

Proyecto de periódico escolar de circulación trimestral.

Ejemplar inaugural.

El Agustiniense

Periódico Escolar

Información sobre las actividades escolares, columna científica y entretenimiento.

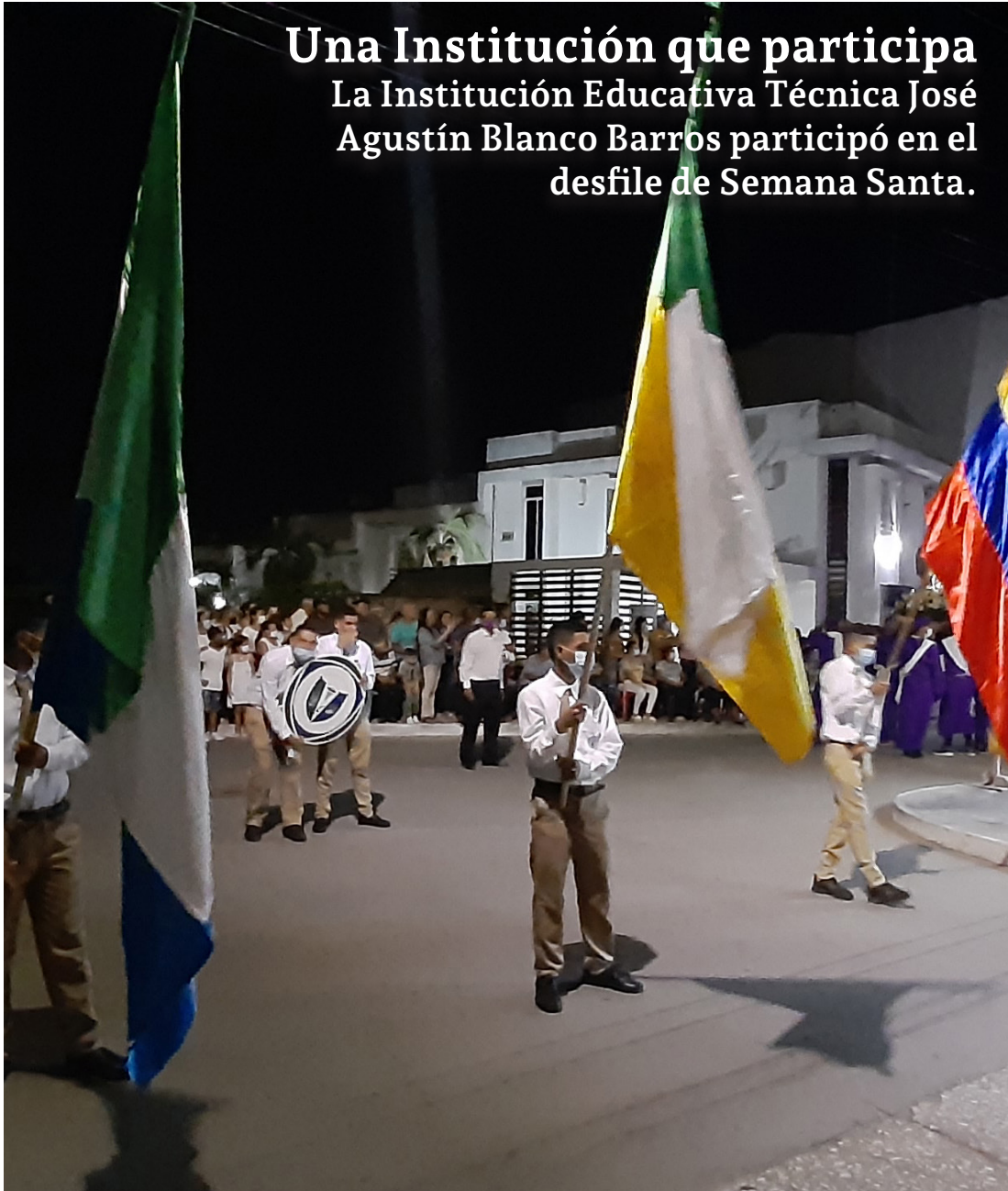
Vol. 1 – No 1

Sabanalarga, lunes, 8 de agosto, 2022 - 4 páginas

\$2000

Una Institución que participa

La Institución Educativa Técnica José Agustín Blanco Barros participó en el desfile de Semana Santa.



De vuelta al colegio tras la pandemia

Los estudiantes de la institución regresan a clases presenciales, de manera flexible, luego de dos años de trabajo en casa.



Inicia el campeonato Inter-cursos

Con la totalidad de los cursos inscritos se dará inicio al campeonato inter-cursos 2022.



Los juegos infantiles

Un espacio importante en la convivencia tiene que ver con los juegos infantiles. Los niños suelen reunirse a jugar durante todo el día, sobre todo en épocas de vacaciones.

La ingeniería química como base del Steampunk
Columna científica sobre la influencia de la ingeniería química en la creación de novelas futuristas.

Institución y comunidad

De vuelta al colegio tras la pandemia

El 24 de enero de 2022, se dio el regreso a clases de manera presencial escalonada en todas las instituciones educativas del Atlántico. Tomando las precauciones necesarias para no propagar los contagios por Covid-19, estudiantes, profesores y comunidad en general se dispuso para la continuación de labores académicas en busca de recuperar el rumbo del desarrollo integral de nuestros niños y niñas.

Desde ese momento, se han llevado a cabo las clases en nuestra institución y cada vez los estudiantes y cuerpo docente se sienten más confiados y, para lo que va del año escolar, no han ocurrido hechos lamentables con relación al virus. Esto ha permitido que la institución poco a poco vuelva a ser la que siempre ha sido.

Una Institución que participa

Durante la Semana Santa del presente año, el miércoles santo, día dedicado a los enfermos y a las instituciones educativas, se realizó la Solemne Procesión de Jesús Nazareno, que marcó el final de la cuaresma, en donde participaron las diferentes instituciones educativas del municipio, *“caminando por la vía de la Cruz, llevando en el corazón una palabra de amor y de perdón, esperando la resurrección de Cristo, que nos ama tanto”* (Papa

Francisco). Profesores y estudiantes marcharon al compás de las tradicionales bandas musicales, iluminando la noche con los faroles que, generalmente, suelen hacer los estudiantes en las instituciones en compañía de los profesores de educación artística.

De este modo, entre marchas y faroles desfilaron los diferentes estandartes, mostrando el recorrido de Jesús, previo a la última cena. En este desfile, del año 2022, participaron algunos estudiantes del grado 11º, quienes representaron de muy buena manera nuestra institución. Las niñas muy bien resentadas también con sus faroles que adornaban de amarillo la escena nocturna, y los jóvenes llevando las insignias institucionales.

bre, el día del amor y la amistad, compartiendo detalles y comida.

Los juegos infantiles

Los niños son una parte muy importante en el barrio La Feria. En todas las familias hay entre uno y cuatro niños, por eso son la mayor población. *“Nos gusta mucho jugar. A veces, los adultos nos regañan porque hacemos algunos daños o hacemos mucha bulla por las noches mientras ven televisión. A veces no comemos a tiempo o se nos olvida hacer las tareas”*, manifiesta el niño Samuel Robles.

De todos modos, como dice la señora Lina: *“A pesar de que prefieren muchas veces jugar que hacer caso, siempre es bueno permitirles llevar a cabo sus juegos infantiles, porque así aprenden las cosas que los fortalecen como ciudadanos que está en formación, como son el cumplimiento de las reglas o la resolución de conflictos, ojalá a través del diálogo”*.



Ciencia

La ingeniería química como base del Steampunk



Columna

Dávinson Martínez Palacios

Licenciado en educación artística.
Investigador y escritor de novelas
gráficas.

Según la escritora científica, Anne Marie Helmenstine:

“La ingeniería química es química aplicada. Es la rama de la ingeniería que se ocupa del diseño, construcción y operación de máquinas y plantas que realizan reacciones químicas para resolver problemas prácticos o fabricar productos útiles. Comienza en el laboratorio, al igual que la ciencia, pero progresa a través del diseño y la implementación de un proceso a gran escala, su mantenimiento y métodos para probarlo y mejorarlo.”

Según los científicos más optimistas, el objetivo de la ingeniería química es producir productos y servicios bajo las premisas: calidad, de manera íntegra y segura, factible técnico-económicamente, respetando al ambiente, sobre sólidas bases científicas que logren procesos replicables y fiables, siempre para el

beneficio de la humanidad. Además, desarrolla procesos encaminados al mejoramiento del medio ambiente.

Visto de esta manera, la ingeniería química es una buena opción para avanzar en términos tecnológicos, teniendo en cuenta que abarca un margen amplio de trabajo y presume pocas consecuencias nocivas. Pero, desafortunadamente, estas premisas son sólo la parte teórica, porque en la práctica, además de los beneficios, ha traído consecuencias graves para la vida humana y también para el medio ambiente. Las evidencias muestran que, a medida que aumentan los experimentos y se desarrolla la tecnología, aumenta la contaminación a causa del uso de recursos químicos.

A pesar de los nuevos avances en la producción a escala industrial, los cambios en la economía y la necesidad

de producir cada vez en mayor cantidad y a menor costo, ha dado lugar a una serie de eventos, los cuales marcaron los finales de la era industrial. Uno de los más relevantes fue el Desastre de Bhopal, ocurrido en el año 1984, donde murieron cerca de 25.000 personas, o el Accidente de Chernóbil, del año 1986, que provocó pérdidas humanas y materiales, y hoy en día continúan sus efectos.

Muchos de los sucesos que han provocado los avances tecnológicos y las tragedias a causa de la ingeniería química, han nutrido a la industria de la ciencia ficción con bases importantes para predecir el apocalipsis y el probable estilo de vida postapocalíptico que llevarán los seres humanos, donde esta rama científica jugaría un papel importante. Historias como Hulk o los X-Men son las más conocidas dentro del mundo de las historias.

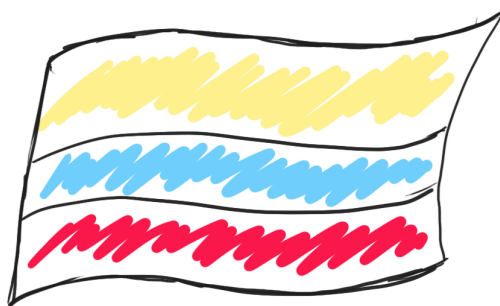
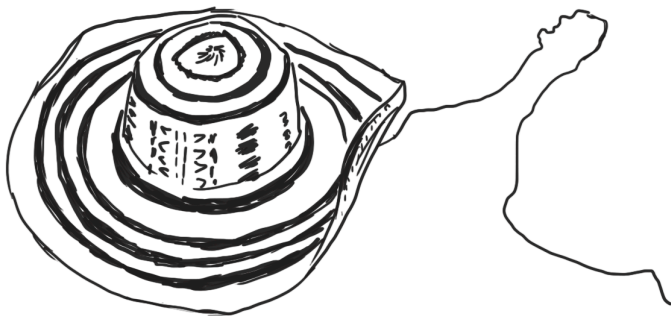
Gracias a la visión futurista, los desastres provocados accidentalmente, así como la capacidad destructiva evidenciada en la creación de bom-

bas nucleares; una de las teorías apocalípticas, donde los tiempos modernos y finos que conocemos llegará a su fin, se presentan a causa de la ingeniería química. Los avances tecnológicos presentados en el Steampunk —subgénero literario dentro de la ciencia ficción, de carácter ucrónico, retrofuturista, que describe un mundo devastado por la tecnología y el uso excesivo de combustibles fósiles— apuntan a un avance retrospectivo en el desarrollo de la tecnología, donde el carbón finalmente será el único combustible viable en un mundo que pretende evolucionar más rápido de lo que puede.

Así, el uso del carbón emergería luego de explorar todas las opciones posibles, incluyendo las propuestas sobre energías limpias, que no alcanzarían a proporcionar el volumen suficiente que demanda una sociedad cada vez más pretenciosa, y que terminaría, finalmente, contemplando un mundo tecnológicamente desarrollado, en un ambiente totalmente contaminado.

Colombia es un país folclórico, donde los deportes no fueron tradición sino hasta hace a penas un par de décadas atrás.

Sin embargo, ha tenido deportistas históricos que han ayudado a mostrar una cara diferente a la que se conoce del país en otras latitudes.



Tal es el caso de Lucho Herrera, el famoso escarabajo. Mayor exponente del ciclismo durante la década de los 80s.

Mi mejor logro fue la Vuelta España en 1987



Pero él no ha sido el único ciclista destacado del país. De hecho, Colombia es cuna de grandes ciclistas.



Tenemos también a Nairo Quintana

Y en los últimos años el gran Egan Bernal

