



INABIE analizará alimentos del PAE en moderno laboratorio con asistencia técnica de la FAO

El laboratorio situado en UASD-Engombe será inaugurado antes de culminar el año

Santo Domingo. _ Santo Domingo. – El Instituto Nacional de Bienestar Estudiantil (INABIE) analizará las muestras de las raciones alimenticias que se distribuyen en el Programa de Alimentación Escolar (PAE) en un moderno Laboratorio de Alimentos y Lácteos.

Este laboratorio está siendo desarrollado y equipado por INABIE en su fase final en un espacio cedido por la Universidad Autónoma de Santo Domingo en el edificio Iván Guzmán Klang de la Facultad de Ciencias Agronómicas y Veterinarias ubicada en Engombe, Santo Domingo Oeste, y será inaugurado antes de culminar este año.

El INABIE, con la asistencia técnica de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) para el desarrollo de este proyecto con los mayores estándares del área del Caribe, busca incrementar su capacidad para analizar los alimentos que se sirven en las escuelas públicas a través del PAE y reducir el tiempo de espera en los resultados, aspecto esencial para la toma de decisiones.

Este laboratorio tendrá la capacidad para aplicar las técnicas y metodologías convencionales para determinar evaluaciones microbiológicas, composición de nutrientes y micronutrientes, vitaminas y otros en alimentos, hasta las técnicas más avanzadas para la evaluación de matrices alimentarias empleando la citometría de flujo para las determinaciones microbiológicas y la cromatografía, espectrometría para determinaciones de composición de constituyentes y residuos de alimentos.

El director del INABIE, Víctor Castro, explicó que, con la puesta en funcionamiento de este laboratorio, el instituto de bienestar podrá disponer de servicios de análisis de alimentos en todas las matrices alimentarias, que van desde la seguridad de resultados confiables y oportuno para la toma de decisiones como la garantía de la genuinidad de la calidad composicional y nutricional de los alimentos.

En la actualidad, las muestras aleatorias de los alimentos que se sirven en las escuelas son tomadas por los técnicos del Departamento de Aseguramiento de la Calidad de la Dirección de Gestión Alimentaria y analizadas en el Laboratorio de Evaluación de Productos de Consumo Humano de la Dirección General de Medicamentos, Alimentos y Productos Sanitarios (Digemaps) del Ministerio de Salud Pública y el Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI).