



# Metrología En Crecimiento.

## Contenido

Boletín informativo, N° 12

Noviembre, 2011

Nuevo Laboratorio Designado: Fuerza	1
Sensibilización PYMES del Proyecto METRON	2
Lanzamiento del Proyecto PROCALIDAD	3
Motivación a lo interno del LACOMET	4

### Información de interés

- Para consultar nuestro listado de servicios, visite: [www.lacomet.go.cr](http://www.lacomet.go.cr)
- Si desea hacer sugerencias o consultas, comuníquese al correo: [metrologia@lacomet.go.cr](mailto:metrologia@lacomet.go.cr)

## 1. Nuevo Laboratorio Designado: FUERZA Lanamme-UCR

Después de varios años de haber iniciado el proceso para el reconocimiento como uno de los laboratorios designados que forman parte de la red metrológica nacional, el Laboratorio de Fuerza, del Laboratorio de Materiales y Modelos Estructurales de la Universidad de Costa Rica, Lanamme-UCR, finiquitó el proceso en cumplimiento con todos los requisitos establecidos en LACOMET mediante la resolución LACOMET-R-110-2008.

La ley 8279 del Sistema Nacional para la Calidad, en su artículo 9. Inciso h) indica que el Lacommet debe "Reconocer, mediante convenios, a otras instituciones como laboratorios nacionales en las magnitudes que se considere pertinente y mantener mecanismos de coordinación y vigilancia para el uso de los patrones. El Laboratorio tendrá la responsabilidad de establecer los requisitos necesarios para otorgar y mantener este reconocimiento y verificar su cumplimiento."

De esta forma, el LACOMET tiene la opción de recurrir a la figura de laboratorios designados para establecer entes de referencia en metrología, en una magnitud o medición dada, otorgándole a este laboratorio, las mismas funciones sobre la custodia de patrones nacionales, mantenimiento de la trazabilidad nacional, diseminación a otros niveles y disponi-

bilidad de estos servicios al público en general.

Un laboratorio designado es parte del Laboratorio Nacional de Referencia, y debe apearse por lo tanto, a los requisitos y directrices emanadas por el Buró Internacional de Pesas y Medidas, y acogerse a lo establecido en el Acuerdo de Reconocimiento Mutuo, con la Comité Internacional de Pesas y Medidas.

Con la designación del Lanamme-UCR se aumenta a tres los laboratorios designados en metrología, beneficiando de esta forma a todos los sectores usuarios de la metrología, poniendo a disposición servicios de trazabilidad que amplían las áreas cubiertas hasta la actualidad por la red metrológica nacional.

En el acto de designación se contó con la participación del Viceministro MEIC, Marvin Rodríguez, la Rectora de la Universidad de Costa Rica, Yamileth González, así como los directores de ambos laboratorios LACOMET y Lanamme-UCR, Ileana Hidalgo y Alejandro Navas, respectivamente.

DESIGNADOS





**“Apoyando la competitividad del sector productivo nacional”**

Ciudad de la Investigación, UCR,  
San Pedro de Montes de Oca, Costa Rica

Tel. (506) 2283-6580  
Fax. (506) 2283-5133

Apartado postal.  
1736-2050, San Pedro

Consultas.  
[metrologia@lacomet.go.cr](mailto:metrologia@lacomet.go.cr)

Consejo Editor  
Jessica Chavarría S.  
[jchavarría@lacomet.go.cr](mailto:jchavarría@lacomet.go.cr)  
Manuel Mora M.  
[mmarin@lacomet.go.cr](mailto:mmarin@lacomet.go.cr)

www.lacomet.go.cr



## 2. Sensibilización Metroológica PYMEs del Proyecto METRON

Entre las actividades celebradas para el Mes de la Calidad, se desarrolló un Taller de Sensibilización Metroológica, dirigida a participantes de PYMEs que se encuentran inscritas en el Proyecto Metron. Dicha actividad tuvo gran acogida entre los participantes, los cuales tuvieron una capacitación en conceptos básicos de metrología, implementación de sistemas bajo control metroológico y un ejercicio de detección de puntos críticos del proceso pro-

ductivo, en los que deberían tener instrumentos de medición bajo control estadístico y otros. El equipo de metrologos de METRON, así como los pasantes del Programa ASA Alemania, fueron los facilitadores de la Jornada. Por otra parte, recibieron información sobre el proyecto Procalidad, de la Unión Europea.

Se contó además con una presentación con los principales detalles derivados del diagnóstico

Metroológico inicial que se ha hecho a algunas de las empresas participantes del proyecto METRON.



SENSIBILIZACIÓN

## 3. Lanzamiento del Proyecto PROCALIDAD

El **Ministerio de Economía, Industria y Comercio** y el **Laboratorio Costarricense de Metrología** llevaron a cabo la actividad de Celebración del Mes de la Calidad el pasado 25 de octubre de 2011. Mediante este tipo de acciones vamos pavimentando un camino hacia el éxito para las pequeñas y medianas industrias que desean incorporarse exitosamente a los mercados nacionales e internacionales, por medio de la calidad, la innovación y la mejora continua.

Se contó con la presencia de varios charlistas a saber: Señor Director de Cooperación Internacional del MEIC, Jorge Rodríguez Vives, Lic. Mario Montero Pérez, representante de la Cámara Costarricense de la Industria Alimentaria, MSc. Armando Rojas Esquivel, Gerente General de Proyecto Procalidad, MSc. Olman Ramos, representante del Laboratorio Costarricense de Metrología, Ing. Karen

Aburto Noguera, representante de la empresa SKYNET S.A., y el MSc. Alfonso Montero Alfaro, representante del Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica (INTECO).

La actividad tenía como objetivo presentar a la audiencia, los esfuerzos conjuntos que se estas instituciones están realizando para promover y fortalecer la competitividad de las PYMES, por medio de herramientas a su disposición que les faciliten y les guíen el cumplimiento de los parámetros de calidad exigidos en mercados nacionales e internacionales.

Se presentó oficialmente el proyecto PROCALIDAD. El Proyecto PROCALIDAD pretende fortalecer la competitividad de las Pymes, mediante el aumento de la calidad y la mejora de los procesos de evaluación de la conformidad.

Este proyecto creará una plataforma de información que las Pymes obtengan información sobre los requisitos para la exportación de productos clave, apoyará a estas empresas en la mejora de sus procesos de evaluación de la conformidad y fortalecerá algunos laboratorios estratégicos del Sistema Nacional de la Calidad.



PROYECTOS



## 4. Motivación a lo interno del LACOMET

Dentro de las actividades de mejora del sistema de gestión de la calidad e impulsado desde la Dirección del LACOMET, este 2011 se ha contado con la ejecución de charlas mensuales para los empleados del LACOMET, con el fin de promover el trabajo en equipo y la unión de grupo. Las temáticas han sido variadas, tratando de que todo el personal se involucre con los objetivos institucionales e interiorice la importancia de su

rol para el logro de las metas.

En el mes de octubre recibimos la grata colaboración del Dr. Sherman Thomas, quien impartió una charla sobre Misión y Visión, adecuada a las temáticas actuales sobre motivación y en pro del fortalecer el clima organizacional. La charla contó con la participación de todos los funcionarios del LACOMET y los pasantes que actualmente se encuentran laborando en los diferentes departamentos

