

ConsulNet

David Ricardo Martínez Hernández

1. Planteamiento del Problema

En los hospitales colombianos especialmente en emergencias y medicina general se encuentran sobre saturados por la gran cantidad de personas que acude al médico por diferentes tipos de enfermedades o síntomas. La gran mayoría de dichas citas o consultas se podrían hacer desde la casa dado que no necesita gran cantidad de revisiones, es decir las personas o usuarios podrían hacerlo ellos, solo necesitan el diagnóstico del médico para que pueda decir que es lo que el paciente pueda tener.

2. Posible solución

Para los hospitales colombianos es importante descongestionar los hospitales, especialmente en emergencias y medicina general, para ello se implementará videoconsultas con un médico certificado por el Ministerio de salud. Las comunicaciones entre el médico y el paciente se harán por medio de internet interconectados por medio de un servidor para tener las conversaciones de manera muy confidencial. Por medio de este sistema se podrán hacer consultas desde cualquier parte de Colombia o del mundo con el médico de confianza o con el médico certificado. Si es necesario medicar al paciente esto se hará por medio de una hoja impresa y con el sello del médico, o bien sea el caso con un documento en formato digital y protegido por la firma virtual del médico, así mismo las incapacidades que se den por enfermedades transitorias. Primero se implementará en la ciudad de Bogotá y de manera paulatina se implementará en las grandes ciudades y pueblos de Colombia.

3. Stakeholders

- Usuarios de los Hospitales
- Gerentes de los Hospitales
- Médicos
- Ingenieros Electrónicos
- Ingenieros de Sistemas
- Ingenieros Electricistas
- Ministerio de Salud
- Enfermeras
- Abogados
- Ambulancias
- Empresas de Internet
- Alcalde de las ciudades y de los pueblos
- Estudiantes de Pregrado y de Posgrado
- Desarrolladores de procesadores
- Vendedores de Computadores