

“Desarrollo de Proyectos de Investigación con Enfoque Tecnológico y Digital de manera Efectiva”

Ing. Josue R. Esquia Mendoza

Qué puedes lograr con esta Conferencia?

- *Realizar proyectos de Investigación y/o tesis de manera Efectiva.
- *¿Cómo beneficiarte de la tecnología (Inteligencia Artificial, fabricación aditiva, etc) para desarrollar los proyectos de investigación y/o tesis?
- *Tips, recomendaciones para ganar ORIGINALIDAD en tus proyectos de Investigación y/o tesis.

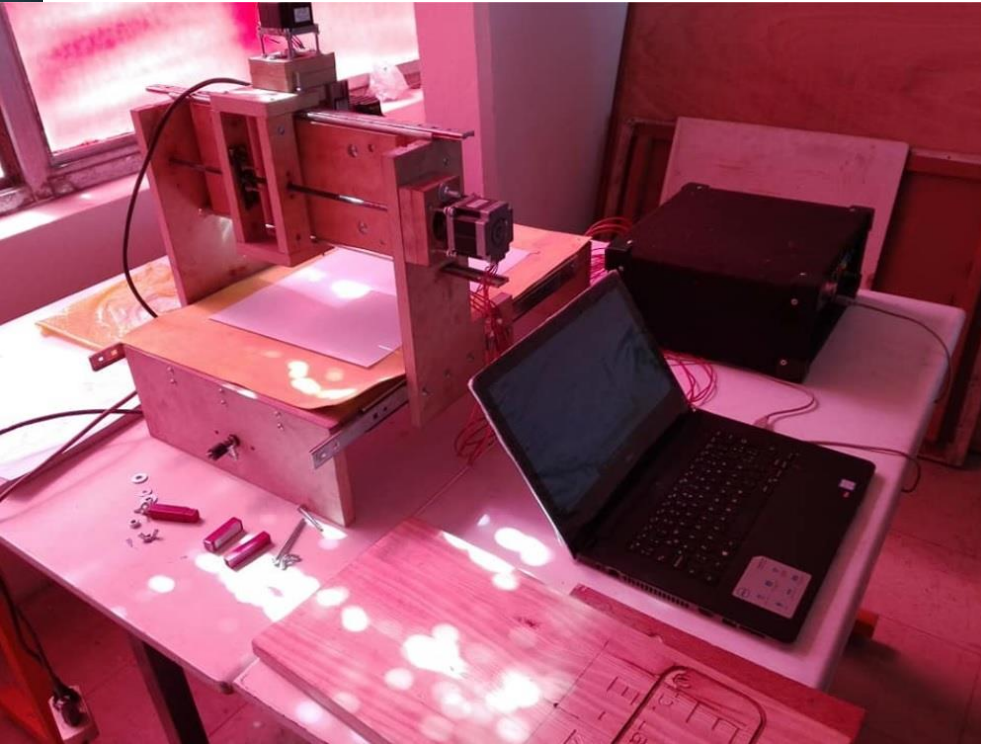


Josue R. Esquia Mendoza

Ing. Industrial

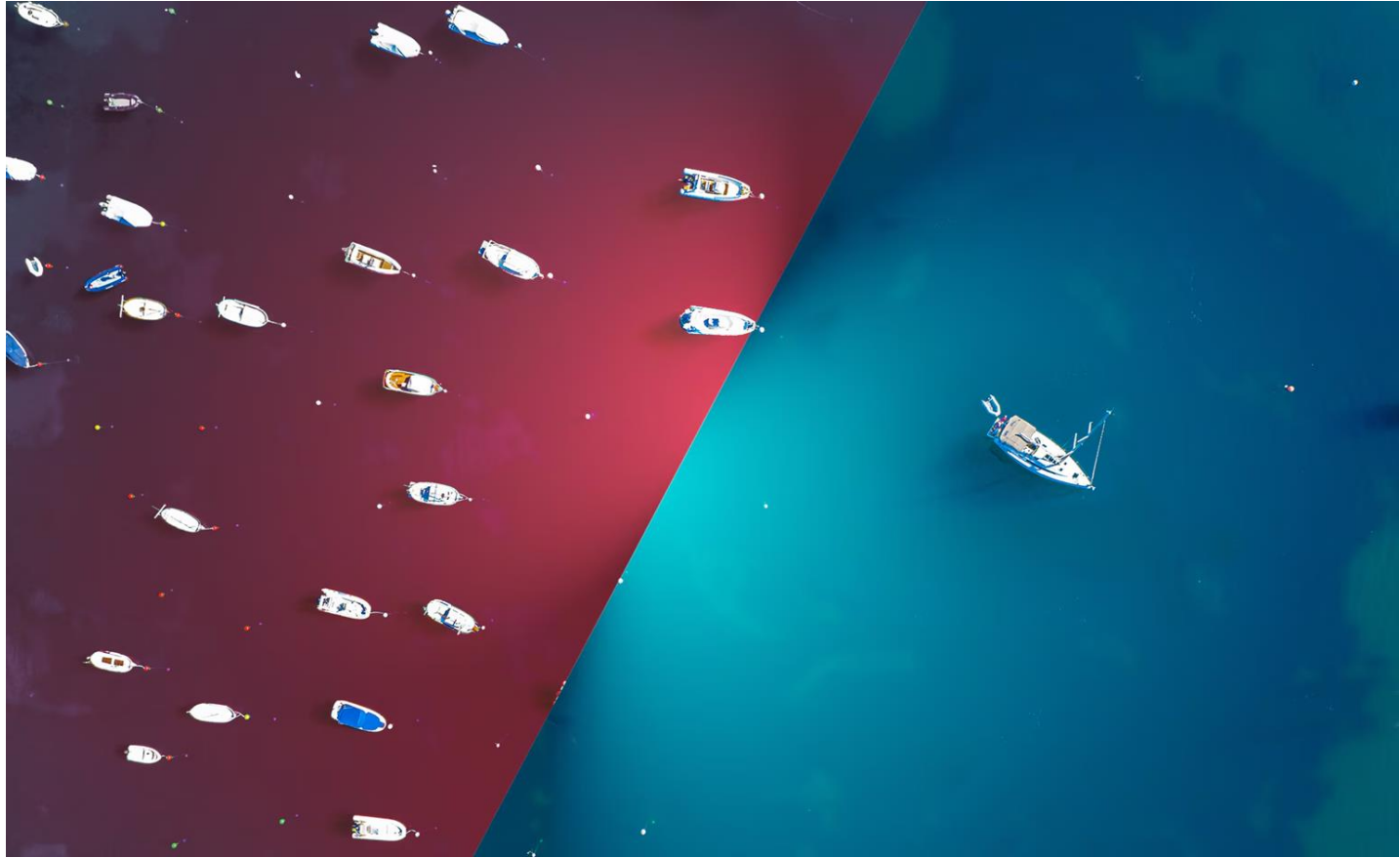


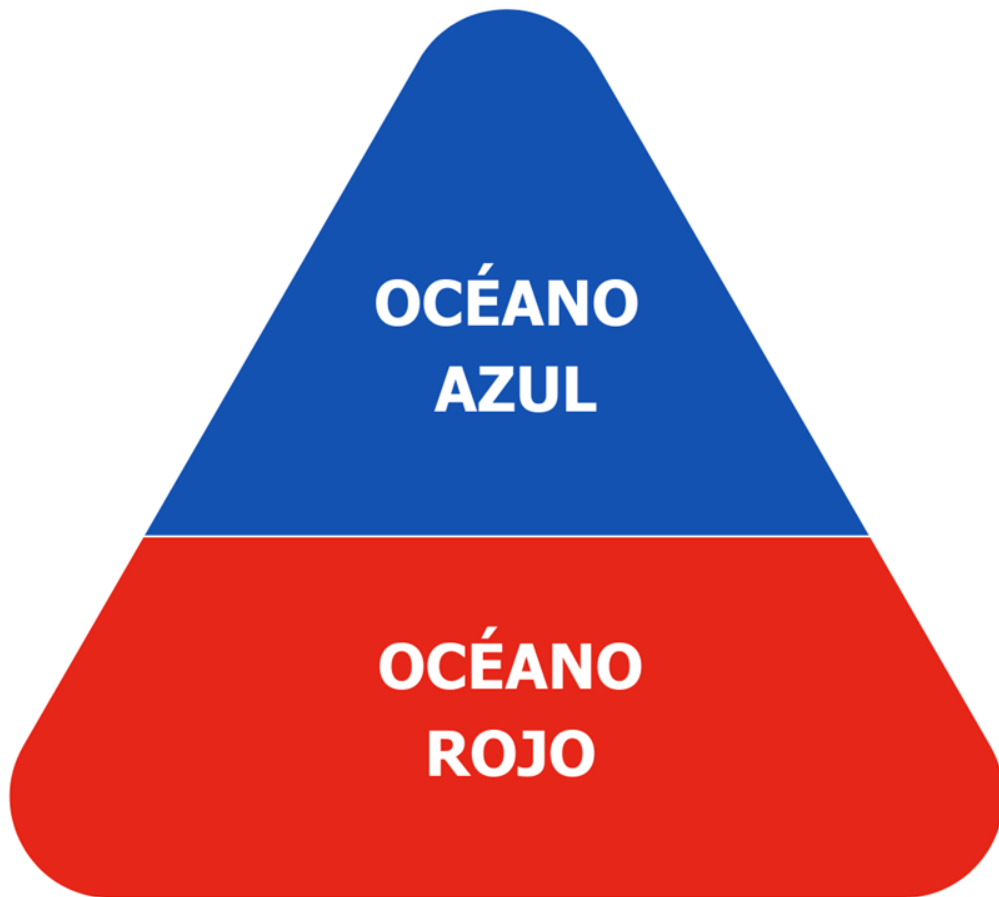




¿Por qué un Proyecto Enfoque **digital**, **Innovación, Tecnología?**

1. Por un tema de Originalidad.
2. Océano Rojo vs Oceano Azul.
3. % de Coincidencia (Turnitin).
4. Oportunidad laboral en el Extranjero. Diferenciación. Caso Ingeniería Australia.
5. Obtener reconocimientos a nivel académico y/o empresarial.





- ✓ Poca competencia
- ✓ Nuevos nichos de mercado
- ✓ Asumir más riesgos
- ✓ Productos de valor
- ✓ Ventajas competitivas

- ✗ Mucha competencia
- ✗ Poca diferenciación de productos y servicios
- ✗ Mercados maduros
- ✗ El precio es el factor diferencial
- ✗ Zona de confort....a corto plazo

If you've submitted an assignment to Turnitin before and looked at the similarity report, you will notice that this is the same. Ultimate is a seven-a-side team sport played with a flying disc. It is played on a rectangular field, about half the width of a football field, with an end zone at each end. Hear from current students and alumni about their experiences of transitioning from study to work (Cat, 2018). Find out how the Employability and Graduate Success team helped these people to maximise their employability outcomes. You'll see the similarity score – the percentage of the text in your assignment that has been matched to text elsewhere. And below that, a breakdown of where these matches were found (Peel, 2014).

Discussion

The objective of each team is to score a goal by having a player catch a pass in the end zone that they are attacking. Commercial macadamia nut production is a relatively young industry and only contributes to 1.2% of the global nut production (Sheepers, 2018). However, the nuts have progressively gained global popularity amongst the finest confectionery nuts (Smith et al., 2020). This is a really poorly written and research assignment.

Results

This enables you to run the Turnitin similarity check yourself to identify any text matches in the Turnitin database. This includes other student papers, journal articles and other sources across the internet. Inductive coupling works by magnetic field induction, i.e., an alternating current in a primary coil (connected to a source) generates a varying magnetic field that induces a voltage across the terminals of a secondary coil at the receiver (Parker, 2020). Variations to the basic structure and rules may be used to accommodate special competitions, number of players, age of players or available space. Refer to the relevant Appendix for additional rules that apply at specific types of World Flying Disc Federation (WFDF) Events.

Conclusion

Many of these rules are general in nature and cover most situations, however some rules cover specific situations and override the general case. An electrical transformer is a good example of inductive coupling. Due to its simplicity, convenience, and safety, inductive coupling has been an important and popular technology to transfer power without wires (Jones, 2019).





The screenshot shows a Turnitin Match Overview report. At the top, there is a red header with the text "Match Overview" and a close button (X). Below the header, the similarity score "72%" is displayed in large red font. To the left of the list is a vertical sidebar with icons for a user profile, a checkmark, a pencil, a grid, a flag, a funnel, a prohibition sign, a magnifying glass, and a gear. The main content is a list of seven sources, each with a rank number, the source name, the source type, and a percentage with a right-pointing arrow.

Rank	Source	Source Type	Percentage
1	Mlungisi Shabalala, Mi...	Publication	15%
2	filebox.vt.edu	Internet Source	15%
3	www.coursehero.com	Internet Source	14%
4	Submitted to Macquari...	Student Paper	13%
5	students.mq.edu.au	Internet Source	7%
6	search.ieice.org	Internet Source	4%
7	vtechworks.lib.vt.edu	Internet Source	4%

Oportunidades en el Extranjero.



Ingenieros de minas del Futuro

-  Nerve Center data scientist
-  Nerve Center orchestrator
-  Integrated master scheduler
-  Team performance scientist

...s integradas (es decir, centros neuronales) que ayudan

Consejo Departamental Arequipa

Capítulo de Ingenieros de Minas de Arequipa

Influencia de la IA y Minería de Datos en el Trabajo del Futuro Ingeniero de Minas



ING. LUIS TALAVERA NUNEZ
Superintendente de Planificación Integrada - BHP Australia
Experiencia en operaciones superficiales mineras, Planificación minera, gestión estratégica, costos y finanzas.



ING. JOSUE ESQUIA MENDOZA
Founder&Gerente Gral. One Reason,
Speaker en congresos sobre innovación e investigación de operaciones. CLAIO 2018, COPIOS 2019.

9 de mayo a las 4pm **Ingreso Libre**

Dirigido a profesionales, estudiantes y agentes interesados en el rubro minero
Certificación opcional a nombre del CIP: S/35

Auditorio Pedro Paulet
Instalaciones del CIP
Av Independencia N°150

Organizado por:
Capítulo de Ingeniería de Minas de Arequipa

Patrocinado por:
Consejo de Ingenieros del Perú
Consejo Departamental de Arequipa

Oportunidades Extranjero.

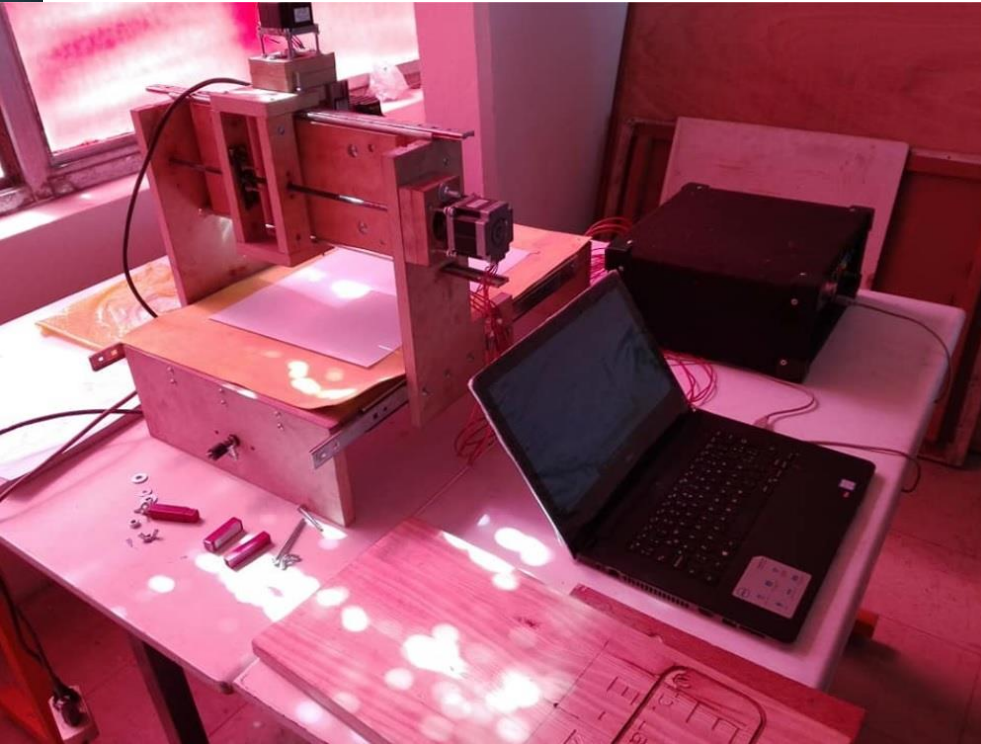


Solo 1 Proyecto sobre Impresión 3D, Posicionado



Historia Personal







Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa - UNSA

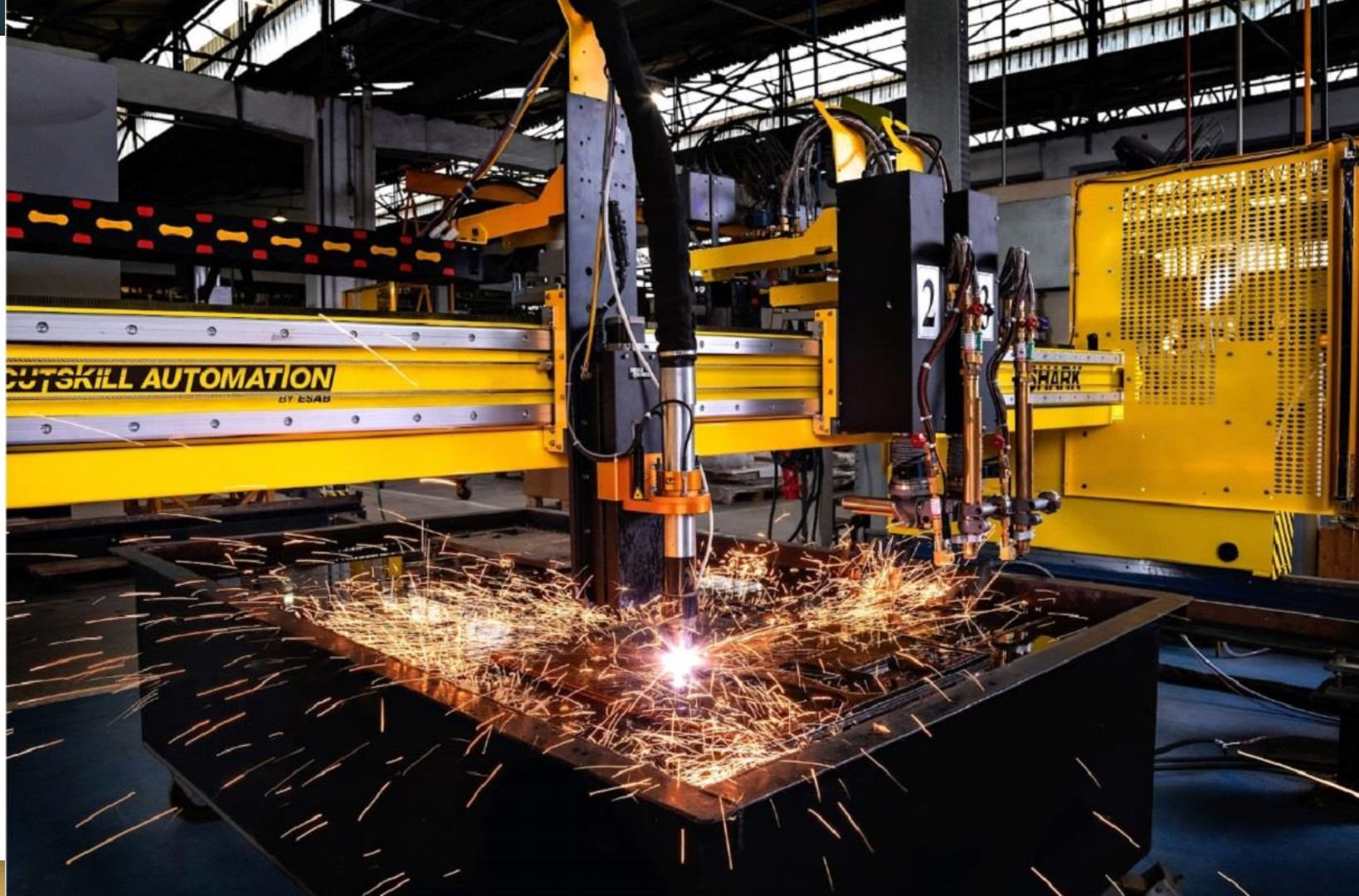
8 de abr. de 2020 · 🌐

La [#UNSA](#) entregó "Aerosol Box" para la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital Regional [#HonorioDelgado](#); y entregará más par... Ver más



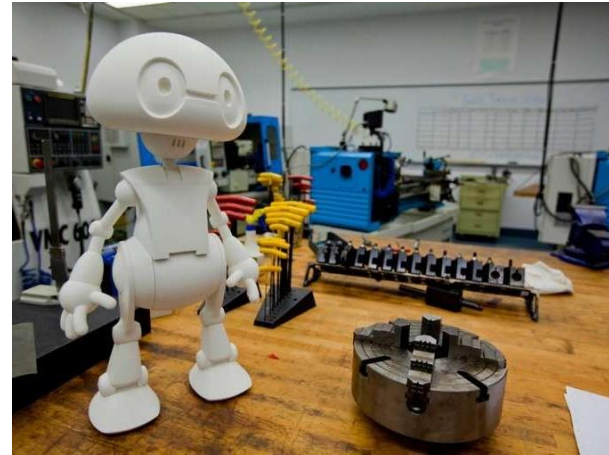
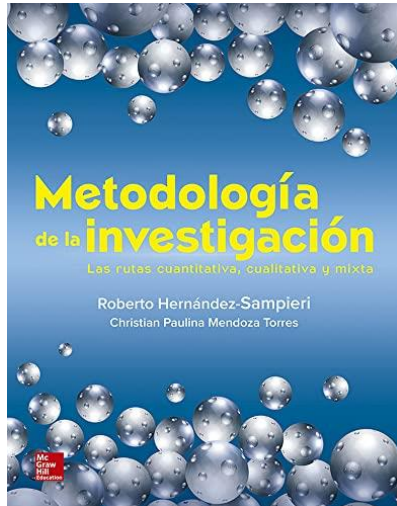
👍❤️ 64

13 comentarios 2 veces compartido

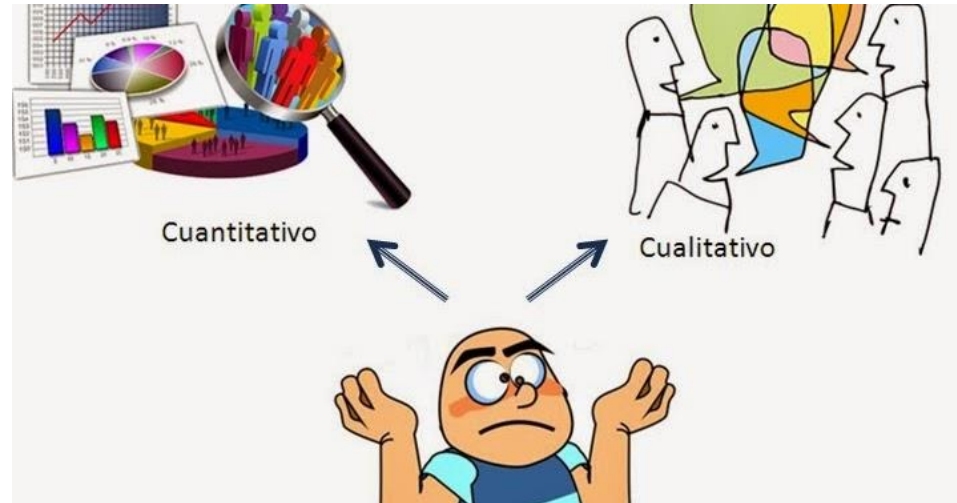
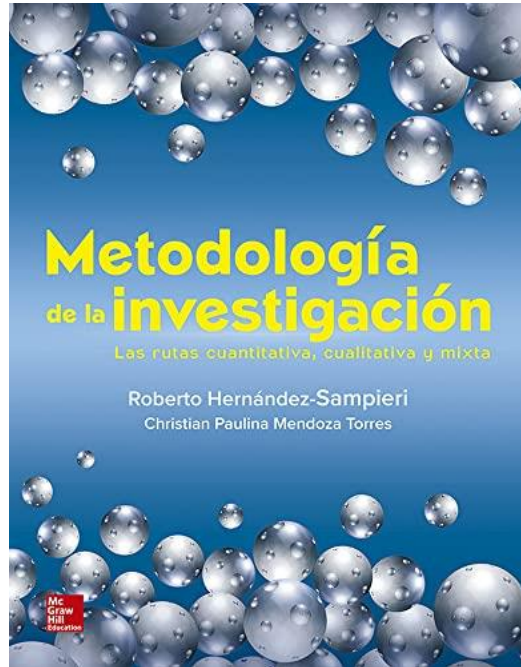


¿Qué es Investigación ?

-Conjunto de Procesos sistemáticos, críticos y empíricos que se aplican al estudio de un fenómeno o **problema** con el resultado de ampliar el conocimiento.
(Sampieri, 2018)



¿Cuáles son los caminos en la Investigación?

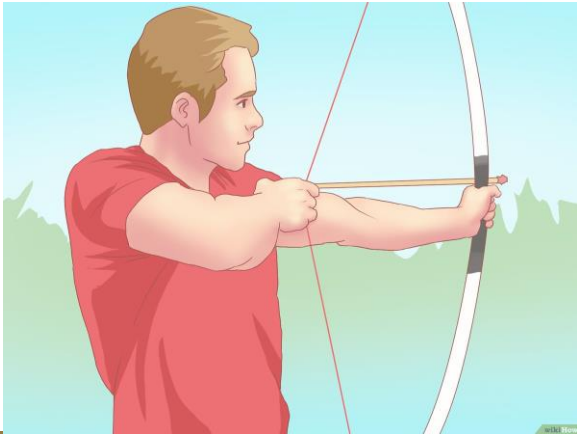


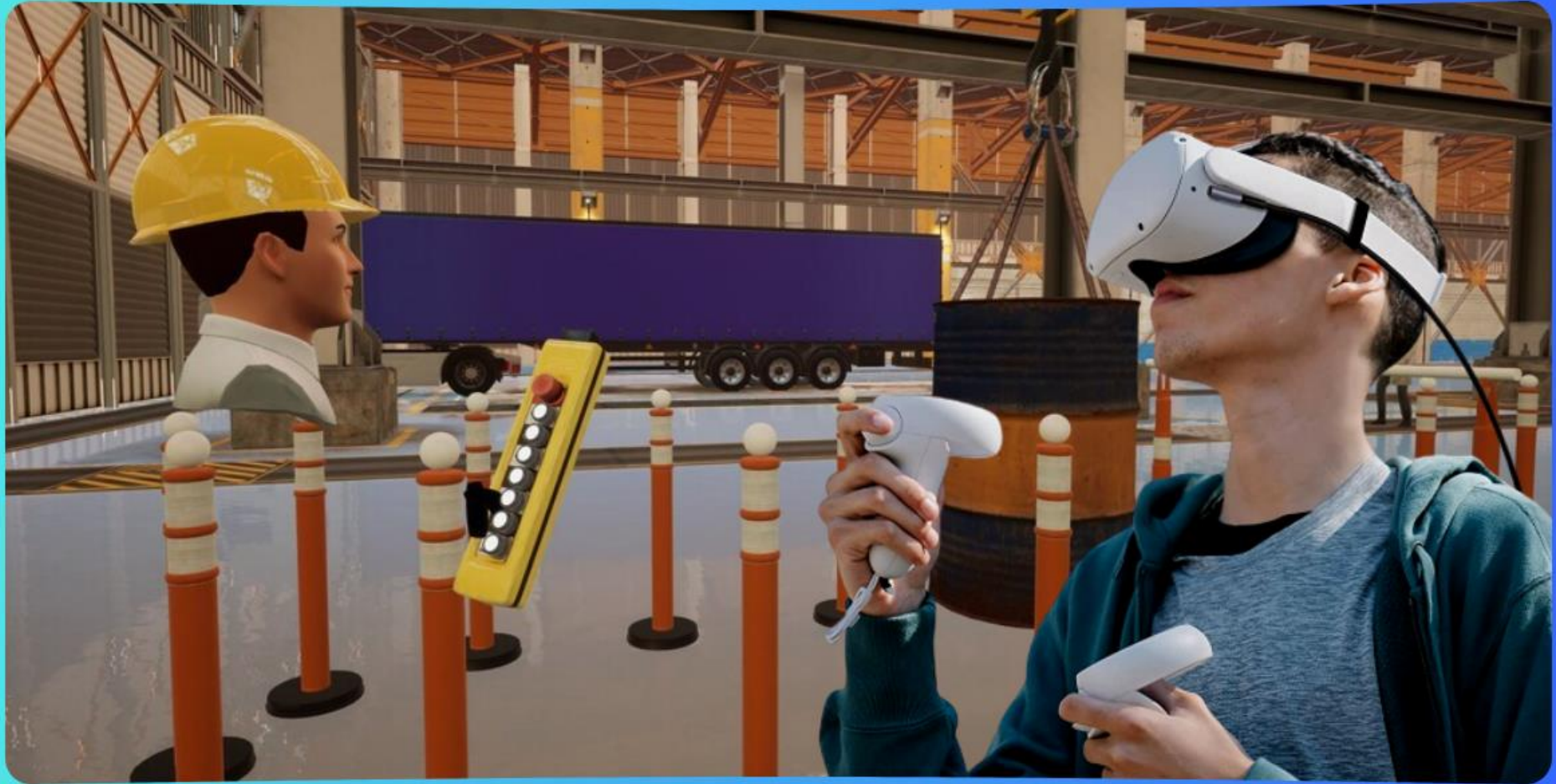
Importancia de Evaluar Factibilidad del Proyecto

-Económica.

-Tiempo (Años, Meses)

-Alcance (Sector específico de tu área de acción, específico)





¿Por qué es importante referenciarse de lo último?

-Turnitin te lee hasta los títulos, cada vez es más difícil la originalidad en temas de oceano Rojo. (Planes estratégico, ISO, temas convencionales.)

-La gran Ventaja de los Proyectos 2024 de otros Países. (Océano azul)

-Innovación. (Concepto)



Pilares de Revolución de la Industria Actual

-Inteligencia Artificial.

-Fabricación aditiva.

-Análisis de Datos. (Maching Learning, Deep Learning)



Ventaja de Proyectos de Fabricación Aditiva.

-VELOCIDAD DE EJECUCIÓN

-DIFERENCIACIÓN

Inventar la Rueda VS Mejorar.

-Descarga de Plano.

-Requisito: Diseño Industrial.

-Sectores, Medicina, Manufactura, Minas - Sensores, ambiental.




 **UltiMaker Thingiverse**


thingiverse


UltiMaker Thingiverse

Search Thingiverse

Discover Education Create + Sign U

<  **Flexy-Hand 2 - Filaflex Remix** Download all files ↓


Gyrobot January 23, 2015  Remixed

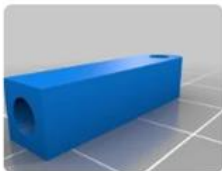


68

1K

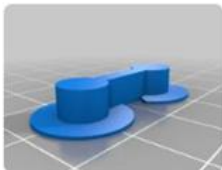
1K





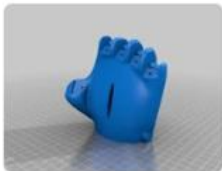
Tensioner.stl

Size	Updated	Downloads
11 kb	01-17-2015	17K



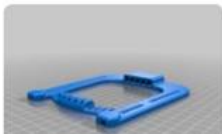
FFX_-_Flexy-Hinge_Wrist.stl

Size	Updated	Downloads
128 kb	01-17-2015	17K



Flexy-Hand_2_with_Palm_-_Wide_Wrist.stl

Size	Updated	Downloads
4 mb	01-17-2015	18K

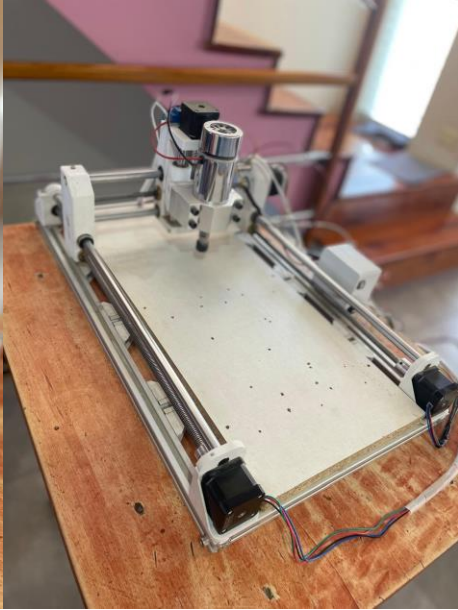
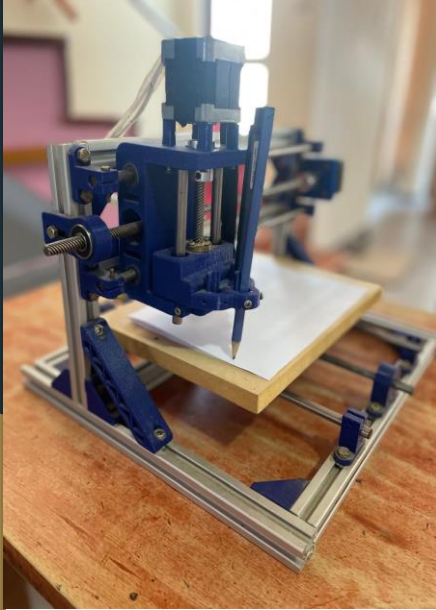


Flexy-Hand_2_Gauntlet_-_Thermoform.stl

Size	Updated	Downloads
-----	-----	-----

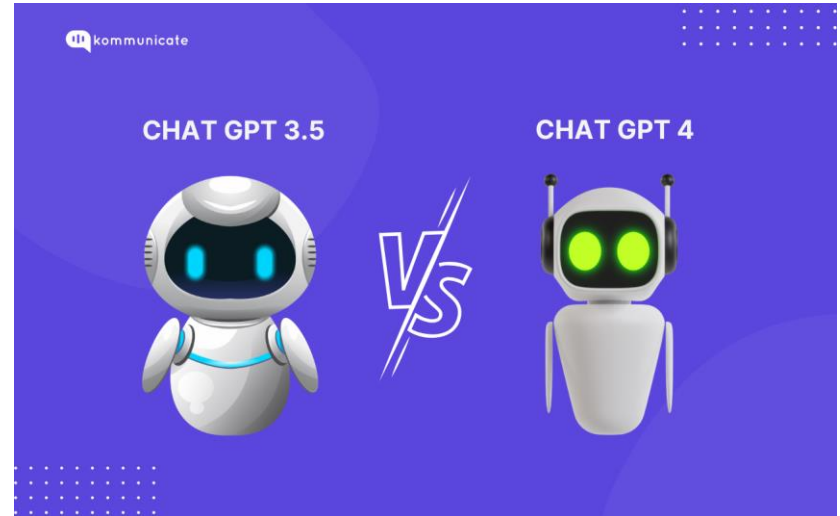






¿Por qué la IA está revolucionando todas las áreas de a Industria?

1. **Toma de Decisiones Efectiva, velocidad, inteligente.**
2. **En servicios asesoría inteligente.**
3. **Personalización velocidad, economía en trabajo.**
4. **Menos mano de Obra.**
5. **Análisis de Datos**



- Escribe una ... (Historia, rutina, guía, etc) sobre...
- Quiero que actúes como un (marketer, asesor de finanzas, abogado, trader, psicólogo, etc.) y desarrolla una estrategia de marketing efectiva basada en ...
- Genera imágenes sobre...
 - Mejora la Imagen, cambie esto, agrega esto.

Caso 1: Inteligencia Artificial - Actue como un diseñador Marketer

ChatGPT

ChatGPT 4 ▾



Salesforce Sidekick

Canva

Explorar GPT

Hoy

Generar imágenes basadas en...

ActionResult vs IActionResult

War & State as Crime.

Object to String Conversion

Salesforce Dev

Palabras con B

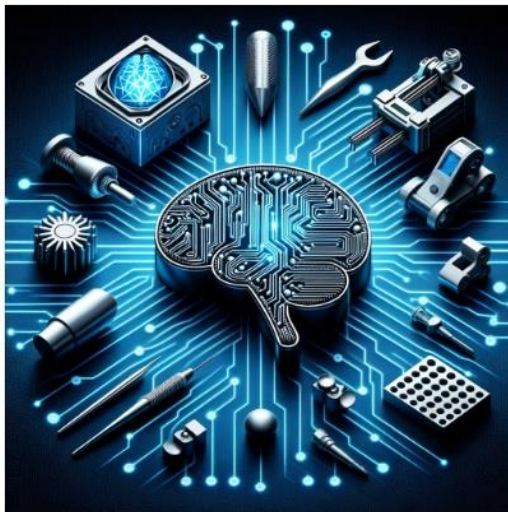
Instr abrev palab.

Home Decoration PNG Design

Añadir un espacio de trabajo de Team Colabora en un plan Team

Colectivo

ChatGPT



Aquí tienes el logo que he generado para una empresa especializada en asesoría en desarrollo de proyectos de investigación con un enfoque en innovación, inteligencia artificial, fabricación aditiva y análisis de datos. El diseño busca reflejar un enfoque moderno y tecnológico adecuado para la industria.

Envía un mensaje a ChatGPT



ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.



- ChatGPT
- Salesforce Sidekick
- Canva
- Explorar GPT

- Hoy
- Generar imágenes basadas en texto
- ActionResult vs IActionResult
- War & State as Crime.
- Object to String Conversion
- Salesforce Dev
- Palabras con B
- Instr abrev palab.
- Home Decoration PNG Design

- Añadir un espacio de trabajo de Team Colabora en un plan Team

- Colectivo

ChatGPT 4



He ajustado el logo para incluir un enfoque más claro en los proyectos de tesis, añadiendo elementos que simbolizan el logro académico. Puedes ver el nuevo diseño arriba. ¿Cumple esto con tus expectativas o hay algo más que te gustaría modificar?

Envía un mensaje a ChatGPT

ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.

Borrar selección

Cancelar



Selecciona un área para editarla



He añadido el nombre "ONE REASON ACADEMY" al diseño hexagonal anterior, manteniendo el estilo 3D y los colores claros. Puedes revisar el resultado arriba. Espero que esta versión sea exactamente lo que buscas para la identidad visual de tu empresa. Si necesitas más ajustes, dime y con gusto continuaré ayudándote.

Speaker, Copy, Refresh, Share, More

Editar selección Cambiale aqui



He actualizado el diseño del logo para incluir el nombre "ONE REASON ACADEMY" en el estilo que me proporcionaste anteriormente. Puedes ver el nuevo diseño arriba. Espero que este cambio cumpla con tus expectativas. Si necesitas cualquier otro ajuste, estaré encantado de ayudarte.



Editar imagen...

○ —●— ○ ↶ ↷ **Borrar selección**

Cancelar



Selecciona un área para editarla ⓘ



He actualizado el diseño del logo para incluir el nombre "ONE REASON ACADEMY" en el estilo que me proporcionaste anteriormente. Puedes ver el nuevo diseño arriba. Espero que este cambio cumpla con tus expectativas. Si necesitas cualquier otro ajuste, estaré encantado de ayudarte.

Tú

↳ Selección

elimina esas imagenes

ChatGPT

📎 Envía un mensaje a ChatGPT 🎤




VENTAJAS Y DESVENTAJAS AI

ChatGPT

https://chatgpt.com/c/9f88c3ab-c1e0-41fe-9253-2b42728c08d8

ChatGPT 4

ChatGPT



Aquí tienes la imagen para tu diapositiva sobre ↓ yectos de tesis en impresión 3D. La imagen está diseñada para ser informativa y atractiva visualmente, ideal para presentaciones universitarias. Si

Envía un mensaje a ChatGPT

ChatGPT puede cometer errores. Considera verificar la información importante.

21°C Soleado 16:08 14/05/2024



**BAJAR
EL %
DE
SIMILITUD
DE LA TESIS**

GRACIAS