



VISTAZO AL EVENTO

Comunidad de Cisco – evento Community Live

Ansible y SDN en acción: los pilares de la era de la programabilidad
26 de Noviembre 2019

con Gustavo Salazar

Regístrese ahora: <http://bit.ly/cl-sdn-nov2019>

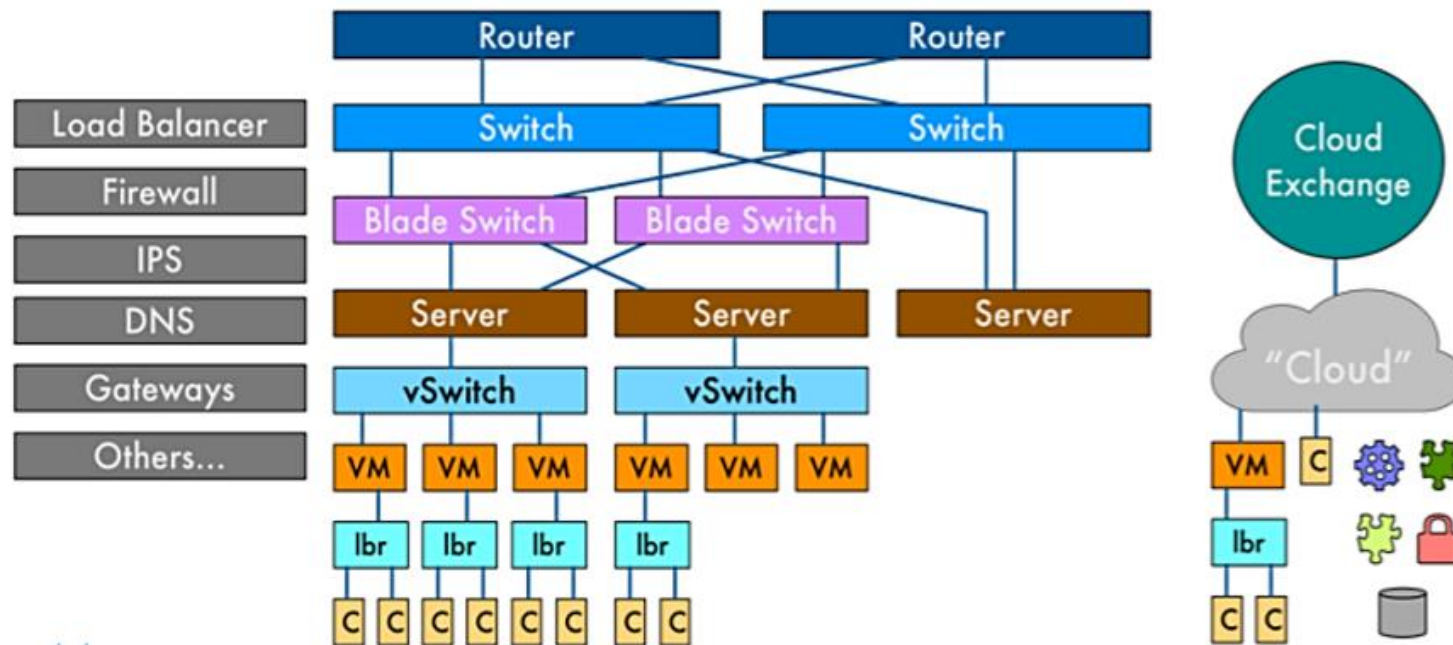


Agenda

- Las eras del Networking
- La era de la programabilidad: tecnologías y protocolos
- Software-defined networking (SDN)
- Demostración en vivo: SDN a través de Mininet y Ansible usando GNS3

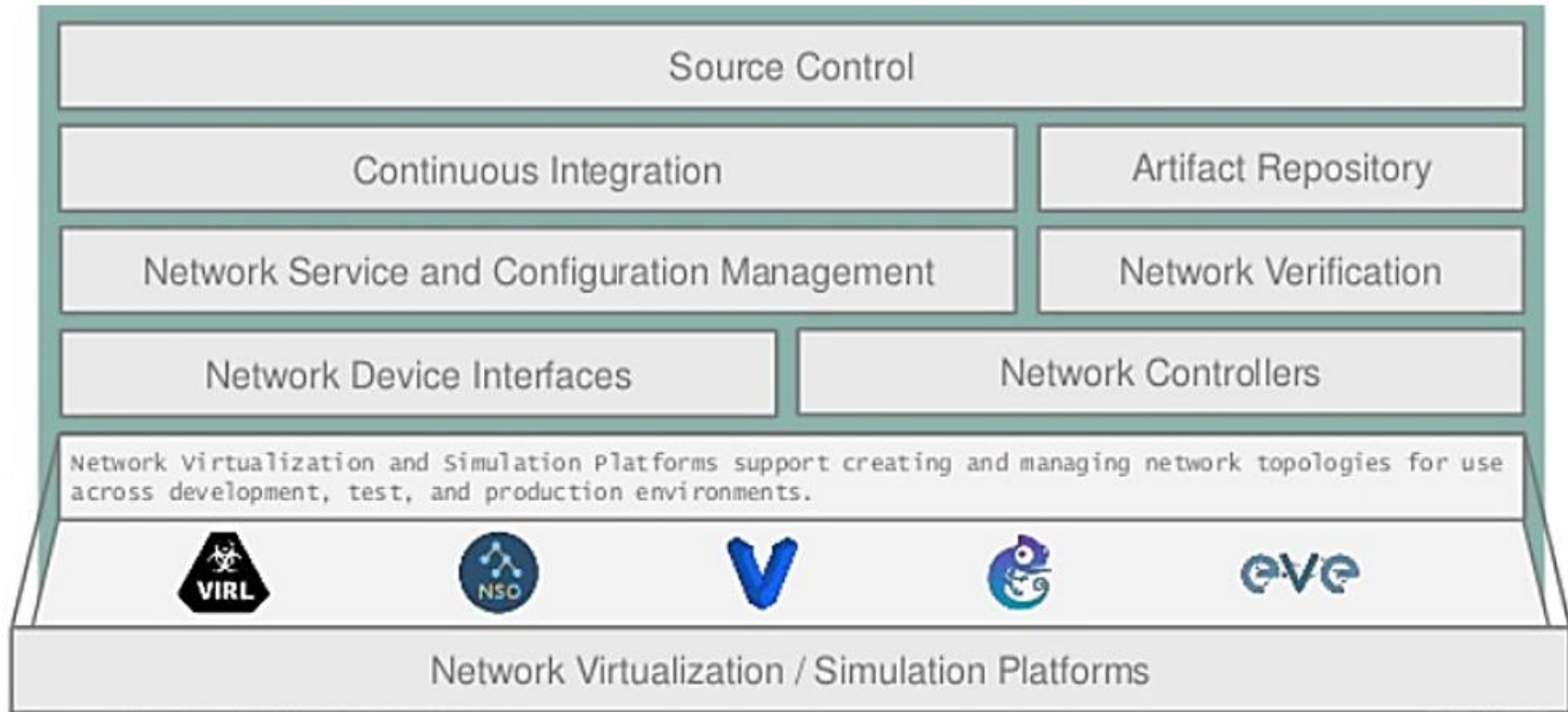
Evolución del Networking

Posteriormente, los usuarios finales, requerían de aplicaciones que generen movilidad, conexión en cualquier momento y lugar, transacciones en tiempo real, por ello, la inclusión de Cloud Computing y todas sus variaciones, se volvió una realidad, así como de uso cotidiano.

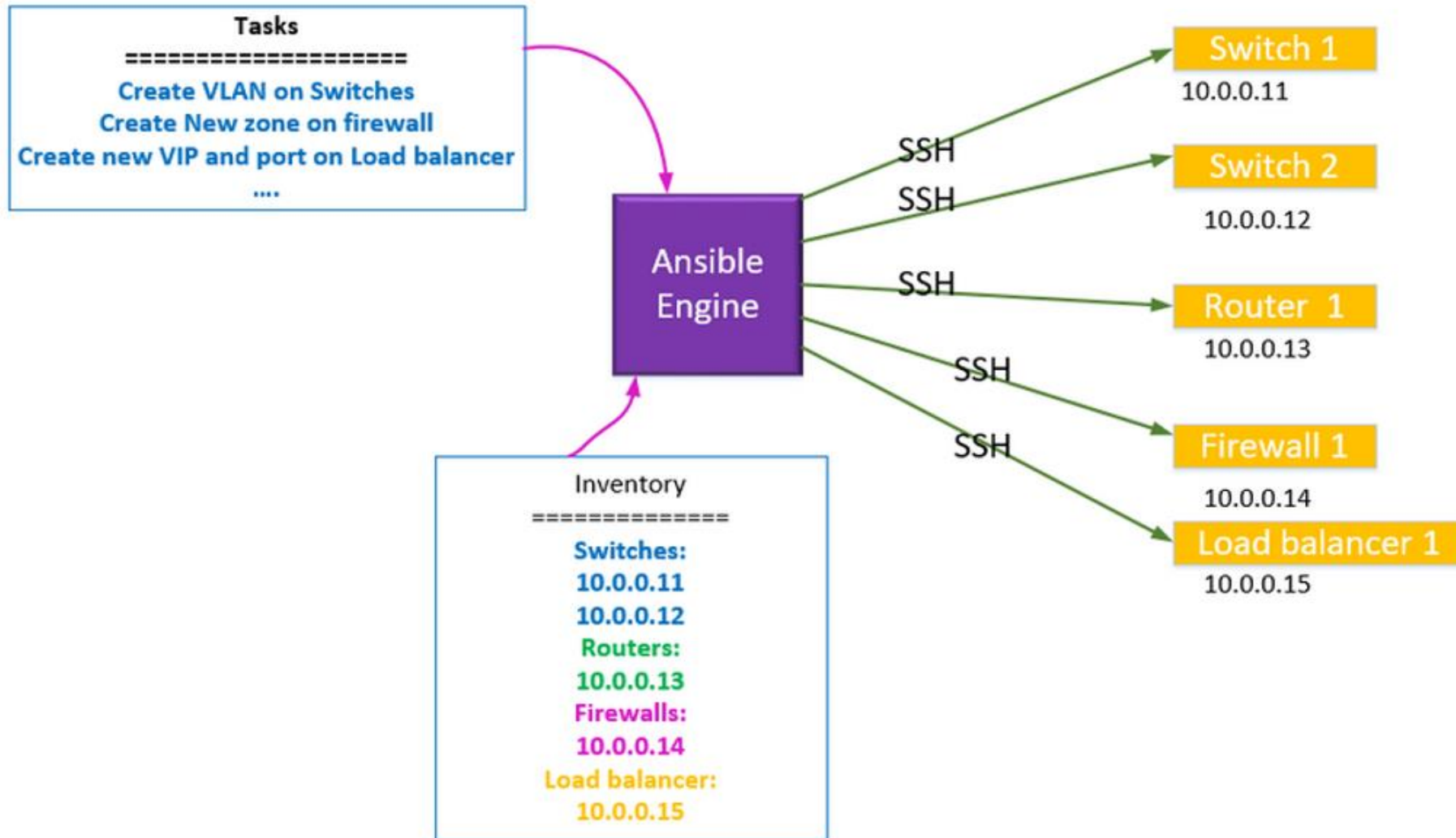


Brecha de Conocimiento: Programming Skills

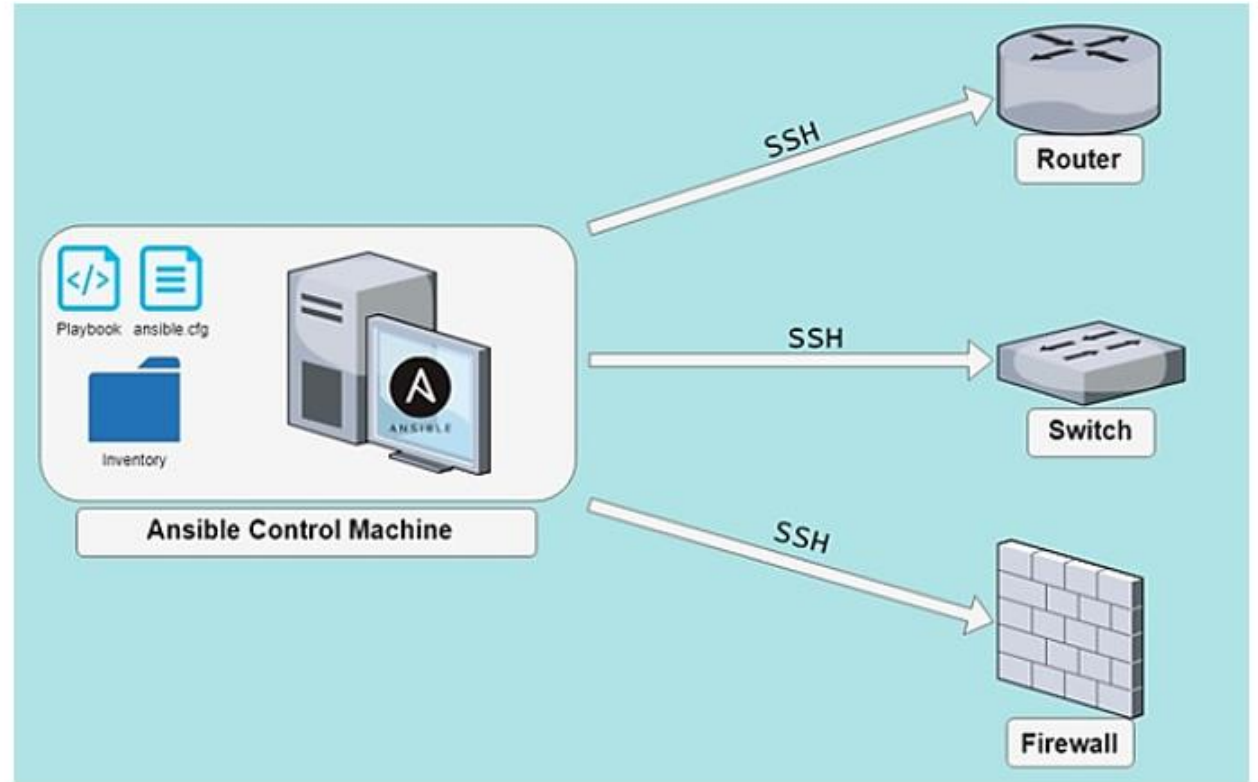
NetDevOps Tools



Ansible: Estructura

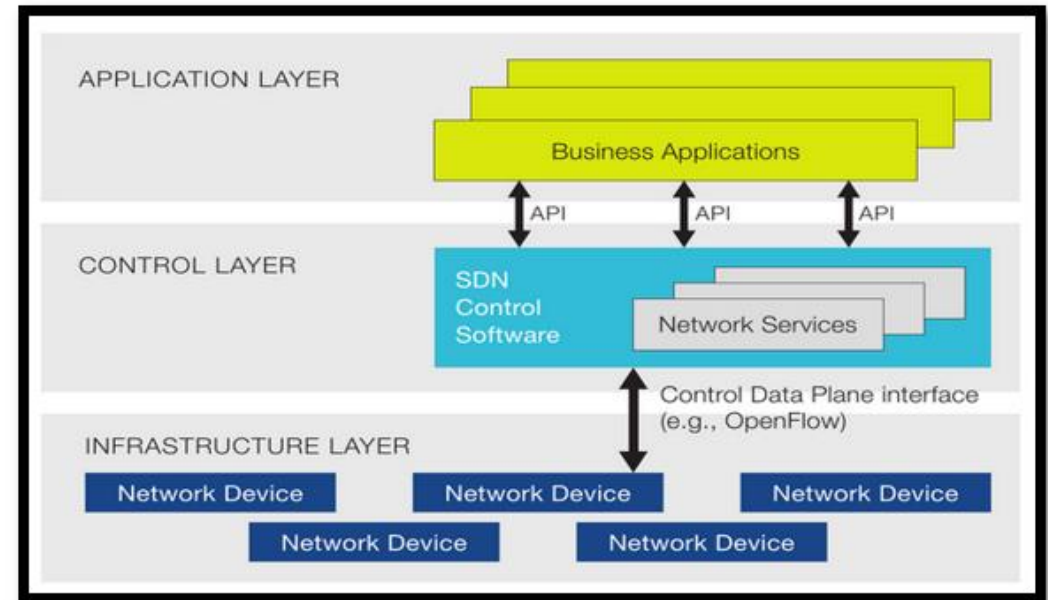
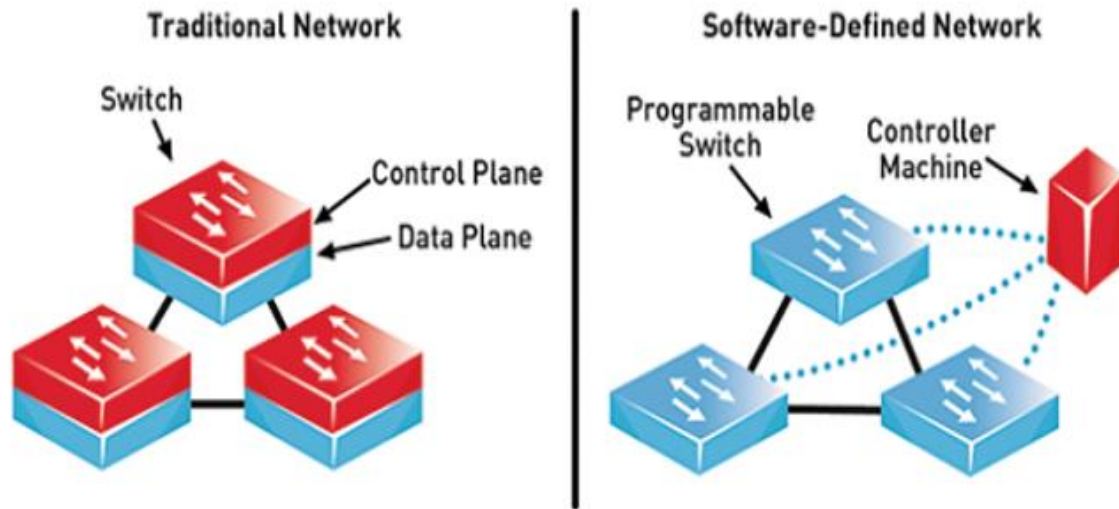


Demo Ansible



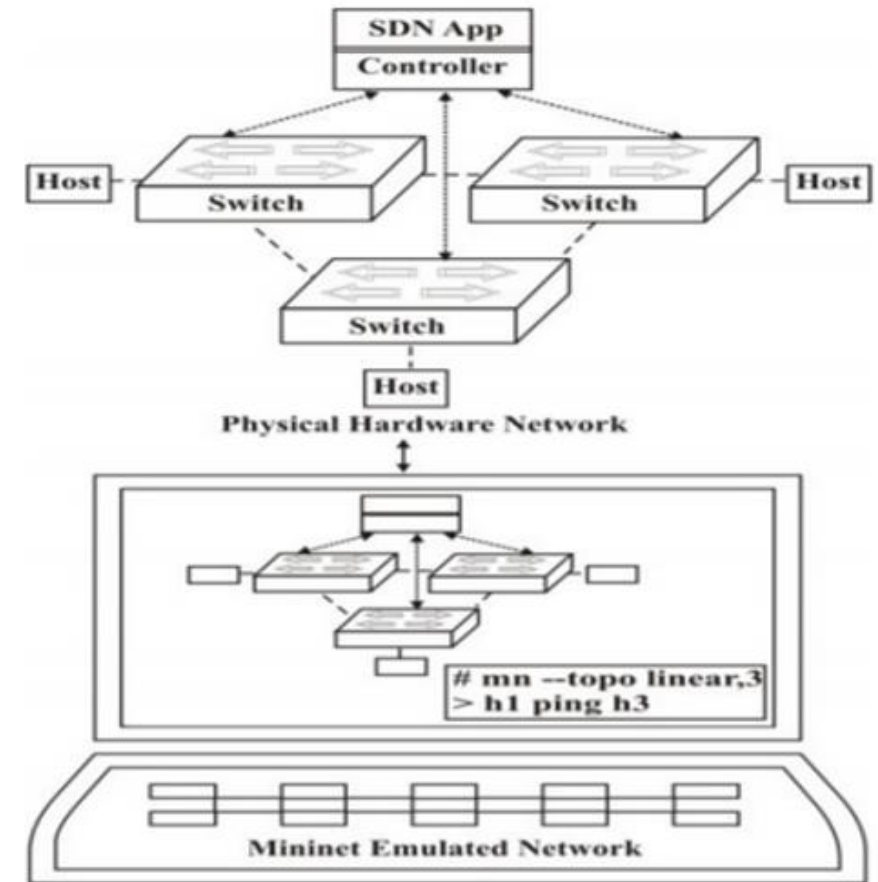
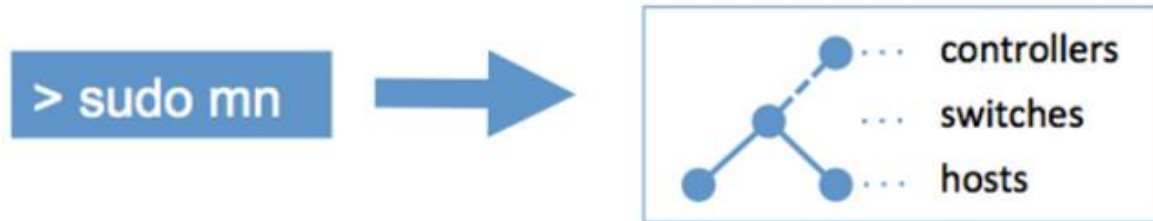
Introducción a SDN

SDN – Esquematización básica



Demo SDN Mininet

- Mininet es un emulador de redes de gran tamaño, el cual permite generar prototipado realista de redes basados en controlador en una computadora.



Emulating Real Networks in Mininet

Encuentre información adicional de SDN en la Comunidad o en Cisco.com

La era de la programabilidad: cómo funcionan SDN, SD-WAN y Viptela

<https://community.cisco.com/t5/eventos-routing-y-switching/community-live-la-era-de-la-programabilidad-cómo-funcionan-sdn/ba-p/3934316>

Fundamentos de Viptela e interconexión de vEdge

<https://community.cisco.com/t5/documentos-routing-y-switching/fundamentos-de-viptela-e-interconexión-de-vedge/ta-p/3898610>

Si aún no es un usuario registrado, de [Click Aquí](#) para registrarse y convertirse en un participante destacado de la comunidad.



Esperamos haya disfrutado del vistazo al próximo evento.

Recuerde ha sido sólo un adelanto. El 26 de Noviembre tendrá la oportunidad de ver toda la presentación.



Regístrese ahora: <http://bit.ly/cl-sdn-nov2019>

Durante la sesión usted tendrá la oportunidad de aprender mucho más y además podrá realizar preguntas al experto, mismas que se contestarán en vivo.

¡Nos vemos en el evento!