

## Prueba 2049

(Número de Palabras 3593)

No hace mucho tiempo todo cambió, hubo un cambio radical en la historia del ser humano. Una nueva forma de ver las cosas. Una nueva visión y una nueva manera de vivir. Es el 2049 y los avances tecnológicos han hecho un progreso extraordinario. No recuerdo en qué año sucedió, los autos ahora no requieren de gasolina. Ahora se usa la luz del sol para obtener energía, los paneles solares son la fuente principal de energía en la mayoría de las ciudades, pero no todo ha cambiado para bien. Pasaron años muy difíciles, la criptomoneda dejó casi en ruinas a muchas personas, pues no se tenía el control sobre de ellas, así que muchos hackers decidieron sobornar gente y nadie podía dar con ellos, pues esta no podía ser detectada.

Hubo momentos en los cuales no existía la confianza entre personas, porque cualquiera podía conseguir los bitcoins de la manera que fuera necesaria y a muchos no les importaba lo que tuvieran que hacer para lograrlo. Secuestros, robos de identidad, estafas y muchas cosas horribles que no me gustaría mencionar eran los métodos más usados, fueron tiempos muy oscuros para la tierra. Todo eso nos lo han enseñado en clase de historia, creo que es la clase más interesante, pues con la tecnología y la cantidad de información que tenemos ahora podemos saber más de nuestra historia. Los buscadores de internet hicieron una limpieza en sus servidores y todas las páginas que contenían información falsa fueron eliminadas, aunque también se dice que había algunas cosas que algunos gobiernos decidieron eliminar porque manchaba a su nación y querían que las futuras generaciones olvidaran algunos acontecimientos, pero como se dice: “nada está completamente eliminado de la red.” Hay muchas organizaciones que aún tienen acceso a esta información y la comparten al mundo de vez en cuando para que nunca olvidemos los acontecimientos.

Mr. His nos ha enseñado lo más importante de la historia. Esta clase es una de las que más disfruto, pues en la universidad te das cuenta que muchas de las cosas que te enseñaban en años anteriores eran minimizadas y no te enseñaban todos los aspectos de la historia. Confío mucho en lo que nos dice Mr. His, sin embargo, muchos de mis compañeros dicen que por el simple hecho de que es una IA no podríamos saber si lo que nos dice es verdad o es algo que su programador decidió que deberíamos saber. De todas maneras a mí me da igual, pues me gusta hacer mi propia investigación para determinar si Mr. His no está siendo

manipulado. Aún así confío mucho en él, pues siempre que he hecho una búsqueda sobre algún tema de su clase encuentro fuentes de información en las que la gente confía y si confían es porque son reales y como nos lo ha dicho el profesor, después de que el bitcoin fue puesto bajo control, la sociedad desconfiaba mucho, pero conforme pasaron los años sin ningún antecedente la confianza llegó a niveles nunca antes vistos. En pocos años la desigualdad bajó y la gente empezó a tener un mayor número de oportunidades, en especial en los trabajos que tenían que ver con la robótica, programación y ciencias, siendo estas las labores más solicitadas, ya que se enfocan en buscar nuevas formas de mejorar la vida de los seres humanos.

Al terminar la clase de historia le sigue la clase de ciencias aplicadas, en donde como dice su nombre, aplicamos lo que nos han enseñado, aquí combinamos la programación, la robótica, la ciencia, la ingeniería y lo hacemos de la mejor forma posible, pues IAT (Instituto de Aptitudes Tecnológicas) es de las mejores universidades que hay para aprender todo lo que se necesita para seguir mejorando mundo. Muchos estudiantes de esta institución han sido los innovadores más relevantes de la historia de la tierra, pues sus innovaciones han logrado muchos cambios para bien de la humanidad entre ellas el control de la criptomoneda. Muchas escuelas que se dedicaban al arte han tenido que adaptarse a las nuevas formas de educación, pues el avance tecnológico ha provocado un cambio obligado.

Tenemos salones increíbles para aprender, diseñar y crear prototipos y la mayoría de los proyectos lo hacemos en equipos multidisciplinario. Aunque la tecnología que tenemos nos facilite el trabajo, tenemos que socializar y convivir para no perdernos en ella, ya que socializar es una de las partes que conforman al ser humano, aún así aprovechamos las conexiones de alta velocidad y dispositivos biométricos que nos permiten interactuar como si estuviéramos presentes con la persona con la que estamos hablando. Yo uso mucho los dispositivos biométricos, para hablar con mi familia cuando están de viaje y yo no puedo ir con ellos. Así parece que estoy a su lado aunque no lo esté y ese sentimiento es reconfortante cuando me siento solo y necesito hablar con alguien.

Hay muchas herramientas en el laboratorio de creaciones o como se llama originalmente “Makerspace”, creo que ese nombre suena mejor. En este lugar hay muchos dispositivos. Entre ellas las impresoras 3D y las cortadoras láser que son las herramientas que más ocupamos para hacer prototipos,

aunque éstas son máquinas antiguas, lo mejor es el generador de moléculas, con el cual se puede generar comida a partir de su código genético. Este invento nos ayudó a acabar con la hambruna de muchos países en los que se sufría porque no había comida. Al principio era muy alto el precio para proporcionar comida del generador de moléculas, pero después los países se unieron para cooperar en la investigación y desarrollo para poder hacer del generador de moléculas un dispositivo sustentable. Este dispositivo es la base fundamental de nuestro presente, al conseguir comida para todos, las naciones dejaron sus diferencias de lado y se aliaron para mantener unida a la tierra. Desde ese momento se consiguieron grandes avances.

La educación superior en 2049 ha superado las barreras sociales, políticas y geográficas. Fue un trabajo a nivel mundial de entendimiento humano que provocó este salto cuántico buscando la equidad de oportunidades para todos basándose en las siguientes premisas:

1. Enfoque hacia las personas.
2. No discriminación por color o género.
3. Selección del campo de estudios de acuerdo a preferencias y habilidades.

Recuerdo que antes de estas premisa la selección de estudiantes se complicaba debido a que muchas de las veces las IA creadas para seleccionar y ubicar al estudiante apenas estaban aprendiendo cómo hacerlo y podían cometer algunos errores, pero ahora, wow!!!, es relativamente fácil encaminar a los aspirantes a una educación superior enfocada con sus preferencias y habilidades debido a una extraordinaria sincronización y singularidad entre la inteligencia artificial y el ser humano. Combinando ambas partes se ha logrado que el rango de error de esta orientación sea muy bajo. En su momento muchos estudiantes que salían de la preparatoria no sabían que iban a estudiar ni que querían hacer. Con el desarrollo de esta IA, los estudiantes empezaron a tener una visión más clara de su futuro.

Es asombrosa la manera que estos programas trabajan. Monitorean todas tus actividades personales y escolares, te dan consejos sobre tus clases y se encargan de llevar tu registro diario para detectar tendencias y áreas de oportunidad en tu desarrollo personal y profesional. Todo esto lo hacen para crear un perfil tuyo, para determinar tu madurez, humanidad e intelecto. Básicamente registran tu vida y determinan tu ambición y capacidad de ayudar al mundo de acuerdo a tu desempeño como persona y estudiante. Las IA

revolucionaron al mundo, marcaron una nueva era y esta es una de las mejores IA que existen, pues te ayudan a mejorar tu desempeño en las clases matriculadas a través de un sistema que detecta los errores que estás cometiendo y te ayuda a corregirlos. Estás analizan todas las posibilidades, todos los caminos que podrías tomar conforme a tu personalidad, intelecto y habilidades y te ayudan a determinar en qué carrera tendrías un mejor desempeño. Cuando estás por terminar la preparatoria se encargan de compartir tu perfil con las universidades a las cuales puedes aplicar, - aunque eso no significa que no puedas intentar entrar a la institución que desees - así también la IA te da un porcentaje de probabilidad aproximado de que te acepten en base al perfil que creo de ti durante esos años.

Al mío lo nombre B.O.B.B.Y. es mi IA personal y lo mejor de todo es que a pesar de todas las funciones que tenía cuando lo arme en la preparatoria lo he podido seguir mejorando con lo que aprendo en la universidad, básicamente es un integrante más de mi vida, me ha ayudado a crear e innovar con todo su conocimiento y es una herramienta muy útil. Le he añadido algunas funciones más y ahora también registra mi salud y me ayuda a mantenerme al cien por ciento todo el tiempo. No todos mis compañeros han desarrollado su IA como yo. No saben la capacidad que tiene la inteligencia artificial, creen que el ser humano no necesita ayuda, que no comete errores, pero la realidad es que la tecnología facilita mucho cualquier actividad, sin embargo, ha traído algunas situaciones que diluyen nuestra humanidad de cierta manera. La gente ya no socializa como antes, ya casi no hay nadie en los centros comerciales, parques y otros centros de reunión y convivencia, la mayoría de los días están solos.

Tener tecnología en todo el mundo ha tenido consecuencias malas y buenas. Si lo pusieramos en una balanza son más los cambios buenos; como el que la delincuencia haya disminuido, la igualdad de género y raza, la equidad de los ciudadanos, y el fin de los gobiernos corruptos, pero también es cierto que nos ha quitado muchas cosas que son parte de nuestra naturaleza humana. La gente prefiere quedarse en sus casas a entretenerse con sus juegos de realidad virtual y pasar su día frente al televisor o trabajando. Hay veces que desearía ir a las épocas de mis abuelos en las que los niños salían a jugar a la calle con un balón de fútbol o simplemente a pasear al perro, pero lo que de verdad me afecta es el hecho de que apenas puedo ver a mi familia. Mi papá apenas tiene tiempo de verme y cuando lo hace solo hablamos de su trabajo. Sé que ahora

usamos dispositivos y programas para facilitar el trabajo de las personas, pero también es más difícil conseguir un trabajo bien pagado, pues la demanda es muy alta, sin embargo no hay desempleados, pero conseguir un aumento o un trabajo con una excelente paga son difíciles de obtener.

También hay IA que generan perfiles de las escuelas, para que así el alumno decida dónde quiere estudiar. Yo no elegí mi escuela, ellos me eligieron a mí, vinieron a mi casa y me dijeron que querían que fuera parte del Instituto de Aptitudes Tecnológicas. Tuve que pensarlo varios días, pues a este tipo de universidades te eligen a ti y no tu a ellos, no soy el estudiante perfecto, no tengo notas perfectas, pero con los registros de mi IA se dieron cuenta que tenía un potencial muy alto o por lo menos eso fue lo que me dijeron. Era una persona bastante insegura, pero aun así decidí aceptar la oferta del IAT, ellos se encargaron de que tuviera una adaptación completa y que me sintiera seguro en el campus.

Las instalaciones son sorprendentes e inmensas, de verdad, los primeros días me perdía entre tantos pasillos y salones, pero aun así me encanta el sistema de la universidad, yo decido que quiero estudiar a la hora que quiero siempre y cuando cumpla con los horarios que me corresponden. B.O.B.B.Y ha seleccionado varias de mis clases. El ya sabe que es lo que quiero para el mundo. Y a pesar de que mi IA es solo una máquina, un programa sin sentimientos reales también confía en que voy a hacer algo grande. Me da risa decirlo de esta manera, pero la verdad me encariñado mucho con B.O.B.B.Y, si no fuera por él no estaría aquí. Le debo gran parte de mis éxitos, su función es ayudarme a tener un mejor desempeño, sin embargo, es mi decisión si decido hacerlo o no, pero B.O.B.B.Y siempre me dice que todo mi esfuerzo y mi dedicación al final será recompensado y le hice caso y heme ahora...

Estoy esforzándome mucho en la universidad, quiero aprender todo lo que sea posible, no soy el chico popular que me hubiera gustado ser, no me gustan mucho las fiestas, se me hacen una pérdida de tiempo, pero aun así tengo amigos, ellos son casi siempre mi equipo para los proyectos y trabajos, nos ayudamos entre todos, Jonathan es un verdadero genio para las matemáticas, Oliver es fan de la ingeniería aeroespacial, de hecho quiere ir al espacio y pasa la mitad de su tiempo libre entrenando, y mi mejor amigo Thomas está destinado a ser un gran doctor.

Siempre me invita al salón de realidad aumentada en donde el único límite es tu imaginación, obviamente está controlada y monitoreada por la universidad y solo puede ser ocupada para propósitos académicos. Este salón es el más ocupado por los estudiantes de medicina, pues calcula el éxito de las operaciones realizadas y también registra el tiempo en el que fue realizada. Muchos médicos reconocidos han venido a hacer prácticas de operaciones. Esta aplicación te dice la probabilidad de que una operación sea exitosa y si no lo es, puedes seguir intentando hasta que sea. Es una herramienta muy útil, ha salvado muchas vidas, pues da oportunidad al doctor de saber que manera va a ser la más efectiva de salvar a un paciente en estado crítico. Es por eso que Tommy viene aquí frecuentemente y como lo he dicho antes, esta registra tiempo y éxito, y Thomas está destinado a ser el mejor medico del mundo, pues ha roto todos los records y ha mejorado marcas de grandes doctores siendo solo un joven de 19 años, nunca ha fallado en una operación y es muy difícil que vaya a hacerlo algún día. Por eso esta universidad es de las mejores que hay en el mundo, pues tiene todas la herramientas y materiales para formar alumnos de alto rendimiento.

Y esa es basicamente mi vida... Por la noche me llevo un mensaje -¿Quieres seguir adelante? - se alcanzaba a leer a través de mi escritorio, este comenzó a brillar y una calavera de color verde apareció. Me asusté bastante, pues solo mis amigos pueden mandarme mensajes, no estoy seguro si estoy despierto, pero el miedo se siente bastante real, siento como me tiemblan las piernas y mi ritmo cardíaco va incrementando. Corro hacia la ventana de mi dormitorio y vi que todo el instituto estaba oscuro, algo estaba realmente mal, el IAT nunca está apagado siempre hay gente haciendo cosas, mi miedo se convirtió en pánico y decidí despertar a Tommy.

- Tommy! Tommy! Levántate, algo anda mal, todo está apagado. Deberíamos salir a ver que pasa.

-¿Q-Quee? ¿Qué está pasando? Anda ve a dormir, mañana tenemos muchas cosas que hacer, me contestó Tommy.

-No, Thomas, en serio algo anda mal, el Instituto está a oscuras y no veo a nadie afuera, tu bien sabes que siempre hay personas caminando por ahí, le respondí con frialdad.

Tommy se levantó de su cama y se acercó a la ventana, cuando se percató que no había luces afuera se sorprendió y también comenzó a entrar en pánico.

- Vamos Tommy relájate, hay que pensar, BOBBY, llama a Jonathan.

-*Llamando a Jonathan.* El sonido de la llamada, junto con el miedo que siento hacen que la espera se sienta aterradora, Jonathan contesto y me sentí más tranquilo, pues sabía que Oliver y él estaban sanos y salvos, ya que dormían en el mismo dormitorio.

-Justamente estaba apunto de llamarte, ¿Que está pasando? me dijo Jonathan asustado.

-No lo sé, le respondí con un tono más calmado.

-¿Crees que sea buena idea salir a ver? pregunto con timidez

-Tampoco lo sé Johny, No sé qué está pasando, ¿A ti no te llego un mensaje con una calavera verde? le pregunté.

-No, solo se apago mi consola, pero no me llego nada, me contestó alarmado.

Comencé a sentir como se me hacía un nudo en la garganta, no sabía si el mensaje había sido solo para mi, pero parecía indicar que sí, pues Jonathan y Oliver le marcaron a sus compañeros y les hicieron la misma pregunta, y todos respondieron lo mismo que me contestó Johnny. Asi que decidi pararme de mi cama y camine hacia mi escritorio tembloroso e indeciso, pues no sabía con lo que me iba a encontrar cuando abriera el mensaje y lo respondiera, pero aun así decidi hacerlo.

-*¿Quieres seguir adelante?* -, se leía en la pantalla de mi escritorio, que funciona como una computadora con monitor y cpu, tiene todo lo que una computadora convencional hace y además es táctil. Asi que abri mi teclado y respondí. -¿De qué hablas? - Pensé que iba a tardar en responder, pero en realidad fue solo cuestión de segundos. -He hackeado a todos los alumnos del instituto, sus IAs están bajo mi control, incluyendo tu preciado BOBBY-. Puede que haya hackeado las IAs de mis compañeros, pero la mía era inhackeable, yo ya lo había comprobado e incluso le instale mi propio firewall, una parte de lo que me estaba diciendo era mentira. -No es cierto, BOBBY sigue de mi lado- le conteste. -Eso es lo que crees, pero solo lo libere para que hicieras algo por mi-, en ese instante sentí como un calor recorrió mi espalda hasta llegar a mi cabeza y de nuevo abajo, me esfuerze mucho con BOBBY para que alguien llegara y quitara mi firewall como si nada, no estoy pensando con claridad, tengo que concentrarme. Cerré los ojos y respire profundo, Tommy

se me quedó viendo algo asustado, pues estaba entrando una llamada de un número anónimo. Mi escritorio estaba conectado a mi celular, entonces conteste desde el escritorio.

-¿Bueno? ¿Quién es?, dije con timidez.

-No necesitas saberlo, respondió con una voz alterada por computadora. -Me puedes llamar Zeta, agregó la voz al final.

-Okay, ¿Qué es lo que quieres? le pregunté sin titubear.

-Quiero que hagas algo por mi y cuando lo hagas me asegure que todas las IAs de tus compañeros regresen a sus dueños sin daño alguno, a pesar de que usaba un distorsionador de voz, sentí como sus palabras eran frías y mi ritmo cardiaco se aceleró. El sudor comenzó a recorrer mi espalda y mi paciencia se agotó.

-¿Qué quieres que haga? respondí.

-Veo que no has tardado mucho en pensarlo, me gusta y mucho. Bueno veras, lo unico que te pido que hagas es que entres a la red y hagas un simple hackeo a todos los bancos que existen, robes un millon de dolares de cada uno y después los mandes a la cuenta bancaria que te acabo de mandar por mensaje, sus instrucciones fueron claras y precisas, el sabia lo que quería y parecía que nada lo iba a hacer cambiar de opinión.

-Eso me convertiría en un criminal, como tú.

En ese momento la llamada se cortó y las palabras de Zeta retumbaban en mi cabeza como si fueran un disco rayado y no sabía qué decisión tomar. “Eres un gran Hacker y puedes revertir las acciones de este tipo y todo va a salir bien, eres grandioso y lo vas a lograr”, me repetía a mí mismo para sentirme con un poco más de confianza. Necesito tomarme un momento así que me levanto, abro la ventana del dormitorio y respiro hondo, siento como mis pulmones se inflan y le dan un respiro a mi cerebro. Sé que si hago lo que me esta pidiendo ocasionaría otra época oscura para la humanidad. El robo de datos comenzaría a pasar de la misma manera que cuando la criptomoneda era irregular, sin embargo, se me ocurrió la idea de mantener el dinero localizado y por debajo de los sistemas de seguridad de los bancos. Si Zeta pudo acceder a los sistemas tan sofisticados y seguros del IAT significaba que tenía que estar cerca. Tome mi dron, lo encendí y lo puse en la modalidad de detección de calor y sonido. Esto para poder enviar un mensaje a Zeta y descubrir quién era. Hacke los bancos y mande el mensaje.



*-Ya te he enviado tu dinero, es hora de que hagas la parte de tu trato,* en ese momento todos los celulares del instituto sonaron y mi plan “maestro” se arruino, pero aún tenía una estrategia más por si la primera fracasaba.

*-Vaya, si que eres bueno, no esperaba que lo hicieras, pero tienes un gran futuro,* sentí su mirada desde la ventana y fue cuando lo localice estaba en la oficina del director, solo veía su silueta, pero sabía que era el. De la nada las luces del instituto se prendieron y una canción alegre sonó en todas las bocinas. Debe ser Zeta para que no lo pueda encontrar, pero era todo lo contrario. *-¡Felicidades! estás listo para cambiar el mundo-*, se escuchaba en todas las bocinas. Escuche a toda la gente celebrar afuera de mi dormitorio y me di cuenta que era mi prueba final, la prueba con la que los representantes de todos los países decidían si uno estaba listo para el mundo real o no y al parecer había sido un éxito...