

Definiciones

1. **ICANN:** Sus siglas significan “Corporación de internet para la asignación de nombres y números” se encarga de coordinar los identificadores de cada computadora para poner en contacto a dos o más personas a través de internet, es decir ICANN, se encarga de ver que estos identificadores sean únicos a nivel mundial.
2. **IANA:** “Autoridad para la Asignación de Números en Internet” es una función administrativa de Internet que lleva la cuenta de las direcciones IP, los nombres de dominio y los identificadores para los parámetros del protocolo, así como se especifican en los estándares de internet. la IANA se encarga de gestionar y asegurar la unicidad global de tres tipos de identificadores utilizados en Internet.
3. **RIR:** “Registros Regionales de Internet” son establecidos y autorizados por las comunidades regionales respectivas, y reconocidos por el IANA para servir y representar grandes regiones geográficas. Su tarea principal es administrar y distribuir los recursos de Internet dentro de las respectivas regiones.
4. **ISP:** “Proveedor de Servicios de Internet” es un servicio que permite conectarse a Internet. el proveedor de servicios de Internet es un intermediario que proporciona acceso a Internet por medio de un número telefónico que se introduce utilizando el módem, y que permite que se establezca la conexión. Cuando se establece la conexión a Internet a través de un proveedor de servicios, la comunicación entre el ordenador y el ISP se establece utilizando un protocolo sencillo: PPP (protocolo punto a punto), un protocolo que permite que dos ordenadores remotos puedan comunicarse sin tener una dirección IP.