# The House Of Routing

**Tema:** Estudios CCIE Enterprise Infrastructure

Semana No. 1: Del 4 al 10 de Enero 2021

Fase: Preparación

Desarrollado por: Jesús Espinoza

## Temario:

# 1. Preparandome para el CCIE Enterprise Infrastructure 2021

- a. No es un examen, es un viaje de transformación.
- b. No es un certificado, es un dominio de las tecnologías avanzadas.
- c. De Ingeniero Tradicional a Ingeniero Híbrido.

## 2. Portal CCIE Enterprise Infrastructure

a. https://learningnetwork.cisco.com/s/ccie-enterprise

#### 3. Pensum de Estudio CCIE Enterprise Infrastructure

- a. CCIE ENCOR 350-401
  - i. <u>https://learningnetwork.cisco.com/s/encor-exam-topics</u>
- b. CCIE LAB v1.0
  - i. <a href="https://learningnetwork.cisco.com/s/ccie-enterpr-infrastructu-re-exam-topics">https://learningnetwork.cisco.com/s/ccie-enterpr-infrastructu-re-exam-topics</a>

## 4. Lista de Recursos y Hardware para CCIE

a. <a href="https://learningnetwork.cisco.com/s/article/ccie-enterprise-infrastruc">https://learningnetwork.cisco.com/s/article/ccie-enterprise-infrastruc</a> ture-equipment-and-software-list

## 5. Estrategia de Estudio:

- a. **AGLE**:
  - i. Autoestudio.
  - ii. Guiado por Instructor.
  - iii. Laboratorios.
  - iv. Evaluación Continua.

## b. Aprender Haciendo:

- i. Lecturas
  - 1. Responde al ¿QUÉ?
- ii. Configuración
  - 1. Responde al ¿CÓMO?
- iii. Resolución de Problemas:
  - 1. Responde a ¿CUÁNDO?, ¿DÓNDE?, ¿POR QUÉ?

#### c. Aprender de otros:

- i. <u>Cisco Learning Networks</u>.
- ii. Internetwork Experts.

## d. **Enseñar a otros**.

- i. Streaming Semanal
  - 1. YouTube The House of Routing.
- ii. Contenido CCIE Semanal
  - 1. Youtube The House of Routing

- e. Crear un Grupo de Estudio.
  - i. Via GitHub, Correo, HangOut, WhatsApp.
- f. Invertir en Entrenamiento.
  - i. Coaching Personal.
  - ii. SCRUM Certification.
  - iii. Internetwork Experts.
  - iv. CiscoPress.
  - v. Cisco Modeling Labs.
  - vi. AWS Certification.
  - vii. Google Certification.
  - viii. VMWARE Certification.
    - ix. Linux Certification.

## 6. Plan de Certificación

- a. Examen CCIE Escrito 350-401
  - i. Antes del 30 de Junio de 2021.
- b. Examen Laboratorio CCIE Enterprise Infraestructure
  - i. Antes de 15 de Diciembre de 2021 -
    - 1. Mobile CCIE
    - 2. USA RTP
- c. Política de Certificación CCIE:
  - i. <u>https://learningnetwork.cisco.com/s/article/ccie-book-your-ex</u> <u>am</u>

### 7. Recursos de Estudio:

- a. Cisco Learning Network.
- b. Cisco Live Library
- c. DevNet
- d. Ciscopress
- e. Packet Pub
- f. Python
- g. Postman Learning Center
- h. Dockers
- i. GitHub
- j. Linux Foundation

### 8. Recursos disponibles durante el estudio:

- a. Canal de Youtube
  - i. <a href="https://www.youtube.com/c/TheHouseofRouting">https://www.youtube.com/c/TheHouseofRouting</a>
- b. Repositorio git
  - i. <a href="https://github.com/thehouseofrouting/ccie">https://github.com/thehouseofrouting/ccie</a>
- c. Blog Portal The House of Routing
  - i. <a href="https://thehouseofrouting.com/blog">https://thehouseofrouting.com/blog</a>
- d. Blog Academia The House of Routing
  - i. <a href="https://cursos.thehouseofrouting.com/blog">https://cursos.thehouseofrouting.com/blog</a>
- e. Medium Jesus Espinoza
  - i. https://medium.com/@iesus.eduardo.espinoza