



INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO
Administración de servicios en red



Tarea:

Organizador Gráfico ACL y ejemplos

Alumno:

Meza Vargas Brandon David

Boleta:

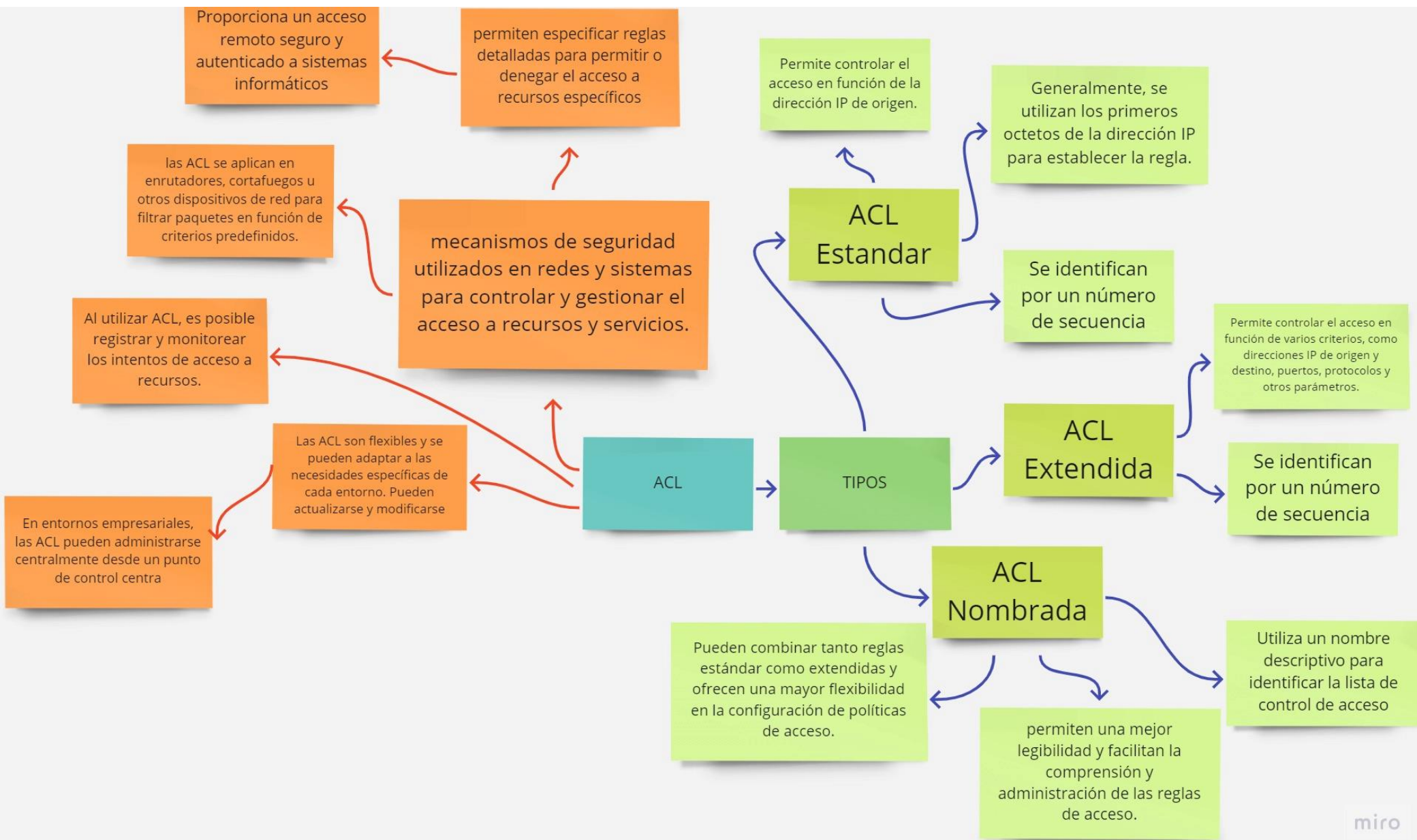
2020630288

Grupo:

4CM13

Profesor:

Gaspar Medina Fabian



Ejemplos

1. Ejemplo de ACL nombrada para denegar tráfico telnet hacia una red interna:

```
ip access-list extended DENEGAR_TELNET  
deny tcp any 192.168.0.0 0.0.255.255 eq 23
```

2. ACL nombrada para permitir el acceso SSH desde una dirección IP específica

```
ip access-list extended PERMITIR_SSH  
permit tcp host 192.168.0.10 any eq 22
```

3. ACL que permite el tráfico SMTP desde cualquier IP

```
ip access-list extended PERMITIR_SMTP  
permit tcp any any eq 25
```

4. ACL nombrada que deniega tráfico el tráfico ICMP desde una IP específica

```
ip access-list extended DENEGAR_ICMP  
deny icmp host 10.0.0.100 any
```

5. ACL nombrada para permitir tráfico HTTP y HTTPS desde una subred

```
ip access-list extended ALLOW_HTTPS  
permit tcp 192.168.1.0 0.0.0.255 any eq 80  
permit tcp 192.168.1.0 0.0.0.255 any eq 443
```