ACCESO A LA WEB DE CURSOS: https://www.netacad.com/

Se pueden realizar los siguientes cursos:

1. CCNAv7. Introduction to Networks

CCNAV7 de Cisco Networking Academy, Introducción a las Redes (ITN). Este es el primero de los tres cursos que están alineados con el examen de certificación CCNA.

ITN contiene 17 módulos, cada uno con una serie de temas.

En Introducción a las Redes, obtendrá una comprensión básica de la forma en que operan las redes. Aprenderá acerca de los componentes de red y sus funciones, así como cómo se estructura una red y las arquitecturas utilizadas para crear redes,

incluyendo Internet.

2. CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials

Segundo curso del currículo CCNAV7 de Cisco Networking Academy, Switching, Routing y Wireless Essentials (SRWE). Este es el segundo de los tres cursos que están alineados con el examen de certificación CCNA. SRWE contiene 16 módulos, cada uno con una serie de temas.

Switching, Enrutamiento e Wireless Essentials mejora su conocimiento del funcionamiento de enrutadores y conmutadores en redes pequeñas. SRWE le presentará los conceptos de redes de área local inalámbricas (WLAN) y seguridad de red.

Al final de este curso podrá configurar funcionalidades avanzadas en routers y switches. También podrá realizar la solución de problemas básica de estos componentes. Mediante las prácticas recomendadas de seguridad, solucionará y resolverá problemas de protocolo comunes en redes IPv4 e IPv6.

# OPCIÓN 1)

Realizar sólo el curso CCNAv7. Introduction to Networks

En esta opción a lo largo de todo el curso repartiremos la realización de los exámenes de los módulos del mismo. Pudiendo obtener al finalizar el curso, un certificado de Cisco de finalización de este curso.

## Los exámenes de los capítulos estarán disponibles en los meses indicados.

	Fechas de exámenes
Noviembre 2020	Módulos 1 - 3: Examen básico de conectividad de red y comunicaciones.
Diciembre 2020	Módulos 4 - 7: Examen de conceptos Ethernet.
Enero 2021	Módulos 8 - 10: Examen de comunicación entre redes
Febrero 2021	Módulos 11 - 13: Examen de direccionamiento IP
Marzo 2021	Módulos 14 - 15: Examen de comunicaciones de aplicaciones de red
Abril 2021	Módulos 16 - 17: Creación y seguridad de un examen de red pequeña

# OPCIÓN 2) Realizar en este curso 2020-2021 dos cursos el CCNAv7. Introduction to Networks y el CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials

En esta opción desde noviembre del 2020 a enero 2021 incluido, estarían disponibles los exámenes del primer curso "Introduction to Networks" y desde febrero 2021 a mayo del 2021 estarían abiertos los exámenes del segundo curso "Switching, Routing, and Wireless Essentials". Pudiendo obtener al finalizar el curso un certificado de CISCO de cada uno de los dos cursos.

F	echas de exámenes
Noviembre 2020 – Enero 2021	CCNAv7. Introduction to Networks (con sus 17 módulos).
Febrero 2021 – Junio 2021	CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials (con sus 16 módulos)

#### Nota:

No debería de haber problema en realizar en el curso 2021-2022 el segundo curso "CCNAv7: Switching, Routing, and Wireless Essentials".

#### **IMPORTANTE:**

Recordar que para poder obtener el certificado deberéis de haber aprobado el módulo de planificación y administración de redes obteniendo al menos un 5 en la nota final del módulo.

## **CALENDARIO 2020-2021:**

# https://educa.aragon.es/calendario-escolar

SEPTIEMBRE  L M X J V S D							OCTUBRE									NO	VIEM	BRE					
L	М	Х	J	٧	S	D	L	М	х	J	٧	S	D	L	М	Х	J	٧	S	D	ι	. 1	И
	1	2	3	4	5	6				1	2	3	4							1		1	ľ
7	8	9	10	11	12	13	5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	7	8	3
14	15	16	17	18	19	20	12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	1-	4 1	5
21	22	23	24	25	26	27	19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	2	1 2	2
28	29	30					26	27	28	29	30	31		23	24	25	26	27	28	29	2	3 2	9
														30									
ENERO									FE	BRE	RO					N	ARZ	0					
L	М	Х	J	٧	S	D	L	M	Х	J	٧	S	D	L	М	Х	J	٧	S	D	L		N
				1	2	3	1	2	3	4	5	6	7	1	2	3	4	5	6	7			
4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14	8	9	10	11	12	13	14	5	6	5
11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21	15	16	17	18	19	20	21	1:	2 1.	3
18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28	22	23	24	25	26	27	28	15	9 2	0
25	26	27	28	29	30	31								29	30	31					2	5 2	7
			MAY	)			JUNIO																
L	М	Х	J	٧	S	D	L	M	Х	J	٧	S	D										
					1	2		1	2	3	4	5	6										
3	4	5	6	7	8	9	7	8	9	10	11	12	13										
10	11	12	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20										
7	18	19	20	21	22	23	21	22	23	24	25	26	27										
24	25	26	27	28	29	30	28	29	30														
31																							