



Nombre del Alumno: YONNY ALEXANDER SANTIAGO GARCÍA

Nombre del tema: UNIDAD II Y III

Parcial: 4

Nombre de la Materia: PROYECTO DE INNOVACIÓN EN SISTEMAS DE SALUD

Nombre del profesor: D.ED. JOSÉ MANUEL ORTIZ SÁNCHEZ

MAESTRIA EN ADMINISTRACIÓN EN SISTEMAS DE SALUD

Cuatrimestre: 4

01 DE DICIEMBRE DE 2023

UNIDAD II



el contexto de la innovación tecnológica en salud

se han echo grandes esfuerzos por canalizar el interés de los grupos empresariales de las industrias mexicanas

buscando

desarrollo nacional acorde al avance del mundo y de los retos

desarrollando

- tecnología
- programa de tecnología para la salud

a través de

innovación (introducir una novedad en algo)

innovación competitiva

supone asumir riesgos (perder el miedo a la quiebra)

necesita

menos reglas y mas valores

ser útil y servir para mejorar y avanzar

supone

abrir el reto a la cooperación y asumir el reto del liderazgo



UNIDAD II

la innovación tecnológica en salud

FUNSALUD

interés

análisis y la reflexión de los aspectos fundamentales de la innovación tecnológica

contribuir

fortalecimiento científico y tecnológico de salud

impulsando el desarrollo tecnológico

mediante

- apoyo a la investigación científica
- realización de seminarios internacionales
- incorporación del tema en foros
- conferencias especiales
- consultorías encaminadas al desarrollo e implantación de esquemas de evaluación tecnológica

FUNSALUD

crea

unidad de promoción e innovación de tecnología para la salud como apoyo para la toma de decisiones

re respaldo de la

organización de la cooperación y desarrollo económico (OCDE)

proposito

- construir un foro promotor de tecnología
- caracterizar la situación prevaleciente en el país
- atraer la participación conjunta de las instituciones de salud

generaciones de la tecnología educativa

1. uso básico de la tecnología
2. usos de sistemas de gestión
3. fragmentación y diversificación
4. tecnologías digitales y distribuidas

historia clínica

- aplicaciones móviles como soporte a la gestión de la información en salud

UNIDAD II

visión estratégica para la innovación

una

innovación no se puede dar en el vacío

• donde estamos

si

estamos inmersos en la globalización

- posición geográfica
- actividad económica
- posición en el desarrollo en el mundo

la

globalización genera mayor competencia

en un

mundo globalizado, la competitividad es el eje central de la permanencia en el mercado

todo lo que sea mas competitivo tiene como factor común la innovación

- en sistemas de:
- percepción
 - telecomunicaciones
 - nuevos materiales
 - biotecnología
 -

factores determinantes de la innovación

1. investigación básica
2. recursos humanos
3. institutos de investigación
4. fondos de fomento

- analizar el perfil epidemiológico
- bases ciertas y medibles

se concibe la unidad de promoción e innovación de tecnología para la salud

FUNSALUD

algo que sea capaz de traducir o alcanzar las cosas



UNIDAD II

la patente como oportunidad para proyectos de alto valor agregado



instituto mexicano de la propiedad industrial (IMPI)

fue

creado como consecuencia de la globalización a partir del trato delibere comercio con América del norte

estos

tratados han llevado a la globalización

particularmente en los aspectos de protección jurídica

ha generado

impacto mundial

uno de los puntos relevantes

activos económicos

referido a

capital directo y trabajo en general

desarrollo de conocimientos y transformación de las innovaciones son los mas competitivos



que es una patente " son un contrato entre un solicitante y el estado"

es un

derecho que el estado le otorga al solicitante e impide que otras personas puedan fabricarlos

para ello hay que cumplir ciertos requerimientos

- que la invención o innovación que se reclama sea nueva en el mundo

consecuencia

- menos investigación
- menos desarrollo económico

UNIDAD III

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA EN SALUD

EL CASO DE YISSUM: Renee Ben-Israel vicepresidenta. división de propiedad industrial



todo comenzó en la universidad Hebrea fundada en 1925

tránsito

los derechos de la acetona al imperio británico

a cambio

recibió la declaración de Baafour

dando

origen a la relación con la transferencia de tecnología

es una

compañía propiedad de la universidad

- universidad sin afán de lucro
- Yissum: propiedad de la universidad

dividido en 2

- logotipos de la universidad
1. el de la propia universidad
 2. el de su compañía

está

ligada a la industria

principal objetivo

promover la transparencia de la tecnología que se crea en la universidad Hebrea para el beneficio de la sociedad

por medio de

convenios comerciales

fondos para el mantenimiento y desarrollo de la investigación y la educación

fondos

esenciales para conservar a los investigadores en la universidad

los encontramos como

1. centros virtuales
2. multidisciplinares
3. de cooperación entre diferentes departamentos

1. compañía privada propietaria del conocimiento
2. encuentra patentes
3. promueve proyecto

existe distinción entre ambas organizaciones

cabe mencionar que es necesario tener suerte, sin eso lo anterior no sería suficiente



UNIDAD III

VINCULACIÓN Y CAPACIDAD DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

MARY WALSHOK

se desea tener muchas compañías con enfoque en ciencia y tecnología

que

creen trabajos bien remunerados y riqueza para la región

la

innovación es ese espacio a donde va la aplicación y las actividades de traslación

la

comercialización proviene de un grupo de empresarios que se movilizan alrededor de la tecnología

se dice que la innovación requiere de un sistema

mezclar

la experiencia y el conocimiento y que haya interacción recurrente

esto es

necesario porque los cambio en el conocimiento son muy rápidos

pero también los

mercados globales las cosas suceden a gran velocidad

estableciendo compañías nuevas o buscar oportunidades nuevas con personas cuyas competencias son conocidas

es

necesario contar con tipos nuevos de mecanismos y sociales

para

asegurar la innovación

se debe

generar confianza y conocimiento sobre muchos mercados

para

acelerar el proceso de innovación

- las actividades de integración, de relaciones mas que las actividades especializadas

el programa conncct: fue diseñado para aprovechar los éxitos de algunos de los primeros empresarios

siempre

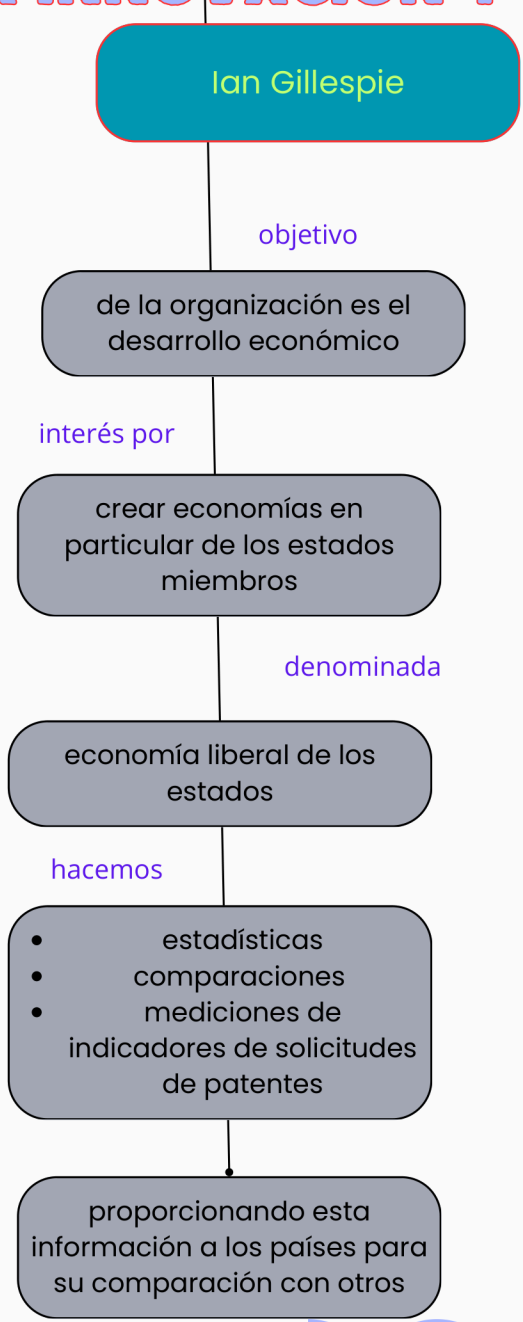
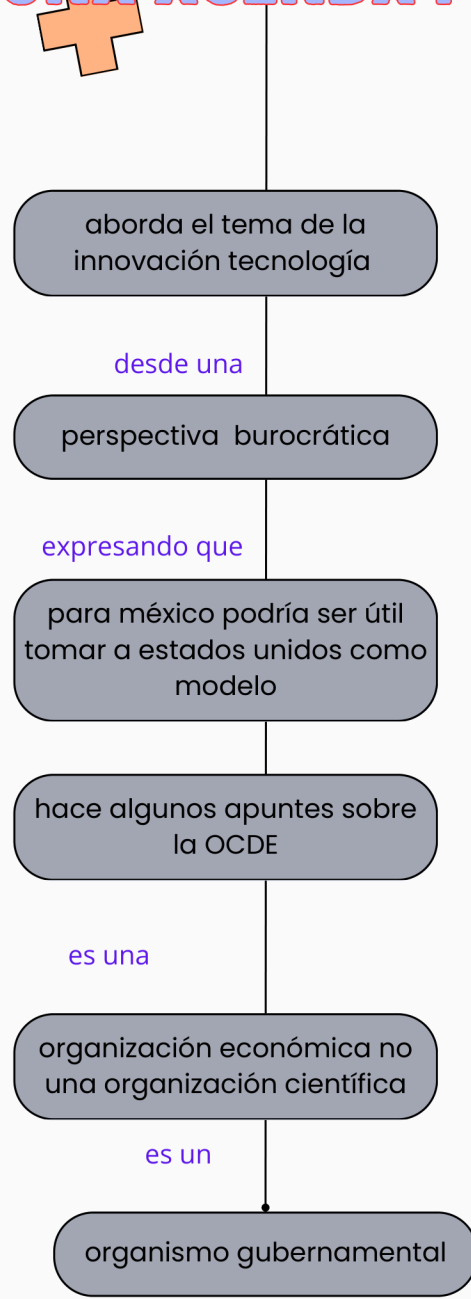
sobre la base de los principios y metas: ayudar a incubar y hacer crecer compañías de la región

para

producir empleos bien remunerados u nuevas formas de riqueza

UNIDAD II

UNA AGENDA PARA LA INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA EN SALUD



UNIDAD II

TECNOLOGÍA EN SALUD



de acuerdo con la

organización panamericana de la salud

debería verse

como un elemento esencial en el capital humano

como un

producto del proceso de crecimiento

los

países con una población sana y con mejor educación tienen mayores posibilidades de prosperar

en especial en un contexto de políticas públicas favorables

los

costos de los servicios de salud se incrementan cada día

representa

una carga importante para la economía nacional

el

uso eficiente de sus recursos es un reto para las instituciones del sector (Aguirre 2003)

nos dice que

el uso ineficiente del bloque quirúrgico resulta de la suspensión de la cirugía programada

generando conflictos presupuestales, laborales y medico-legales a la institución

Macario (2006)

nos

recomienda que los hospitales que deseen determinar la eficiencia de sus quirófanos

empiecen

utilizando los datos disponibles en su sistema de información

en

bajo los 8 parametros

- costo del recurso humano
- tasa de cancelaciones
- tardanza para iniciar cirugías
- demora para la admisión en la unidad de cuidado postanestésico
- contribución marginal
- tendencia de predicción
- recambios prolongados
- tiempo de rotación

mejorar la calidad, seguridad, eficiencia y confiabilidad del sistema para la disminución de estos costos