[[](https://platzi.com/clases/redes/)Curso de Redes de Internet](https://platzi.com/clases/redes/)

**ArtículoIPs Públicas y Privadas**

[**Yesica Lizeth Cortés Pineda**](https://platzi.com/@yesikita)

4 de Mayo de 2018

En las redes de área local se asignan direcciones a los dispositivos que permiten la conexión entre ellos. Las direcciones privadas son aquellas que no se pueden enrutar a través de Internet.

Las direcciones IP públicas sin aquellas que permiten la conexión a Internet.

Todos los dispositivos que están atrás de un mismo router tienen diferentes direcciones IP privadas únicas en ese segmento de red y una dirección pública que permite la conexión entre diferentes redes al rededor del mundo, esta dirección ip pública es la dirección del router.

El segmento de direcciones privadas se encuentra entre

10.0.0.0/8 a 10.255.255.255 para redes con conexión inalámbrica y  
192.168.0.0/16 a 192.168.255.255 para redes conectadas por medio cableado