

# Las normas de productos eléctricos y electrónicos en el Paraguay

**ABINEE TEC 2007**

**Abril 2007**

***Sao Paulo / Brasil***

**Ing. Robert Duarte**

**Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - INTN**



***INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA, NORMALIZACIÓN Y METROLOGIA***

# Normas de productos eléctricos y electrónicos para iniciar la armonización:

Existe especial interés del sector eléctrico nacional para la elaboración de una norma MERCOSUR sobre duchas eléctricas (chuveiros)



# **Productos eléctricos y electrónicos con certificación obligatoria:**

**Actualmente ningún producto de este sector se encuentra bajo certificación obligatoria.**

**Si se encuentran productos otros productos bajo el régimen de certificación obligatoria: aceros, yerba mate, cemento....**



# **Productos eléctricos y electrónicos previstos para certificación obligatoria:**

**Se tiene establecido que el proceso de integración de éstos productos al régimen de certificación obligatoria será acompañando la aprobación de los Reglamentos Técnicos MERCOSUR elaborados, discutidos y consensuados en el ámbito del SGT 3 del MERCOSUR.**

**En el ámbito voluntario existe un fabricante de cables y conductores cuyos productos ostentan la MARCA DE CONFORMIDAD CON NORMAS que expide el INTN en base al Modelo 5 de la ISO.**



# **Normas para los productos eléctricos y electrónicos previstos para certificación obligatoria:**

**Deberán cumplir con las normas establecidas en los respectivos Reglamentos Técnicos MERCOSUR elaborados, discutidos y consensuados en el ámbito del SGT 3 del MERCOSUR.**



# **Órgano de fiscalización de productos con certificación obligatoria:**

**Paraguay ha notificado que el ámbito de la certificación obligatoria de productos eléctricos, el organismo fiscalizador será el Ministerio de Industria y Comercio, a través de su Dirección de Comercio Interior.**

**En base a la fiscalización de los productos que actualmente se encuentran bajo el régimen de certificación obligatoria se puede afirmar que la tarea es eficaz.**



# **Marcación de productos y embalajes:**

**Los productos y embalajes deben llevar impreso el logotipo del Organismo Certificador y de la norma de referencia bajo la cual está certificado el producto**



# **Productos eléctricos y electrónicos están contemplados en el Programa de Eficiencia Energética:**

**A nivel país el Paraguay aún no cuenta  
con un “Programa de Eficiencia  
Energética”**





# **Normas MERCOSUR y Normas Nacionales:**

**Se ha tenido como criterio que cuando se cuenta para un determinado producto con una Norma MERCOSUR armonizada y publicada, la misma se usa a nivel nacional y no se vuelve a trabajar en una “versión nacional”.**

**La idea es sustituir la norma nacional y adoptar la norma MERCOSUR**

