



Mi Universidad

Ensayo

Nombre del Alumno: YONNY ALEXANDER SANTIAGO GARCIA

Nombre del tema: UNIDAD 1: LA REVOLUCIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y FUNDAMENTOS ORGANIZACIONALES DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN.

Parcial 1

Nombre de la Materia: SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN LOS SISTEMAS DE SALUD

Nombre del profesor: JOSÉ MANUEL ORTIZ SÁNCHEZ

Nombre de la Licenciatura: MAESTRIA EN ADMINISTRACIÓN DE SALUD

Cuatrimestre: 3

INTRODUCCION

Los avances tecnologicos a lo largo de la historia han sido de gran importancia en la vida de los seres humanos permitiendonos evolucionar hacia lo que hoy conocemos. La tecnologia nos permite transformar y adaptar la materia prima para facilitar las actividades de la vida diaria.

Con el proposito de facilitar el trabajo en todos los hambitos la tecnologia esta disponible al alcance de todas las personas,y cada uno le da en uso y enfoque que mejor le convenga, gracias a la transicion que vivimis en la epoca de la revolicion industrial donde el hombre fue sustituido por maquinas es que comenzamos este proceso hacia la evolucion.

UNIDAD 1: LA REVOLUCIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN Y FUNDAMENTOS ORGANIZACIONALES DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN.

¿Por qué innovar en salud?

El significado de inovacion en el area de salud significa utilizar la tecnologia que esta a nuestro alcance para facilitar la comunicaci3n con los pacientes a distancia utilizando los telefonos moviles, las computadoras, etc. Para una mejor atencion y diagnostico oportuno en el caso de aquellos pacientes que no requieran intervencion. Otro ejemplo del uso de la tecnologia en salud seria el uso de la robotica en las intervenciones quirurgicas.

1.1 Desde la perspectiva de un instituto

Para estudiar c3mo se incorporan las "estrategias", se debe ampliar la relaci3n entre las teorías institucionales de las organizaciones y lo concerniente a los cambios en las estrategias institucionales y organizacionales. (Baumáz Oliver, 1992; Greve, 1995; Kraatz, 1998; Oliver, 1991). Nos referimos a la organizaci3n

que hay detrás de un instituto, este funciona con reglas, normas y procedimientos, hoy en día la tecnología se ha convertido en uno de los principales estándares en cuestión de educación y exige a los individuos estar más preparados.

1.2 Desde la perspectiva de la empresa

El éxito de una empresa lo respalda un buen proceso de administración este es el encargado de organizar, planear, administrar, y jerarquizar las tareas de cada empleado.

Existen siete áreas importantes de contribución al campo de la Administración de Operaciones:

1.- División del trabajo: El especializar el trabajo en una sola tarea, puede dar como resultado mayor productividad y eficiencia, en contraposición al hecho de asignar muchas tareas a un solo trabajador.

2.- Estandarización de las partes: para que puedan ser intercambiadas.

3.- La revolución industrial: etapa de la transición de hombre y máquina.

4.- El estudio científico del trabajo: se puede utilizar el método científico para estudiar el trabajo, así como a los sistemas físicos y naturales, con enfoque científico:

- a) observación de los métodos de trabajo actuales
- b) desarrollo de un método mejorado a través de la medición y análisis científicos
- c) capacitación de los trabajadores en el nuevo método
- d) retroalimentación constante y administración del proceso de trabajo.

(Frederick Taylor en 1911).

5.- las relaciones humanas: En estos estudios se indicó que la motivación de los trabajadores, junto con el ambiente de trabajo físico y técnico, forma un elemento crucial para mejorar la productividad.

6.- modelo de la toma de decisiones: para representar un sistema productivo en términos matemáticos.

7.- desarrollo de la informática: El Taylorismo El inicio del siglo XX, se caracteriza por un énfasis casi absoluto en el proceso productivo, sin embargo, este siglo finaliza con un despliegue de la actividad comercial, desarrollándose seriamente la actividad de marketing.

1.3 Desde la perspectiva científica

Existen diferentes beneficios que se han obtenido a través de la tecnología, diversos estudios han demostrado que la tecnología en cuestiones de estudios han sido beneficiosos con la información que se encuentra en la red, y a consecuencia de esto también encontramos lo otra parte donde existe la duplicidad de información, plagio, esto se debe a la cultura.

1.4 Desde la perspectiva de una asociación

Thompson observa a las organizaciones como sistemas naturales; “Estrategias de cooperación”, taxonomía que se relaciona estrechamente con la capacidad de las instituciones de dar respuestas sociales, crear normas de juego, establecer rutinas y redes comunicacionales en torno a un plan de adaptación y las jerarquiza:

1.- Las pruebas de eficacia, modelo interno y técnico

2.- Las pruebas instrumentales, modelo que se basa en las herramientas y tecnologías

3) Las pruebas sociales, modelo que se basa en la percepción pública, social, de cada organización.

Es decir que una organización funciona mejor cuando todos los individuos que la conforman realizan sus actividades de manera individual pero a la vez están unidos.

1.5. Desde la perspectiva de la secretaría de salud

Como bien sabemos vivimos en un estado con diversidad de culturas y estas a su vez son unas de las principales barreras para promocionar los servicios de salud básicos con los que se cuenta desde años atrás el gobierno implemento varios programas con la finalidad de llevar la atención a las zonas más marginadas y de difícil acceso a la población más vulnerable, que no cuento con los recursos para acudir a una consulta, uno de los principales obstáculos a sido el idioma y los usos y costumbres, el machismo y la falta de información esto impide brindar un buen servicio.

CONCLUSIÓN

Los servicios de salud que se brindan a la población actualmente han evolucionado con forme a los avances tecnologicos para brindar una atención integrada.

En nuestro estado existe una mayor predisposición a enfermedades que son prevenibles por promoción a través de el primer nivel de salud; en nuestro estado es de suma importancia, haciendo énfasis en enfermedades prevenibles por detección, como son cáncer cervicouterino, dengue, paludismo, diabetes mellitus, hipertensión arterial, IRAS Y EDAS, etc, disminuyendo las tasas de mortalidad materno infantil, concientizando a la población mediante los diferentes medios digitales.

La pandemia de COVID-19 aceleró la digitalización de la asistencia sanitaria. A un grado que no teníamos considerado es por ello que se continúan buscando soluciones cada vez mejores para el beneficio del ser humano.