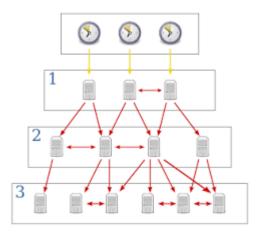
## NTP (Network Time Protocol)

Es un protocolo el cual permite la difusión precisa de informacion de hora y fecha para mantener los relojes de tiempo en sistemas informaticos en red sincronizados con una referencia común a través de la red o internet.(RedHat,2022)



## Instalación

• En Fedora 36:

sudo dnf install ntpsec.x86\_64

• En RHEL 7:

sudo yum install ntp

• Para habiliadar el servicio cada vez que se inicia la maquina:

systemctl enable ntpd

## Archivos de Configuracion

Para realizar cambios al servicio NTP se tiene que editar su archivo de configuracion que se encuentra en:

/etc/ntp.conf

Para agregar un nuevo host de un servidor ntp a su maquina agregarlo a partir de la linea 5 ejemplo:

# Use public servers from the pool.ntp.org project.

# Please consider joining the pool (https://www.pool.ntp.org/join.html).

pool 2.fedora.pool.ntp.org iburst #<--- A partr de esta linea puedes agregar mas host de servidores

NTP

## Servicio NTP

• Para verificar el estado del servicio:

systemctl status ntpd

• Para reiniciar el servicio

systemctl restart ntpd

• Para iniciar el servicio

systemctl start ntpd

• Para detener el servicio

systemctl stop ntpd