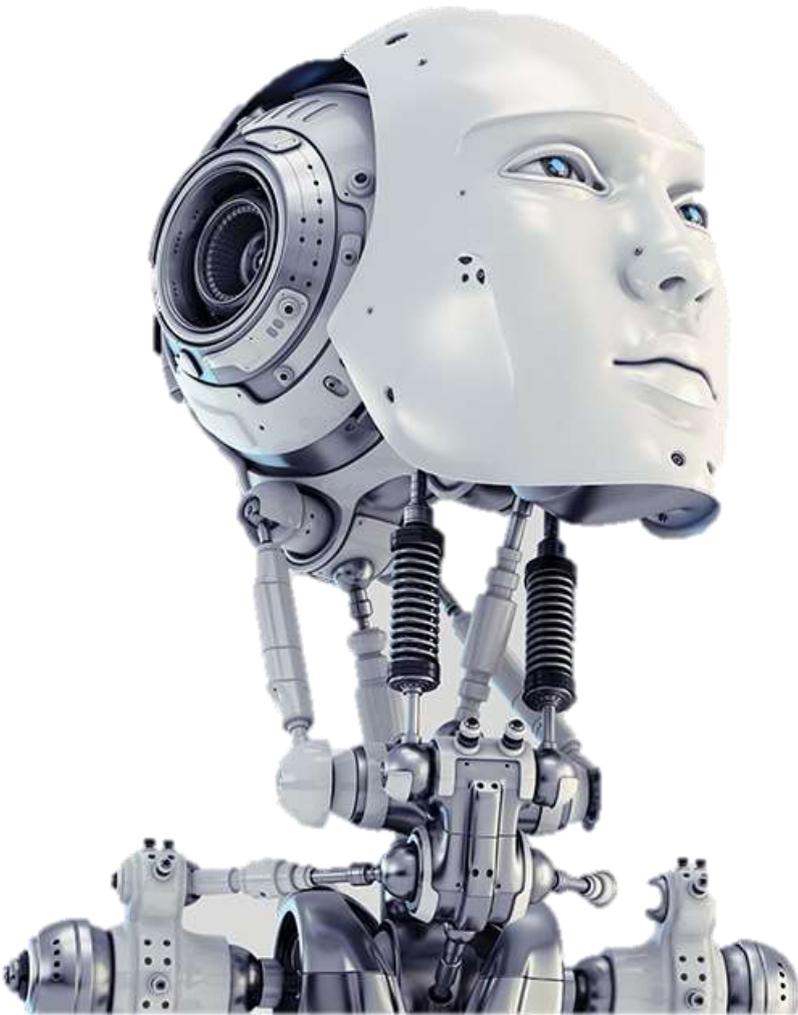


El futuro de la Educación: Inteligencia Artificial

Capacitación Abierta

Prof. Jorge Cabrera



¿Cómo funciona este pdf?

Simplemente hay que tocar los botones para abrir los enlaces.



¡Importante! no lo imprimas, no funciona en formato papel :))

42mil años docente in status quo



30 años de exigencia de innovación

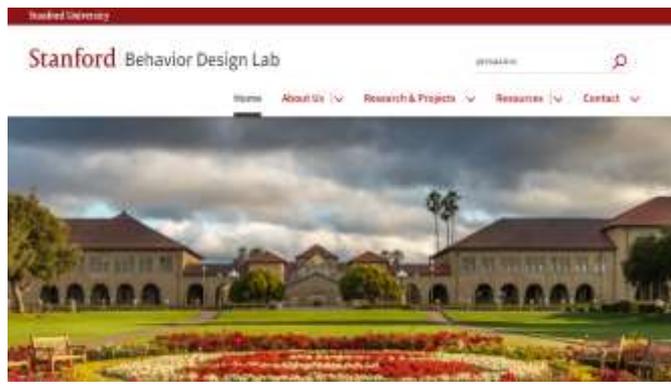


HECHO HISTÓRICO	FECHA	Años Ingresos/egresos
Primeras pruebas humanas (Cueva de El Castillo)	30.000 a.C. (España)	-
Escritura cuneiforme (primer escrito conocido)	3400 a.C. (Irak)	36.600
Papiro ptolemaico de escuelas	300 a.C. (Irak)	400
Epopeya de Gilgamesh (primer "libro")	2100-1800 a.C. (Irak)	1000-1200
Historia Natural (primeros enciclopedias - Plinio el Viejo)	Siglo I d.C.	1900-2100
Creación de la imprenta de Gutenberg	1439	1390
Creación de la fotografía (Joseph Nicéphore Niépce)	1816	386
Creación de la grabación de voz (Thomas Edison)	1877	51
Creación del video - John Logie Baird	1928	51
Creación de la World Wide Web - WWW (Tim Berners-Lee)	1989	61
Matriculación de Internet (Dial-Up)	1990	3
Lanzamiento de la Enciclopedia Encarta (Microsoft)	1993	3
Fundación de Google (Larry Page y Sergey Brin)	4 de septiembre de 1998	5
Nacimiento de la Web 2.0	4 de febrero de 2004	2
Lanzamiento de Facebook (red social) Mark Zuckerberg	4 de febrero de 2004	4
Lanzamiento de YouTube (red social) Chad Hurley, Steve Chen y Jawed Karim	24 de febrero de 2005	3
Lanzamiento de WhatsApp (red social) Jan Koum y Brian Acton	2009	4
Fundación de Duolingo (Stan Murab, Sean Adams y otros)	11 de febrero de 2011	6
Lanzamiento de GPT-3 (OpenAI)	Junio de 2020	4,5
Lanzamiento de GPT-4.5	Noviembre 2022	2
Lanzamiento de la Web 3.0 y AxiomPT (Otra generación)	En desarrollo	-

VER LA CAPACITACIÓN
Esta capacitación se realizó el 13/04/2023 a través de Google Meet



DESCARGAR PRESENTACIÓN DE LA CAPACITACIÓN



ACCEDER AL SITIO DEL LABORATORIO DE DISEÑO DEL COMPORTAMIENTO DE LA UNIVERSIDAD DE STANFORD



ACCEDER A CHATGPT

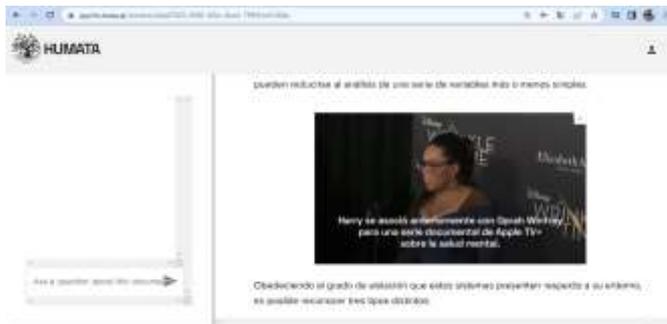




**ACCEDER A
KHAN
ACADEMY**



**ACCEDER A
DALL-E**



**ACCEDER A
HUMATA**



Con esta herramienta
podrás procesar PDF con
Inteligencia Artificial



**CURSO GRATUITO
SOBRE CHATGPT**



Dictado por Code Academy. En
Inglés. Se puede traducir.





ACCEDER A BING



Un dato importante, uno de los mayores inversores de OpenAI es Microsoft. Y su buscador llamado Bing tiene integrado chatGPT 4 y Dall-E. Solo hay que usarlo en el navegador (el antiguo Internet Explorer que ahora se llama **Edge**).



HERRAMIENTA USADA PARA REGISTRAR EN TEXTO LO HABLADO EN GOOGLE MEET.



Es un complemento de Chrome. Se llama Tactic. Aclaración, el uso es limitado. Permite diez registros por mes. Al finalizar pueden usar IA para hacer un resumen de lo tratado en la video llamada. También es limitado.



TRANSCRIPCIÓN DE LA CAPACITACIÓN EN TEXTO.



BLOG DE SANTIAGO



BILINKIS
Fue mencionado en la capacitación. Es un excelente columnista sobre temas de Tecnologías





VER CHARLA DE EXPERTO EN IA

Las claves educativas en la era de la inteligencia artificial.
Kai-Fu Lee, experto IA



INTELIGENCIA ARTIFICIAL EN WHATSAPP

Tito Robot es un Chatbot basado en ChatGPT que responde a través de un contacto de WhatsApp



COMO CREAR UN BUEN PROMPT

- 1) **Pide que responda como el mejor especialista del tema que vas a consultar.**
“Respóndeme como si fueras Jean Piaget”
- 2) **Escribir lo que necesitamos.**
“Quiero que escribas actividades para diagnosticar conocimientos previos sobre matemática, de alumnos de 5to grado”
- 3) **Antes que comience a responder, consultarle que información o datos necesita para crear enriquecer la respuesta que generará.**
“Antes de responder, pregúntame todo lo que necesitas saber para que las actividades que vas a generar sean útiles”.
- 4) **Luego de responder lo que chatGPT nos pide que le indiquemos para mejorar la calidad de su respuesta, pedir que genere lo que le hemos pedido.** Quedaría algo así:
“Respóndeme como si fueras Jean Piaget. Quiero que escribas actividades para diagnosticar conocimientos previos sobre matemática, de alumnos de 5to grado. Antes de responder, pregúntame todo lo que necesitas saber para que las actividades que vas a generar sean útiles”
- 5) **Finalmente, pedimos que mejore lo que ha creado tantas veces sea necesario.**

La Rioja, 15 de Abril de 2023

Prof. Jorge Cabrera

www.tecnoblogia.net.ar

soytitorobot@gmail.com

Ya véis que no soy un pesimista ni un desencantado, ni un vencido, ni un amargado por derrota ninguna: a mí no me ha derrotado nadie; y aunque así hubiera sido, la derrota sólo habría conseguido hacerme más fuerte, más optimista, más idealista; porque los únicos derrotados en este mundo son los que no creen en nada, los que no conciben un ideal, los que no ven más camino que el de su casa o su negocio, y se desesperan y reniegan de sí mismos, de su patria y de su Dios, si lo tienen, cada vez que les sale mal algún cálculo financiero o político de la matemática de su egoísmo. ¡Trabajo va a tener el Enemigo para desalojarme a mí del campo de batalla! El territorio de mi estrategia es infinito, y puedo fatigar, desconcertar, desarmar y aniquilar al adversario, obligándolo a recorrer distancias inmensurables, a combatir sin comer, ni beber, ni tomar aliento, la vida entera, y cuando se acabe la tierra, a cabalgar por los aires sobre corceles alados, si quiere perseguirme por los campos de la imaginación y del ensueño. Y después el Enemigo no puede renovar su gente, por la fuerza o por el interés, que no resisten mucho tiempo; y entonces, o se queda solo, o se pasa al amor, y es mi conquista, y se rinde con armas y bagajes a mi ejército invisible e invencible.”

Joaquín Víctor González