etc..

El personal como los médicos también quedan registrados con sus datos nombre, apellido, especialidad, matricula, etc., lo cual ayuda a que la institución tenga un manejo en la relación médico-paciente y registro de su personal. El mismo se va a encargar de generar un diagnostico definiendo la causa, el resultado, entre otros, concluyendo así con el alta del paciente, con la fecha del alta, medicación, indicaciones o también concluir con la internación en donde podemos ver el número de habitación que le corresponde, si es compartida, individual, fecha de ingreso, etc.

Captura de pantalla de un celular

Descripción generada automáticamente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TABLAS | DESCRIPCION | CAMPOS |
| PACIENTE | REGISTRO PACIENTES CON SUS DATOS | ID\_PACIENTE (PK)  nombre  edad  apellido  sexo  DNI  id\_obrasocial (FK) |
| MEDICO | REGRISTA MEDICOS CON SUS DATOS | ID\_MEDICO (PK)  nombre  apellido  especialidad  matricula  sector |
| OBRA SOCIAL | REGISTRA DATOS DE LA OBRA SOCIAL | ID\_OBRA SOCIAL (PK)  nombre  apellido  edad  n\_afiliado  nombre\_obrasocial |
| HISTORIA CLINICA | REGISTRA DATOS DE LA HISTORIA CLINICA DEL PACIENTE | ID\_HISTORIA\_CLINICA (PK)  nombre  apellido  edad  fecha\_de\_nacimiento  síntomas  estudios\_pendientes  estudios\_realizados |
| DIAGNOSTICO | REGISTRA TODO LO REFERENTE AL DIAGNOSTICO DEL PACIENTE | ID\_DIAGNOSTICO (PK)  causa  epicrisis  id\_medico (FK)  id\_paciente (FK) |
| INTERNACION | REGISTRA LO REFERENTE A LAS HABITACIONES | ID\_INTERNACION (PK)  id\_paciente (FK)  numero\_habitacion  id\_diagnostico (FK)  fecha\_ingreso |
| ALTA | REGRISTA DATOS SOBRE EL ALTA DEL PACIENTE | ID\_ALTA (PK)  medicación  indicaciones  periodo\_internación  estudios\_pendientes  fecha\_alta  id\_paciente (FK)  id\_medico (FK)  id\_diagnostico (FK) |
| EMPLEADO ADMINISTRATIVO | REGISTRA DATOS DEL EMPLEADO ADMINISTRATIVO | id\_empleado\_adm (FK)  apellido  nombre  legajo |
| ADMISION | REGISTRA TODAS LAS ID DE LAS TABLAS MEDICO, PACIENTE, OBRA SOCIAL, HISTORIA CLINICA, DIAGNOSTICO, INTERNACION, ALTA Y EMPLEADO ADMINISTRATIVO. | id\_admision (PK)  id\_paciente (FK)  id\_medico (FK)  id\_obra\_social (FK)  id\_alta (FK)  id\_internacion (FK)  id\_empleado\_adm (FK) |