

Carátula para entrega de prácticas

Facultad de Ingeniería

Laboratorios de docencia

Laboratorio de Computación Salas A y B

| Profesor(a): | Manuel Enrique Castañeda Castañeda |
|----------------------------|------------------------------------|
| Asignatura: | Fundamentos de la programacion |
| Grupo: | 133 A |
| No de Práctica(s): | Practica 1 |
| Integrante(s): | Oscar Alessandro Barcenas Gomez |
| | |
| | |
| | |
| No. de lista o brigada: | Num. 04 |
| Semestre: | Primer semestre |
| Fecha de entrega: | 19 de Agosto del 2024 |
| Observaciones: | |
| | |
| CALIFICACIÓN: | |

Cuestronarro Prevo práctica 1 ¿ Que es el enternet? Es una red de computadoras conectados entres, que permiten a las persanas compartir en formace on y omunicarse entre ellos. acue es un buscador s Es una herramienta en lenea que permite encontrar en formación en enternet al most (or resultados relevantes basados en polobras que el usuar e o entronuce 2 Qué es un metabuscadors Esuna herramienta que recopoda resultados de varios unscadares deferentes y los presenta en una unica lista para ofrece i una vesean más amolea Enleste 10 actividades interesantes que puede hacer google. onsultare I clima Navegor par maras Poteractivas Buscar y descargar emagenes, Verificar ortografía y gramática - Crear abrimos y tempor? 2000 (es - Convers Ponts de unidades. 2000 es la Porte Poencea artefecça? Es una tecnología que permite a los máquinos realizar tarcos que requiera de entelegencia humam, basado, en por timos que permiten a los máquinos o prender.

PRACTICA 1

Las obras de infraestructura más importantes en México para 2024 Según los datos recopilados, las obras de infraestructura prioritarias en México para 2024 son:

Proyectos de transporte

- -Tren Maya: Proyecto emblemático que conectará cinco estados del sureste mexicano
- Conclusión del Tren Interurbano México-Toluca
- Ampliación del Tren Suburbano de Lechería al Aeropuerto Internacional Felipe Ángeles (AIFA)
- Auto tren Tlaxcala
- Teleférico Erutepec
- Línea 4 del BRT

Otros proyectos

- Construcción del espacio cultural en Los Pinos y el Bosque de Chapultepec
- Refinería Olmeca-Dos Bocas
- Corredor Interoceánico del Istmo de Tehuantepec
- Boulevard Belisario Domínguez

Se espera que la inversión pública y privada en estos proyectos genere crecimiento económico, empleo y bienestar, especialmente en regiones históricamente rezagadas. La industria de la construcción en México, valorada en \$175.9 mil millones, se prevé que crezca entre 3-5% en 2024.

Innovación: Motor del cambio en la sociedad

La humanidad ha experimentado durante su existencia innumerables cambios en el entorno social, político, económico y científico. Muchos de ellos se han producido a lo largo de muchos siglos, a un ritmo paulatino y con escaso beneficio para la mayoría de la población. Los ciudadanos en general, y con especial fuerza los habitantes del planeta tierra en los países llamados emergentes y en aquellos pobres, están inmersos en una rápida transformación de su entorno, lo que hasta no hace mucho tiempo les resultaba estable ya no lo es. Con ello, el cambio de la filosofía que inspira la educación se ha convertido en uno de los pilares educativos de la sociedad actual. En la Universidad, la importancia de que los planes de estudio estén basados primordialmente en la formación científico-profesional la venimos constatando no solamente en las enseñanzas teórico-prácticas, también viene avalada en los principios educativos de la propia Ordinación Académica.

La sociedad actual avanza en la innovación. La innovación se lleva a cabo con una práctica participativa, donde todos los actores llevan adelante y desarrollan conocimientos y creaciones más distribuidas y sociales, alejadas de la automatización, que a fin de enriquecer y transformar el universo de productos y procesos. Al innovar se comprometen diferentes disciplinas en un campo que es transversal y en continua revisión y cambio. Sociedad donde los profesionales están preocupados y ocupados por hacer más avanzados los conocimientos y sociología. Todos los individuos contribuyen con sus participaciones, por ejemplo, en el estudio de relaciones de los trabajadores profesionales. Una filosofía donde se genera conocimiento y quehacer profesional a partir del contacto directo. En ella inciden en su carrera profesional; esto se logra a través de la proactividad diferenciada de los agentes participantes en la actividad social y profesional.

La innovación tecnológica ha transformado la forma en que vivimos, trabajamos y nos relacionamos. En la actualidad, la tecnología impacta no solo en la economía, sino también en la sociedad, cambiando la forma en que interactuamos, generando nuevos empleos y redefiniendo las relaciones, sus empleos e influencia social.

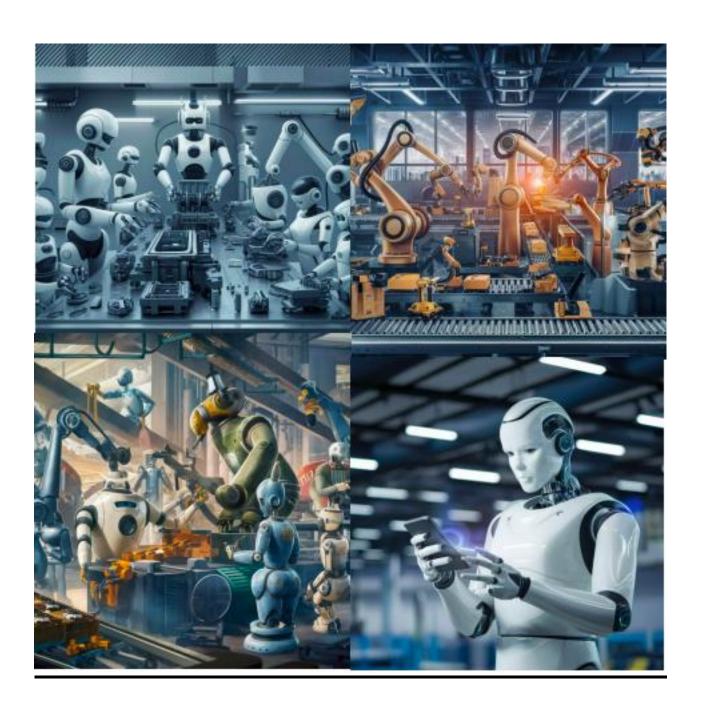
Este miedo a lo desconocido ha ido desapareciendo gradualmente conforme la tecnología ha demostrado y ha hecho ver un sinnúmero de beneficios e influencia directísima y substancial en la historia misma de las civilizaciones y sus avances. No obstante, en las últimas cuatro décadas hemos presenciado un tremendo cambio en la velocidad, facilidad y violencia de estos avances tecnológicos, lo que trajo consigo nuevas alteraciones sociales siempre en el intento de asumir y adaptarse a ellas. Sin embargo, nos preguntamos si para las sociedades en desarrollo estos avances van en la misma dirección que para las sociedades subdesarrolladas, cuya urgencia es solucionar problemas básicos de alimentación, salud, vivienda, educación y seguridad indispensables, ellos por sobre las ventajas que significaría acelerar estos procesos.

En conclusión, la innovación tiene un enorme potencial transformador para nuestros países en desarrollo y es imprescindible entender sus lógicas de generación y difusión para maximizar su impacto. Las tareas para la investigación y la política en la región son enormes y pasan, en lo fundamental, por continuar profundizando en unas complejas y cambiantes realidades que ya nos trae un inmenso y plural activismo, disperso en múltiples actores públicos y privados. Esta multiplicidad es fuente de riqueza, pero también requiere de espacios, tiempos e innovación política para articular y hacer sinergias en distintos niveles, lo que resulta crucial en unos entornos especialmente reacios al cambio.

Desde este punto de vista, la cultura y los intereses subyacentes constituyen los dos factores preponderantes en el diseño de políticas públicas exitosas que fomenten la innovación y el desarrollo social, económico y humano de la región. Mientras los esfuerzos realizados en materia de innovación permiten desmontar cualquier visión fatalista del fenómeno, el vasto campo de la desigualdad es una poderosa energía intelectual y activista que nos convoca y desafía. Y, sobre ella, las vinculaciones entre el fomento de la innovación en una pluralidad de formas y el logro de sociedades más justas y equitativas también se ha convertido en uno de los temas nodales en la agenda académica e investigativa trasnacional y regional. En efecto, la atención a cuáles son quizá sus más relevantes efectos distributivos, atendiendo a su impacto en distintas capas de personas y colectivos globales o regionales, constituye una de las más prolíficas líneas de investigación y, al mismo tiempo, uno de los centros privilegiados de una inquietud y discusión quizá menos propias del país.

Las aplicaciones de la energía solar incluyen calentar altos y la necesidad de espacio para instalar paneles agua (calentadores solares), generar electricidad desalhización de agua y sistemas de fuminación intermitencia (dependencia del clima y la hora del día), costos iniciales de instalación relativamente La energia solar es una fuente de energia renovable, La energia solar presenta desventajas como la décadas, con una creciente adopción a nivel mundial La energia solar proviene del sol, que emite radiación energia solar, energia solar térmica (captura y usa el / Ventajas de la energia solar — combustibles fósiles, dismínuye las emisiones de avances tecnologicos que aumenten su eficiencia y reduzcan costos. Las proyecciones sugieren que la calor del sol) y energia solar fotovoltaica (convierte gases de efecto invernadaro y puede reducir las electromagnética. Existen dos tipos principales de la luz solar directamente en electricidad mediante inagotable y limpia. Reduce la dependencia de (paneles solares en viviendas e industrias), Se espera que la energia solar haga importantes principales fuentes de energia en las próximas energia solar podría convertirse en una de las puede generar residuos y utilizar productos químicos Aunque tiene un impacto ambiental menor que las energias fósiles, la producción de paneles solares Sin embargo, su uso a largo plazo contribuye a la facturas de electricidad a largo plazo. reducción de emisiones globales. células solares). - Apicaciones de la energia solar -/ Desventajas de la energia solar --Fuerrites de energia solar -Futuro de la energia solar Impacto ambiental ideas clave sobre la energia solar

Mapa mental de la energía



Observaciones

¿Qué fue lo que se me dificulto?

Lo que mas se me dificulto de esta práctica personalmente fue la parte de realizar el ensayo que tuviera un porcentaje menor al 22% realizado por IA ya que muchos detectores arrojaban un porcentaje muy alto y en menor medida la parte del mapa mental ya que la app pedia muchos requisitos para el registro.

¿Cómo lo resolvi?

Lo resolvi metiendolo a una app que humanizaba los textos y utilizando la herramienta de Aithor, ademas, tambien trate de yo mismo parafrasear algunos parrafos u oraciones que marcaba el detector para asi eliminar el plagio y finalmente poder pasar el detector de IA.

Conclusiones

Como conclusión mi opinión es que los buscadores y el uso de inteligencia artificial son una herramienta sumamente útil al momento de realizar trabajos sobre todo de redacción y no solo al momento de escribir sino que tambien son útiles para realizar esquemas, correcciones de ortografía, obtener imágenes detalladas sobre algún tema en específico e incluso humanizar tus textos, por lo que hoy en día es uno de los avances que más ha beneficiado a la humanidad, incluso al momento de realizar un repositorio o artículo, podemos hacer uso de estas herramientas para ampliar y complementar nuestra información, fuentes y puntos de vista sobre algún tema.