

CUENTOS



INGRESANDO AL MÁGICO MUNDO:
DE LA
“HISTORIA DE LA QUIMICA”

ESTUDIANTES del grado 9º de la I. E. San Cristóbal 2012

INTRODUCCIÓN

Este pequeño, pero interesante libro de cuentos, nos presenta relatos que recrean la fascinante “historia de la química”, a través de los diferentes personajes y sucesos que marcaron cada periodo de la historia y evolución de esta ciencia, la QUÍMICA.

En cada uno de sus cuentos veremos como los estudiantes del grado 9º, de la institución Educativa SAN CRISTOBAL del municipio de Medellín, plasmaron su sello creativo en la producción narrativa, donde a través de sus historias, atrapan y deleitan con un mundo fascinante lleno de misterio y diversión, mezclando la intrépida realidad con la inagotable imaginación.

Entre sus historia recordaremos el inolvidable sueño alquimista, “la búsqueda de pócimas que prolongaran la existencia, conocidas como el elixir de vida o de la eterna juventud”. El sueño de convertir todo lo que poseemos en oro, a través de la busca de la “piedra filosofal”, la obtención de curas para todas las enfermedades y el poder descubrir la razón de ser de todo los fenómenos naturales.



EL DESCUBRIMIENTO DEL SIGLO

Piedra recién descubierta

Hace 22 siglos había un científico ambicioso que quería revolucionar esta época con un descubrimiento que lo hiciera famoso, querido y reconocido por la gente. Este científico un día iba caminando por el desierto con su camello en busca de nuevos hallazgos, antes de que se diera cuenta llegó la noche y el científico ya cansado amarró su camello de un viejo árbol seco que había en el lugar y armó su campamento y se dio a la tarea de descansar.

Pasaron las horas hasta que amaneció y el científico volvió a emprender su búsqueda de nuevos hallazgos, caminó atravesando montañas de arena, oasis y peligrosos acantilados, después de unas horas se sentó a descansar, cuando de repente vio una luz brillando en el horizonte, entonces volvió a montar su camello y siguió aquella luz tan brillante. Cuando estaba llegando vio una hermosa piedra roja, apenas se acerca a tomarla, la piedra expulsó una **barreara protectora** que no dejaba que él la tomara, el científico se sorprendió de tan magnífica energía que expelía aquella preciosa piedra; y se dirigió a buscar un madero que le ayudara a romper este escudo.

Después de tanto intentarlo, pasaron las horas y aquel científico no tubo la capacidad de romper aquel fuerte escudo, entonces decidió quedarse a pasar la noche en aquel lugar, pero no pudo conciliar el sueño, pensando en aquella maravilla que había descubierto en medio del desierto, pero había otra razón que lo tenía despierto, era el pensar en el gran poder que debía tener esta maravillosa piedra.



Apenas el sol empezara a destellar sobre aquel frío desierto, él volvió a levantarse de su letargo, y lo primero que hizo al levantarse fue observar si aun la piedra continuaba allí, al observar desconcertado, que la piedra ya no brillaba como antes, se pregunto **¿Qué le paso a la piedra?**, de repente de la piedra se abrió un portal, aquel científico se dejó llevar por la curiosidad y el deseo de investigar a donde llevaba dicho portal.

Cuando entró en él, se dio cuenta que llevaba a un lugar donde se hallaba un sabio maestro que le diría que función realizaba aquella maravilla, el sabio al verlo le dijo que era el mas afortunado de los científicos, que había hallado algo que jamás había sido descubierto, le dijo también sobre la importancia de ese descubrimiento y las funciones que tenia dicha piedra, que aquel que tuviera contacto con ella tenía el poder de convertir cualquier metal en oro y hacer las curas más potentes para las enfermedades de aquella época por lo cual les prolongaría la vida, por lo cual el científico se intereso mucho en el tema y salió de aquel portal y guardo este precioso hallazgo en su maleta.

Después de un par de días, el científico nuevamente emprendió viaje hacia a la ciudad, se demoro cuatro días en llegar, pero al llegar se dirigió a su hogar para analizar, investigar, hacer experimentos y poder encontrar los tratamientos de las enfermedades de la época y escribir todo lo sucedido en el desierto y en su mas grande aventura y dejarlo como prueba de su importante hallazgo. También quería dejárselo como herencia a su pequeño hijo TOM y quería darlo a conocer al mundo, se dirigió a su gobierno para notificarles su gran descubrimiento, la noticia impacto en esta época, todos los medios de comunicación de su época documentaron el descubrimiento que había realizado el científico, que rápidamente fue recorriendo el mundo, este científico se hizo famoso con el descubrimiento de todas las curas para las enfermedades que existían en ese entonces que la gente de la época y su gobierno lo llamaron el padre de la medicina.



Pero todo no terminaba allí ; también lo contrataban los reyes mas poderosos de la época para que convirtiera todos sus metales en oro, cuando él estaba en el mejor momento de su vida despertó de su sueño en su casa al lado de su hijo y su esposa.

El científico un poco inquieto por lo que había soñado, decidió entonces salir al otro día al desierto en busca de lo que había soñado, cuando había recorrido la mitad del desierto vio aquella luz que había visto en su sueño, fue tanta su alegría de pensar que se estaba cumpliendo su sueño , que tomó una hoja y un lápiz para documentar dicho momento y dibujo aquella piedra, cuando estaba terminando su dibujo le dio un ataque al corazón que terminó con su vida, dejando viuda a su esposa y huérfano a su hijo, su familia al ver que no llegaba, salieron a buscar el gobierno para contarle lo que había sucedido con su esposo y lo que había soñado, todos salieron en su búsqueda y lo hallaron muerto en medio del desierto con un dibujo que representaba el hallazgo mas grande del siglo. Los demás científicos encontraron aquella maravillosa piedra diez años después de haber fallecido el precursor de esta búsqueda, en su honor hicieron un reconocimiento y una estatua por haber emprendido con la búsqueda que marcaria la historia, de su esposa y de su hijo no se volvió a saber nada.

FIN



Piedra filosofal en el museo

AUTORF MATEO OCHOA. Grado: 9º1

El viejo alquimista

Hace mucho tiempo en una remota aldea de Egipto, habitaba un anciano llamado Kar, él era trabajador, alegre y amable. Kar se sentía demasiado viejo e insatisfecho por su falta juventud, y lo que él más deseaba en este mundo era poder ser joven nuevamente y volver a vivir eternamente.

Un día iba caminando al mercado y unos pequeños niños le preguntaron: ¿Cuántos años tienes? El viejo pensó en responder pero se avergonzó. Pues consideró que para su edad había aprendido muy poco, entonces el anciano prefirió callar.

Cuando se dirigía a su casa escucho a un grupo de personas que hablaban de la piedra filosofal y de el poder que tenia, pues al parecer podía volver a la gente mas joven y además convertir cualquier metal en oro. El viejo Kar se puso a pensar en todos los beneficios que le traería aquella piedra si él fuese el único dueño: riqueza, salud y fama.

Muy contento se dirigió a su casa, se preparó y salió en busca de mas información de esa famosa piedra, entonces fue a dar con un supuesto científico que le prometía buscar la piedra filosofal a cambio de toda la riqueza que poseía. El viejo Kar se puso a pensar sobre aquella maravillosa propuesta, y concluyó

que el dinero que tenía era poco en comparación con lo que la piedra le ofrecía. Juventud, mas dinero y poder, entonces acepto. El científico y él, viajaron por lugares como arabia, india, china y otros sitios en busca de aquella piedra que se había convertido en una obsesión para el anciano.

Una mañana después de haber pasado la noche en una posada, el viejo de despertó y se dio cuenta que su compañero al igual que su preciado dinero ya no estaba a su lado, pues lo había robado. Al pobre Kar le toco volver a su aldea sin dinero y sin su preciada joya.



Las personas de la aldea decían que el estaba loco, pero no estaba muy lejos de la verdad. Tiempo después solo, triste y sin dinero murió este viejo sin haber cumplido su última voluntad

Fin

Autores: Sebastián González Álvarez
Alejandro murillo Paniagua

Grado: 9º1

El gran soñador Antoine



Hace mucho tiempo, en un lugar muy lejos de aquí, en una casa muy pobre vivía un pequeño niño llamado Antoine, a quien su abuelo le decía el gran soñador, porque él quería ser un gran científico, para sacar a su familia de la pobreza en la que Vivían. Después de la muerte del padre de Antoine, su madre y su abuelo tuvieron que ingeniárselas para así lograr tener un poco de comodidades y salir adelante, después de un tiempo el abuelo no pudo seguir trabajando ya que habían cerrado el laboratorio en el que trabajaba y como era tan viejo no podía conseguir otro empleo, su madre entonces, tuvo que trabajar en la casa de algunos vecinos como empleada de servicio.



Antoine viendo la situación tan difícil, día a día en su casa, decide que él sería el mejor científico del mundo cuando fuera grande, así que la mayoría de su infancia paso devorando un libro tras otro, para conseguir todo lo que pudiera saber sobre la ciencia, además su abuelo trataba de explicarle todo lo que sabía para que pudiera cumplir su sueño, y por supuesto que Antoine lo aprovechaba a el máximo.

Muchos años después Antoine había crecido, y por supuesto se había convertido en un científico, pero aun no estaba satisfecho ya que él deseaba ser el mejor, y así siguió su vida hasta que un día recibió la noticia de que su abuelo había fallecido, el por supuesto se sintió muy mal, pero todo se remedio un poco, cuando encontró una carta que le había dejado su abuelo antes de morir, la cual decía:

- El GRAN SOÑADOR Antoine Laurent Lavoiser

Así te vas a hacer llamar cuando cumplas tu sueño.

Por supuesto esto motivo a Antoine para seguir preparándose y ser el mejor.

Un año después de la muerte de su abuelo, para ser exactos en el año de 1770, Antoine logra algo fenomenalmente importante, pues explico los fenómenos de combustión desde el punto de vista de la oxidación, con lo cual logro acabar con la teoría de el químico alemán George Stahl sobre la sustancia del flogisto que afirmaba que las sustancias se quemaban por una sustancias misteriosa llamada FLOGISTO.

Pero aun algo mayor Antoine inicio el uso de la balanza en la química y logro participar en la determinación de la composición del aire.

Por fin lo había logrado pero aun faltaba algo mas importante en su vida después de 19 años logro publicar un libro llamado **“traite elementaire de chaimé “**



Era lo mejor que le había pasado, cumplió su sueño de ser un gran científico con todo lo relacionado con el periodo moderno, estaba demasiado feliz pero le faltaba lo más importante, así que fue a visitar la tumba de su abuelo y ya presente levanta su mirada hacia el cielo y dice:

- yo soy tu gran soñador abuelo

Antoine laurent lavoiser

Quien hoy cumplió su GRAN sueño

AUTORAS: Juliana Andrea Tobón Gallan Y Laura Osorio Mazo

Grado: 9º3

Fin....

El Joven codicioso

En un pueblo muy lejano existía un joven llamado Pedro, que era muy codicioso y a su vez era un desdichado y pobre por gastar todo su dinero en apuestas. Un día Pedro se encontró con un anciano, mucha gente decía que estaba loco. Pero a su vez mucha gente decía que era un viejo muy sabio, pues contaba historias muy raras sobre una piedra que al juntarla con otros metales como la plata y el cobre los convertía en oro al instante.

Un día cualquiera Pedro a pesar de todo lo que se decía del anciano decidió hablar con él, por la gran curiosidad que lo invadía quería saber la historia de la famosa piedra y poder conseguir con ella mucho dinero, en su relato el viejo le conto sobre esta misteriosa piedra, a la que llamaban la piedra filosofal, y que se encontraba escondida en una vieja cueva del sur de Mesopotamia, antes de terminarle su relato el viejo le advirtió que tras esa gran tesoro habían grandes peligros y quien los enfrentaba debía asumir sus consecuencias, las cuales lo podrían llevar a la muerte.

Según el anciano el viaje hasta la cueva de Mesopotamia era muy peligroso, y esto se lo hizo saber a Pedro, el cual ignoró y le importaron muy poco sus advertencias, pues en la mente de Pedro solo estaba el ser el hombre más rico en el mundo.

Antes de partir a su largo viaje, Pedro fue a su casa y empaco lo necesario para estar ausente por un tiempo, mientras buscaba la piedra, y entonces emprendió su viaje. En el camino se encuentra un puente que estaba muy desgastado y no soportaría el peso de Pedro. Así que Pedro con su hacha construyó una canoa y de esta manera cruzo el rio. Pedro siguió su camino y mientras caminaba tropezó con una bola de hierro, que pensó que le podía servir para comprobar el poder de la piedra filosofal. Ya transcurrido un tiempo de 2 meses y 14 días de peligro por doquier, a Pedro le tocó dormir a la intemperie del desierto, busco y busco, hasta

que encontró la famosa cueva de la que el anciano hablaba, rápidamente se dirigió hacia la cueva, pero lo que él no sabía, era que la cueva estaba llena de trampas, y cuando Pedro entro en la cueva activo una de las trampas, debido a ello quedo atrapado en un agujero. Pedro desesperadamente empezó a pedir ayuda, y por pura suerte, otro buscador de la piedra lo oyó y lo ayudo a salir. Pedro le pregunto su nombre y este respondió:

-Mi nombre es Javier, busco la piedra filosofal.

Entonces Pedro le propone a Javier que busquen la piedra juntos, pero Pedro no tenía esa intención ya que lo que quería era que Javier lo ayudara a llegar hasta la piedra.

Tras pasar trampas intensas, vieron al final de la cueva una fuerte luz roja, la cual provenía de la misteriosa piedra filosofal. Entonces se dirigieron hacia aquella piedra, cuando llegaron hasta ella Javier se agacho a cogerla, cuando la cogió instantáneamente se activo una trampa lo cual hizo que la cueva empezara a derrumbarse, cuando esto empezó a ocurrir Pedro por la codicia que tenía en el alma, y por obtener riquezas cogió una roca y golpeo en la cabeza fuertemente a Javier, lo que ocasionó su desmayo, así que Pedro cogió la piedra filosofal y salió corriendo de la cueva dejando a Javier expuesto a grandes peligros e incluso a su muerte.

Después que Pedro sale de la cueva, sacó la bola de hierro y la junto con la piedra filosofal para probar su poder. Al instante la bola de hierro se convirtió en

“oro”, o eso creía Pedro, ya que la piedra poseía un hechizo y lo único que hacía era: que el portador de ella, viera todo metal que juntara con la piedra como si fuera oro.

Pedro en su viaje de regreso a casa ya tenía su bolsa llena ya que todo metal que encontraba lo juntaba con la piedra filosofal, y creyendo que todo ese metal se convirtió en oro se dirigió a su pueblo y empezó a enseñársela a todo el mundo y eso hizo que todos en el pueblo lo consideraran un loco mas.

Pedro empezó a recolectar cobre, hierro, plata, aluminio y otro tipo de metales, como veía que no le compraban el supuesto “oro”, empezó a enloquecer lentamente, lo que poco después ocasiono su muerte a causa de su pobreza, producida por gastarse todo su dinero en metales diferentes, así que su locura se extendió hasta que murió de hambre por codicioso. FIN

AUTORES: Brando Ortiz Álvarez y David Quintero Marín
Grado: 9º1



EL GUERRERO DE LA QUÍMICA

Erase una vez una tribu que aguantaban mucha hambre y frío, todos sus habitantes morían devorados por los animales, un día un joven llamado ALAN se preguntó por que pasaba esto en la pequeña tribu, entonces el joven decidió investigar.

Decidió entrar al centro de la selva y vio un leopardo que andaba rondando, Alan miro su piel tan hermosa que se veía cálida y le surgió la idea de quitarle su pelaje maravilloso para cubrir la piel de la gente de tribu, pero para eso debía planear algo, paso el tiempo y decidió entrar más en el bosque y cazar ese leopardo con un arco y unas flechas, al ver al animal le lanzó una flecha y le dio con la flecha en el corazón, le quito su pelaje utilizando varios químicos para endurecerle el pelaje, darle forma y quitarle el mal olor. El líquido que Alan utilizó de embalsamamiento contenía una mezcla de formaldehido, glutaraldehido, metanol y etanol, estos químico ayudaron a Alan conseguir su objetivo, él pudo ayudar a quitarles el frío y el hambre con la carne del leopardo.

Con el paso del tiempo ALAN cazo más leopardo, e hizo vestuarios para que toda la tribu se cubriera y no tuvieran frío, pero a Alan le parecía muy duro cazar y entonces decidió enseñarle a la gente de la tribu a cazar y a conseguir sus alimentos para así poder descansar por un tiempo.



Alan creo una lanza para que la gente de la tribu cazara animales y no se muriera de hambre y pudiera también defenderse de otras personas que no fueran de esta tribu. Su invento lo enseñó a toda su tribu, en esta tribu morían de hambre ya que no sabían sembrar o cosechar y

escaza la comida, y entre los dos decidieron solucionar este problema. Un día les dio por viajar y conocer a otras personas y llegaron a un lugar de personas desnudas pero eran abundantes en comida, Alan les enseñó como tener ropa a cambio de que ellos les enseñara a hacer comida, después de hacer el trato, el jefe de la otra tribu les dijo: es muy sencillo, meten una semilla con agua y estiércol y esta produce su fruto al poco tiempo, también si se hace un injerto puede producir otros vegetales con otro sabor y así poder tener mucha comida.

Alan y Aristóteles muy agradecidos se devolvieron a la tribu, y enseñaron a todos los de la tribu lo que ellos habían aprendido, sembraron muchos vegetales y se dieron cuenta que unos daban sabor y otros color.



Un día una mujer estaba muriendo y tenía una mordedura que no se veía muy bien, la gente de la tribu llamó a Alan, y él investigo y se dio cuenta que era una mordedura de serpiente porque tenía una líquido y sus agujeros eran iguales a los de una serpiente cuando clava sus dientes, y la mujer murió y Alan entonces se dijo: “si esta mujer murió, entonces también podrán morir más personas de la tribu y también animales”. Entonces decidió investigar y conocer más sobre las propiedades de las plantas que se habían plantado en la tribu.

Al poco tiempo Aristóteles estaba enfermo y estaba para morir y Alan deicidio darle el sumo de algunas plantas en la comida a Aristóteles. Después de unos días Aristóteles le dijo a Alan que se sentía mejor y Alan descubrió que lo que tenía las hojas lo curaron, haciéndolo sentir mejor, Aristóteles se alivió.

Alan y Aristóteles decidieron crearon cantidades de remedios para la tribu, ellos unían hierbas con agua y se los daban a su tribu y se mejoraban, crearon medicamentos para casi toda clase de enfermedades mucha gente se salvó gracias a ellos. Después de mucho tiempo de investigar se dieron cuenta que tenían que algunas hojas daban olor, entonces al bañarse y al lavar su ropa se las refregaban en su cuerpo y en su ropa y así quedaban con buen olor, y gracias a Alan y Aristóteles todos los que habitaban esa tribu fueron muy felices. **FIN.**

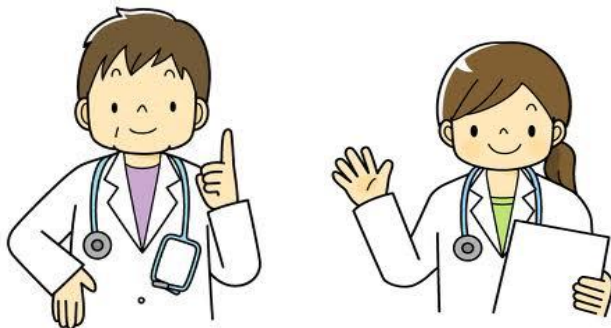
AUTORES: Jorge Andrés Yepes y Mateo Acevedo Patiño Grado: 9º5

LA QUÍMICA ES VIDA.



Había una vez en BICACHICO una familia que estaba conformada por:

- 2 hermanos llamados Antonia y José Ricardo.



Sus padres María Elena y Mario disfrutaban del éxito de su hijo mayor José Ricardo el cual siempre desde pequeño le gustaba el misterio de la química.

José Ricardo no vivía con sus padres por motivos de sus estudios que eran en QUIMICALANDIA una pequeña ciudad muy lejos de BICACHICO, Ricardo visitaba muy poco a sus padres.

Mario siempre quiso ayudarles a cumplir las metas que sus hijos tenían, para eso trabajó prácticamente toda su vida para poderle cumplir todas las metas a sus hijos.

Antonia tenía una meta que era explorar sobre los químicos que tenían *todos los objetos de la cosas* y Ricardo quería saber sobre los químicos que se utilizan para curar enfermedades.

Al transcurrir los años Ricardo y Antonia terminaron sus estudios se convirtieron en unos grandes científicos sus padres orgullosos de ellos les ayudaron para montar su propia

Su padre Mario de un momento a otro se empezó a enfermar pero no conocían el motivo de su enfermedad, María Elena muy preocupada por su esposo decide llamar a sus hijos (Ricardo y Antonia) al contarle lo sucedido.



Cuando Ricardo y Antonia llegan a su casa encuentran a su padre acostado en la cama y Antonia le pregunta desde cuando esta grave de salud, María Elena su madre les responde que aproximadamente 3 días.

Entonces Ricardo y Antonia le practican una serie de exámenes y se dieron cuenta de que su padre tenía **LEUCEMIA**.

Ricardo comienza a mezclar químicos para encontrar la cura a su enfermedad mientras tanto Antonia compraba drogas y utilizaba productos presentes en casa calmarle las fiebres.

Ricardo se apresura a encontrarle la cura a la enfermedad por que su padre ya estaba empezando a presentar los primeros síntomas como pérdida de apetito.

María Elena y Antonia muy preocupadas por que Mario no comía y cada vez se veía peor, le preguntan a Ricardo que si han encontrado la cura a la enfermedad de su padre; Ricardo les responde que si pero que los químicos eran muy caros y difíciles de encontrar como: (carbono, hidrogeno, nitrógeno, oxigeno, azufre).

Al pasar los días Ricardo consigue todos los químicos y empieza a mezclar y logra hacerle los medicamentos y el tratamientos a su padre Mario.

Su padre al transcurrir 3 meses reacciona bien al tratamiento y sus hijos y su esposa muy contentos de que Mario se haya recuperado de su enfermedad deciden irse de viaje para tranquilizarse de todo lo que paso y poder terminar con tranquilidad su tratamiento en su compañía de su amada familia.



Fin.

