



**lacnic23**

18/22 mayo - lima, Perú

# Reporte Agotamiento IPv4 en la región de LACNIC.

**Sergio Rojas. . .  
sergio@lacnic.net**

# Políticas de agotamiento

Se crean dos etapas de agotamiento.  
Se reserva 1 /11 para cada etapa.

- Agotamiento gradual (Política 11.2)
  - Máximo /22, mínimo /24
  - Asignación adicional a cada 6 meses.
- Solo para nuevos miembros (Política 11.1)
  - Máximo /22, mínimo /24
  - No es posible recibir bloques adicionales.

# Activación de la políticas 11.2 - Fase 2

## Fase 2



La política 11.2 se activó el pasado 10 de Junio, cuando solo restaban 2 /11 en el inventario de LACNIC.

Las Organizaciones pueden solicitar espacio adicional en periodos de 6 meses. Este proceso será implementado de esta forma hasta que la reserva /11 del primer periodo de agotamiento finalice.

Mas info <http://www.lacnic.net/web/lacnic/agotamiento-ipv4>

# Estado de la reserva actual - Fase 2

/11= 2.094.152 IPs

3% a Usuario Final

53% a ISP

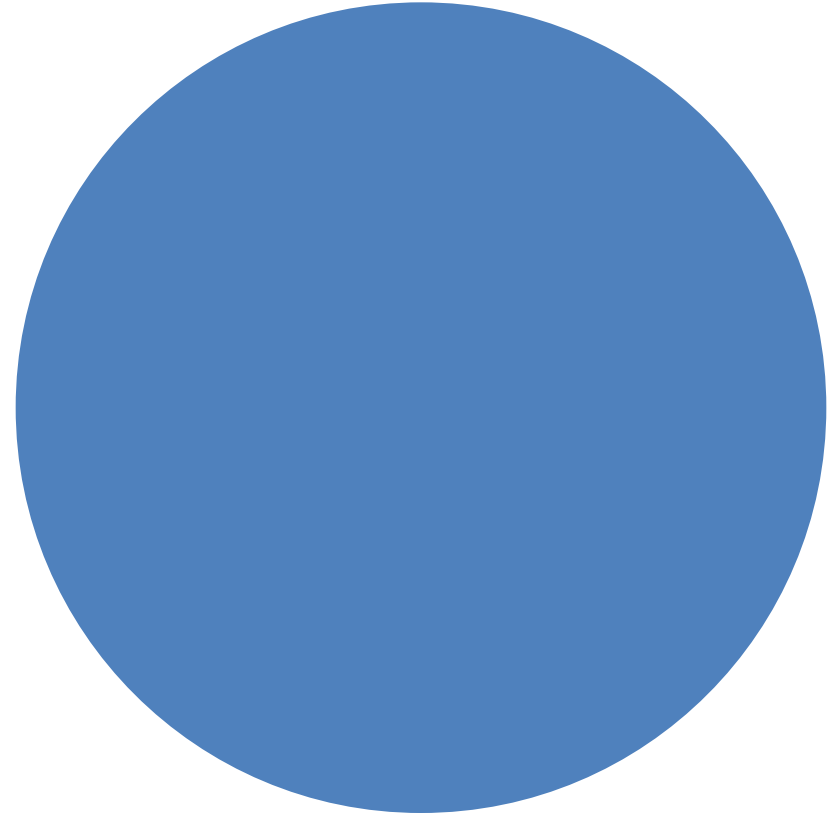
56% Utilizado

44% Disponible



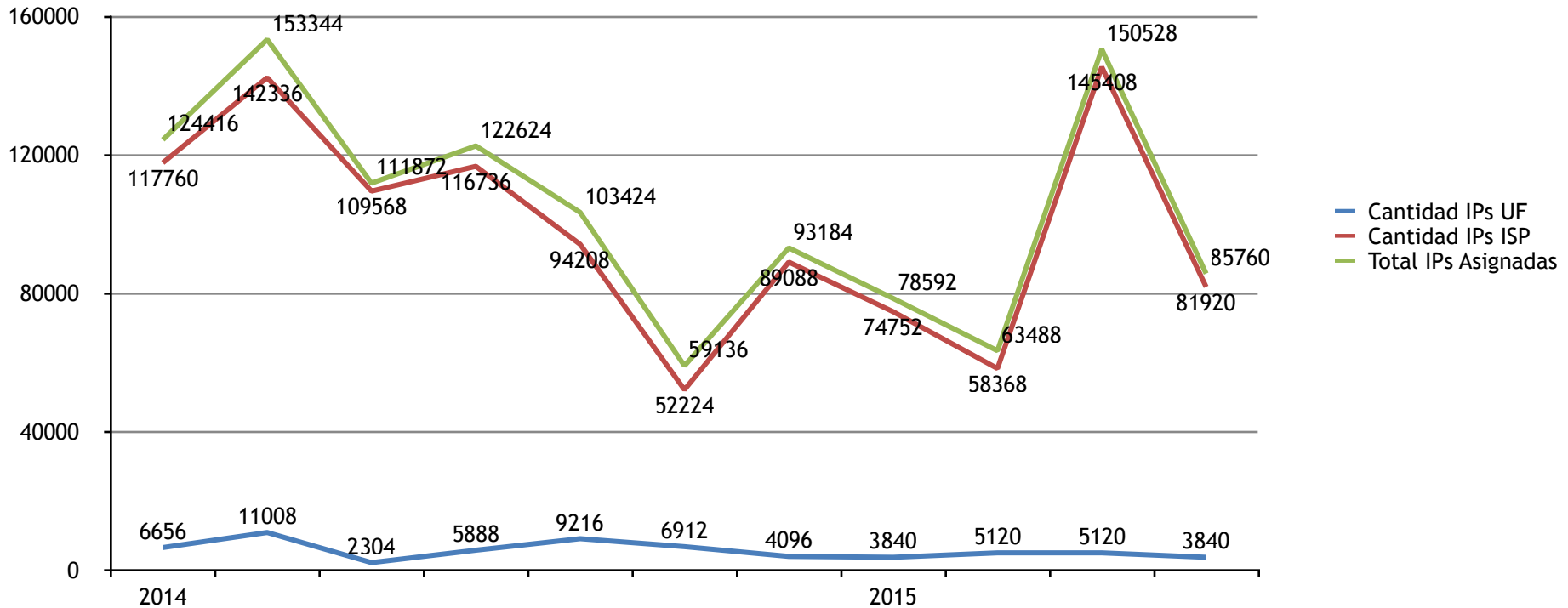
# Distribución por país - Top 10 - Fase 2

- BR 75,4%
- AR 7,2%
- CL 2,3%
- MX 2,1%
- CO 2,0%
- HN 1,8%
- PE 1,1%
- VE 1,1%
- PA 0,9%
- SV 0,8%



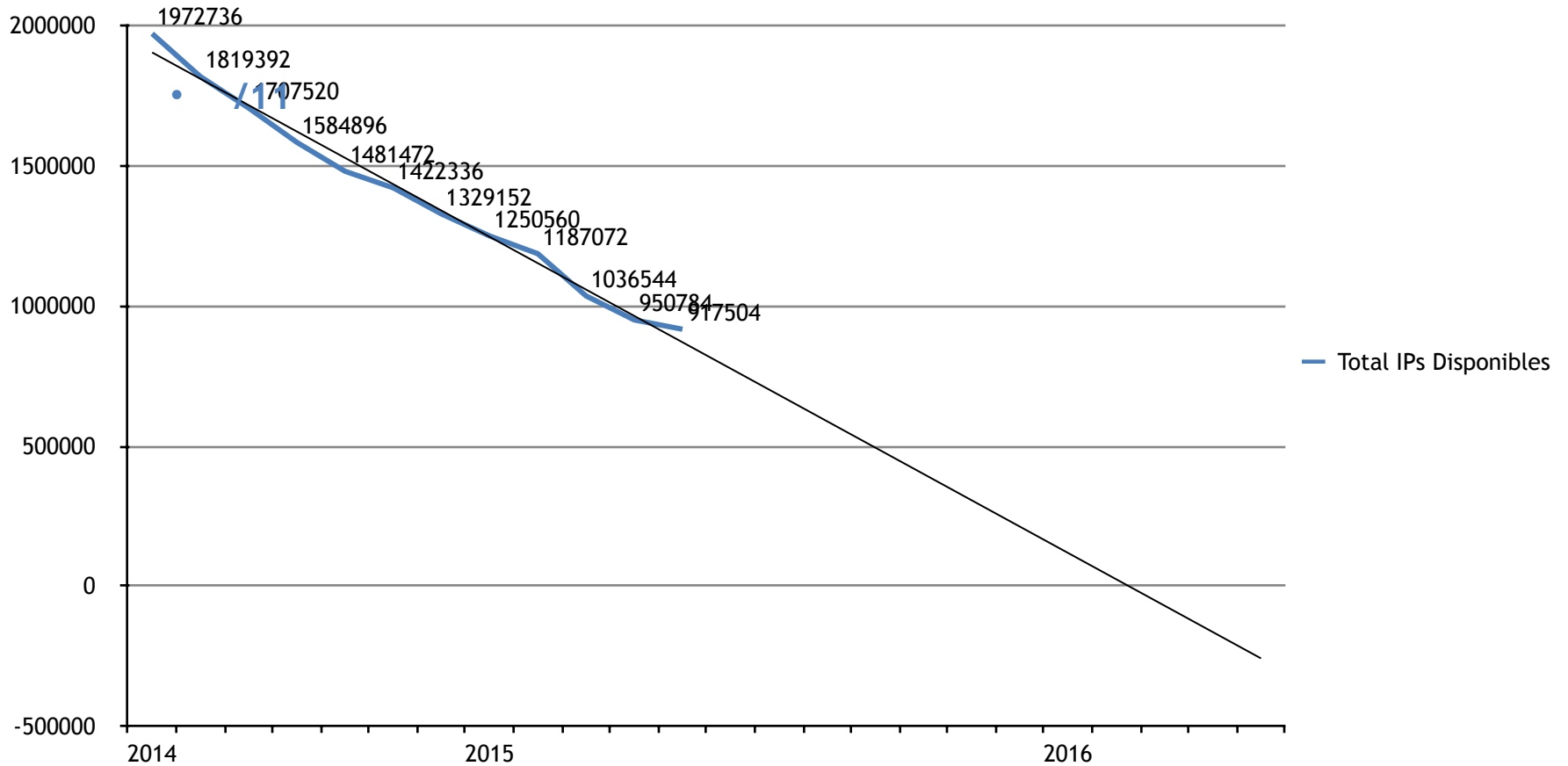
# Histórico de asignaciones - Fase 2

- Cantidad de IPs asignados por



# Proyección de agotamiento - Fase 2

## Proyección lineal



# PREGUNTAS::





**GRACIAS**  
**THANK**  
**YOU**

**BIYAN**  
**SHUKRIA**

**JUSPAXAR**  
**BAIKA**

**DANKSCHEEN**

**SPASSIBO** **DANKSCHEEN** **NUHUN** **SNACHALHUYA** **CHALTU** **YAQHANYELAY** **TASHAKKUR ATU** **WAHAYABAA** **WAHEEJA** **MAITEKA** **HUI** **YUSPAGARATAM** **ATTO** **ANHA** **SUKSAMA** **EKHMET** **MERSI** **SPASIBO** **DENKAUJA** **NENACHALHYA** **UNALCHEESH** **HATUR** **GUI** **TINGKI** **ENKUU** **SIKOMO** **MAKETAI** **MINMONCHAR**

**ARIGATO**  
**SHUKURIA** **MERASTAWHY** **GAEJTHO** **MAAKE** **GRAZIE** **MEHRBANI** **PALDIES** **KOMAPSUMNIDA** **LAH** **GOZAIMASHITA** **AGUYJE** **FAKAAUE** **TAVYAPUCH** **MEDAWAGSE**