

La refinería de Cabaiguán no se pone vieja



La refinería cabaiguaneña es la única que trabaja con la materia prima procedente de la isla. /Fotos: Vicente Brito

Xiomara Alsina Martínez

A la vista de quienes siguen el desempeño de la Refinería de Petróleo Sergio Soto, una de las más eficientes de la isla, saltan las horas de desvelo del colectivo por mantener viva esa industria; nada que se parezca a la realidad del 2009, cuando estuvo a punto de cerrar por dificultades con el crudo procedente del yacimiento de Pina, en Ciego de Ávila, ni tan siquiera a la experiencia del 2014, cuando funcionó intermitentemente.

De ese entonces a la fecha la actividad productiva de la planta se transformó considerablemente y, tras el empleo del petróleo crudo de los depósitos de Matanzas, surgieron los primeros niveles de líquido asfáltico, un surtido que prometía sacar del *impasse* productivo al centro, pero otro problema tocó a su puerta: la alta concentración de azufre en la materia prima provocaba la emisión de fuertes olores a la atmósfera.

El Citma intervino y emitió sus regulaciones, mientras que obreros, especialistas y técnicos se apresuraron para lograr un tratamiento más efectivo, pero la solución incluía el desarrollo de un proyecto para realizar la quema de gases en el horno y no fue hasta el 2012 que lograron

estabilizar la fabricación de líquido asfáltico 50-70.

EMPEÑO POR SUBSISTIR

Para Léster Alemán Hurtado, director de la Sergio Soto, la prioridad siempre estuvo en diversificar y desarrollar las producciones para que la industria garantizara su futuro.

“Cuando se inició la pavimentación de los viales en el área destinada a la terminal marítima del Mariel —explica—, una compañía brasileña probó la calidad de todos los líquidos asfálticos que se fabricaban en Cuba, hasta determinar cuál de estos sería el utilizado en las obras; en ese momento seleccionaron el de nuestra planta y a partir de entonces nos contrataron toda la producción.

“A esto se une la demanda del Micons una vez que conoce de la calidad de nuestro producto. Entre el 2015 y el 2018 se presentan problemas con las importaciones de crudo, por lo que las restantes refinerías cubanas funcionan con inestabilidad, pero la de Cabaiguán, al ser la única que trabaja con la materia prima procedente de la isla, fabrica más de la mitad del líquido asfáltico que necesita el país”, puntualiza el director.

El empeño por subsistir hace más grande la labor productiva e innovadora de este colectivo. Tres años antes y tras continuar inestable la importación, no era suficiente el líquido 50-70 y hacían falta otros tipos para usarlos en capas antes del acabado de los viales, solo que para lograrlos era necesario crear otras facilidades en planta. Se invirtió en la edificación de un nuevo tanque y comenzaron a realizar la producción del líquido asfáltico RC-0 a mayor escala y, en el 2016, el MC-0 en pequeñas cantidades.

DE CARA AL DESARROLLO

Reinier Ramos Guelmes, director de la UEB Operaciones en la Refinería Sergio Soto, habla del impacto productivo de la industria. “Hoy nuestro surtido líder es el líquido asfáltico en sus tres tipos —dice—, esta es la única entidad del país que lo fabrica, aunque para ello fue preciso partir de la experiencia de la Níco López.

“A partir de esa práctica aplicamos nuevas variantes en la industria hasta lograr un surtido con mayor eficiencia, disminución del tiempo de fabricación y de las pérdidas durante el proceso, y el empleo de otros productos menos costosos en la formulación”, refiere Reinier.

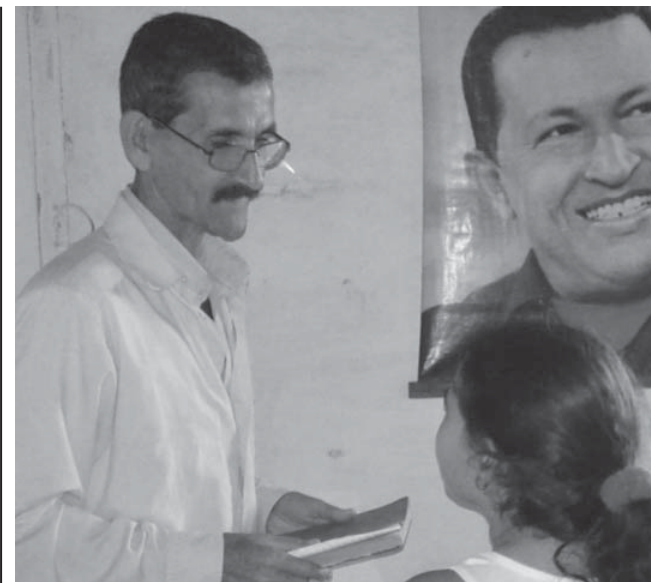
En la gama de elaboraciones de la industria espirituana sobresale también la línea de aceites básicos que incluye el dieléctrico para transformadores de hasta 13.8 Kv y el sigatoca, que contrarresta la plaga de igual nombre en las plantaciones del plátano, sin desestimar la fabricación de nafta, diésel, keroseno, *fuel oil* y solvente reductor de viscosidad que suministran a los yacimientos para disminuir la densidad del petróleo crudo, entre otros surtidos.

“Amplio resulta, igualmente, el programa de inversiones que desde hace algunos años ejecutamos aquí —explica Léster—; a punto de terminar está la planta de tratamiento de residuales y la reparación capital en la de aceites básicos, pero se trabaja en el tanque de nafta de 1 000 metros cúbicos y este año se interviendrá en la planta de destilación atmosférica y destilación al vacío, entre otras acciones”.

El 2017 fue un año de esfuerzo y consagración para la refinería espirituana, ganadora de las distinciones Colectivo Proeza Laboral y Por la Senda del Triunfo, aunque el reconocimiento de mayor relevancia lo constituye la medalla Jesús Menéndez que otorga el Consejo de Estado, estímulo que también recibió Yaumarys Hernández Hernández, una de sus trabajadoras.



Un amplio programa de inversiones ha desarrollado la Sergio Soto durante los últimos años.



Rafael Antonio afirma que la exigencia en el aula no puede echarse a un lado.

Ni un alumno me ha sacado de paso

Rafael Antonio Fernández no ha dejado nunca de amar el arte de la pedagogía

Texto y foto:
Rosanyela Cabrera*

Sucede casi siempre que el buen pedagogo de Primaria no se olvida. Rafael Antonio Fernández, o simplemente Antonio, el maestro de Las Cuabas es de esos profesores que el paso de los años no impide recordar. “Todavía guardo con mucho aprecio una carta que me envió uno de mis alumnos, él se encontraba en Venezuela en una misión internacionalista y me escribió: ‘Un estudiante agradecido nunca olvidaría quién le enseñó a leer y escribir, a expresarse correctamente, a tener una conducta adecuada, sin la labor que usted realizó en mi formación, hoy no sería lo que soy’. Esas palabras han sido uno de los mayores regalos que he recibido y es cuando te das cuenta de la grandeza de esta profesión”, comenta sentado en su sillón mientras rememora el pasado.

“Comencé a trabajar a los 16 años, no tenía vínculo laboral y estuve un año como voluntario en la Educación de Adultos por la batalla del sexto grado. Tenía dos aulas, una en la zona de El Guaranal y otra en Manaca Ranzola, en los horarios del mediodía y la noche”.

No olvida que su “bautismo en la pedagogía” fue con tres alumnos, en la escuela primaria Rolando González, en La Llorona, en las estribaciones de Caballete de Casa. “Tenía que cruzar el río siete veces en tiempos de primavera para llegar a la escuela. Me quedaba con una familia que me quería como un hijo. No fue difícil porque yo tenía esa vocación. Mi maestra de primaria, Carmen Rodríguez Veloz, quería que yo fuera su sucesor y eso se logró.

“Al terminar mi primer curso en La Llorona comencé a trabajar en Las Cuabas y

me dan la responsabilidad de dirigir la escuela Raúl Suárez Martínez, allí desplegué una labor comunitaria. Trabajé en la Frank País, de El Pedrero, y en la escuela de El Guineo ayudé a los recién graduados de magisterio. En el 2009 comencé como psicopedagogo y fui encargado del programa Educa a tu hijo”.

Antonio es un hombre modesto a toda prueba, aunque su aval esté lleno de reconocimientos por su labor, entre ellos las distinciones por la Educación cubana y Rafael María de Mendive, cuatro sellos de educador ejemplar y el Premio Especial otorgado por el Ministerio de Educación.

Aunque actualmente está retirado de las aulas, no deja de contribuir al magisterio. “Llevo cuatro años jubilado, pero aún me siento pedagogo, siempre que puedo ayudo a los estudiantes en formación, aclaro dudas a los alumnos y si me piden un consejo con mucho gusto lo doy. Por eso es que pienso que me siguen viendo como Antonio, el maestro”.

Su dedo firme y certero apunta al hablar y se deja ver el docente estricto que solía ser: “La exigencia es la base del triunfo”. Según él, un alumno nunca lo ha sacado de paso.

¿Cuáles cree son las mejores maneras para enseñar la Historia sin esquematismos?

Para enseñar la historia tienes que vivirla. Yo no estuve en La Demajagua, en la Asamblea de Guáimaro ni en la Invasión de Oriente a Occidente, pero en mis clases me sentía participe de cada acción. Montaba a los niños en caballos de palo y con machetes de vainas para que no olvidaran la historia cubana. Es importante la escenificación de los hechos. Eso es ser maestro: sentir y disfrutar las clases.

*Estudiante de Periodismo

RESULTADOS DEL 2017

- Se refinaron 73 302 toneladas de petróleo de un plan de 54 000.
- Implantaron récord histórico de producción del líquido asfáltico 50-70, al producir 35 193 toneladas.
- Efectuados más de 32 000 contratos de gas liberado en el municipio cabecera provincial.
- Desde el año anterior hasta la fecha no han existido accidentes de trabajo.
- Se sobrecumplen en un 20 por ciento las ventas de combustible.
- Empresa Destacada a nivel Nacional en la actividad del Fórum de Ciencia y Técnica.
- El colectivo realizó 170 donaciones voluntarias de sangre.
- Se terminaron dos viviendas rústicas y trabajaron en 20 facilidades temporales para los damnificados por el huracán Irma.