



## Foro Público de Políticas

**Propuesta LAC-2009-03**

# **Formato de representación ASPLAIN para ASN de 32 bits**

Blanca Gámez, NIC México (bgamez@nic.mx)



## Sumario

---

- Modificar el texto actual de la política de “Distribución de Números de Sistema Autónomo (ASN)” para adoptar el uso de la representación textual del valor decimal “asplain” para Números de AS de 32 bits (dentro del rango decimal 0 – 4294967295).

## Justificación

---

- Cumplir con el nuevo formato “asplain” para números de AS de 32 bits según el RFC 5396, dejando de lado el formato actual “asdot2”.
- Esta representación ya es utilizada por LACNIC desde el 28/01/2009.

# Nomenclatura

---

- "Números de AS sólo de 16 bits" se refiere a Números de AS en el rango de 0 – 65535.
- "Números de AS sólo de 32 bits" se refiere a Números de AS en el rango de 65536 - 4294967295.
- "Números de AS de 32 bits" se refiere a Números de AS en el rango de 0 – 4294967295.

---

ii Gracias !!