


Resolución clase 17

Grupo 3

Vamos a investigar y conocer todas nuestras direcciones!

Para esto cada alumno y alumna en mesa de trabajo deberá investigar qué direcciones ip y mac tiene.

Consigna	IP	Clase
IP pública	186.31.62.224	Clase B
IPv4 (Privada)	192.168.0.21	Clase C
Mascara de subred	255.255.255.0	
Dirección física - MAC	B0-6E-BF-5C-57-5F	
Marca placa de red	ASUSTek COMPUTER INC.	

 Símbolo del sistema

```
C:\Users\Yazmin Erazo>ipconfig/all
```

Configuración IP de Windows

```
Nombre de host. . . . . : GSC000279
Sufrido DNS principal . . . . . :
Tipo de nodo. . . . . : híbrido
Enrutamiento IP habilitado. . . : no
Proxy WINS habilitado . . . . . : no
```

Adaptador de Ethernet Ethernet:

```
Sufrido DNS específico para la conexión. . :
Descripción . . . . . : Realtek PCIe GbE Family Controller
Dirección física. . . . . : B0-6E-BF-5C-57-5F
DHCP habilitado . . . . . : sí
Configuración automática habilitada . . . : sí
Vínculo: dirección IPv6 local. . . : fe80::e8e3:f865:f2a8:12df%10(Preferido)
Dirección IPv4. . . . . : 192.168.0.21(Preferido)
Máscara de subred . . . . . : 255.255.255.0
Concesión obtenida. . . . . : jueves, 25 de noviembre de 2021 8:51:33 a. m.
La concesión expira . . . . . : viernes, 26 de noviembre de 2021 8:51:33 p. m.
Puerta de enlace predeterminada . . . . . : 192.168.0.1
Servidor DHCP . . . . . : 192.168.0.1
IAID DHCPv6 . . . . . : 296775359
DUID de cliente DHCPv6. . . . . : 00-01-00-01-25-D7-25-E2-B0-6E-BF-5C-57-5F
Servidores DNS. . . . . : 192.168.0.1
NetBIOS sobre TCP/IP. . . . . : habilitado
```