

Sistemas de información en los sistemas de salud

Maestría en Administración en sistemas de salud

Unidad II Sistemas de información en los cuidados de la salud y sistemas basados en protocolos

Presenta : Alejandra Luna Pérez

Asesor: Dr. Ed. José Manuel Ortiz Sánchez

Licenciatura: Lic. en Enfermería

Cuatrimestre: 3ser

Comitán de Domínguez Chiapas, Viernes 29 de Julio de 2022.

Ingresar texto Sistemas para el manejo de información.

El uso de las

Computadoras en todos los ámbitos de la vida laboral, hoy es una realidad, que sí bien ha aportado muchos beneficios.

Los sistemas de información se clasifican en:

Sistemas de información transaccional

Controla el

Flujo de la seguridad y la consistencia de los datos involucrados.

Computadoras en todos los ámbitos de la vida laboral

Conforman un

Marco eficaz, efectivo y eficiente en el diseño de los sistemas de información socio-sanitaria puesto que otorgan una ayuda en funcionalidades.

Sistemas de información ejecutiva

Es una

Herramienta programa, basada en un DSS (Sistema de Soporte de Decisión), que provee a los gerentes de una entrada sencilla a información interna y externa de su compañía, y qué es importante para sus componentes clave de éxito.

Sistema de apoyo a decisiones

Ayuda a los

Ayudan a los directivos a tomar elecciones no bastante estructuradas, también llamadas no estructuradas o elecciones semiestructuradas.

Sistemas Expertos

Son desarrollados para

Dominar un entendimiento en especial, que en la situación de un humano u organización serían considerados profesionales, por esa razón se les conoce como sistemas profesionales.

Expediente clínico electrónico

Es una fuentes de información

Amplía el dictamen médico de un experto, conformándose por una descripción de la propedéutica médica aunado a documentos, imágenes, métodos, pruebas distintas, análisis e información de estudios practicados al paciente.

Clasificación del expediente electrónicos

Sistema de información hospitalaria

Expedienté clinico del paciente

Expediente clinico elettronico

Control y seguridad informática de los sistemas de salud.

Protege la

Información de un extenso rango de amenazas con el propósito de garantizar la continuidad de negocios, reducir el daño comercial y maximizar la devolución de las inversiones y oportunidades comerciales.

La seguridad informática se caracteriza aquí como la protección de

La seguridad informática se logra travez de

Implementación de un apropiado sistema de controles, que tengan la posibilidad de ser políticas, prácticas, métodos, construcciones organizacionales y funcionalidades de programa.

La confidencialidad

Afirma que la

Información es accesible solo para esos autorizados a tener ingreso.

La integridad

Protege la

Precisión y integridad de la información y los métodos de procesamiento.

La disponibilidad

Asegura que los

Usuarios autorizados tengan ingreso a la información y activos asociados una vez que se ocupe.