

# IPv6

Ignacio Pérez Laborda  
Bárbara Martínez

Facultad de Tecnología Informática  
Universidad de Belgrano

# Las falencias de IPv4

- \* falta de garantías de seguridad, confiabilidad, movilidad y autenticidad
- \* Estos elementos podían incluirse mediante parches, pero aun así no garantizaban el pleno desempeño de los mismos
- \* Si bien IPv4 posee un sistema de "servicios diferenciados"<sup>1</sup> no se garantizaba una calidad de servicio necesaria para cubrir la demanda actual en el mercado

---

<sup>1</sup>Diffserv: servicio que analiza varios flujos de datos en vez de conexiones únicas o reservas de recursos