

***La automatización garantiza la calidad del producto final. En el empeño de brindar un mejor servicio trabaja la Empresa Provincial de automatización Integral CEDAI en Matanzas, condecorada recientemente con la distinción Vanguardia Nacional por sus buenos resultados.***

La Empresa Provincial de automatización integral CEDAI en Matanzas trabaja en la eficiencia energética y la automatización de procesos en varias instituciones con el fin de que estas brinden un mejor servicio.

Dedicada a brindar servicios de automatización integral, electricidad y redes, consultoría, asistencia técnica y otros afines esta empresa desarrolla proyectos de automatización, a partir de la integración de sistemas dirigidos a industrias e inmuebles para el uso racional de la energía y el aumento de la eficiencia productiva.

### **Servicios de salud pública**

Según Norberto Ramos Iglesias, jefe del Departamento de inversiones en la Dirección Provincial de Salud, se trabaja en el Hospital Faustino Pérez debido al incremento de las inversiones y de las capacidades de los servicios y en el Hospital José Ramón López Tabranes donde se hizo un diseño total, teniendo en cuenta que estaba deteriorado el sistema eléctrico.



En el Hospital Faustino Pérez trabajaron en la independización del sistema de clima de las salas y en la alimentación general de energía en el bloque nuevo

En las manos de jóvenes ingenieros está la calidad de los servicios de salud pública en la Provincia. En este empeño Javier Alejandro Prado, especialista eléctrico en CEDAI, se destaca en atender y trabajar en la eficiencia energética en los centros de salud.



En el Hospital José Ramón López Tabranes modernizaron la pizarra general de distribución, electrificaron el cuerpo de guardia, salas de gestantes y trabajan en la se anatomía patológica.

“Hemos realizado proyectos de alumbrado, de nuevas instalaciones eléctricas que incluyen Pizarras Generales de Distribución Eléctrica (PGD) y repartición y en otros proyectos de montaje de alumbrado en exteriores e interiores. Hemos cumplido con la tarea que nos encomendó el líder histórico Fidel Castro Ruz de poner bancos de potencia para mejorar la energía eléctrica y bajar los consumos”, destacó el especialista Javier Alejandro.

## **Empresa de Productos Biofarmacéuticos Labiofam**



En la Empresa Productora y Comercializadora de Productos Biofarmacéuticos de Matanzas Labiofam realizan el proyecto más importante de automatización.

La Empresa Productora y Comercializadora de Productos Biofarmacéuticos de Matanzas Labiofam garantiza una oferta de primera línea en las ramas biológicas, farmacéuticas y de suplementos dietéticos dirigidos a las áreas de consumo veterinario y humano, tanto en el mercado nacional como internacional. Tiene que objetivo también llevar a cabo campañas de desinfección y desratización orientadas a mantener una adecuada higiene ambiental.

En esta Empresa se ubican una Planta de Bioplaguicidas, una Planta de fabricación de Yogur y un Alacranario donde producen varios Bioplaguicidas en su estado líquido y sólido que combaten plagas que atacan los cultivos agrícolas, yogur natural y de distintos sabores bajo la marca registrada “Paraíso” que en su elaboración de acción probiótica, resulta un producto muy saludable.

También producen toxina de alacrán, que es utilizada en la elaboración de medicamentos, que tiene propiedades anticancerígenas y analgésicas, así como siropes de diferentes sabores y vinagres.

La eficiencia energética es uno de los procesos controlados por CEDAI en la [Empresa Productora y Comercializadora de Productos Biofarmacéuticos, Labiofam](#), así como la automatización en sus producciones.





En la planta de bioplaguicidas trabajan en el proceso de secado y en el separador de esporas.

“Al incorporar un sistema automático disminuimos la intervención del hombre, dotamos a la planta de un control mucho más eficiente y más riguroso y potenciamos el desarrollo de la industria nacional. En estos momentos trabajamos en la etapa de conceptualización, en la ingeniería básica y de detalle en la planta de producción de yogur y en un proyecto de mayor alcance que es la etapa de fermentación para la producción de bioplaguicidas”, informó Marcel Pérez Vázquez, ingeniero automático en CEDAI.



En la planta de yogur trabajan en la eficiencia energética a partir de un banco de capacitores.

La labor de los trabajadores de la Empresa de Automatización integral en Matanzas es de vital importancia para garantizar el ahorro de energía y de fuerza de trabajo.

Tomado de <http://www.tvyumuri.icrt.cu>