Curs: 1er de SMX
Matèria: Xarxes Locals
Tipus de matèria: Obligatòria
Matèria pràctica: Sí

Activitats i elements d'avaluació i la seva ponderació dins la nota de l'avaluació

UF1: Introducció a les Xarxes Locals

Activitat	Descripció	Pes
Pràctica 1	Exercicis esquemàtics MS-Visio	5%
Pràctica 2	Exercicis Configuracions Xarxa amb MS-Visio	5%
Pràctica 3	Qüestions capítols 1 i 3 Cisco	5%
Pràctica 4	Exercicis sobre vídeo "Warriors of the Net"	5%
Pràctica 5	Exercici de plànols en 3D	5%
Pràctica 6	Qüestions capítols 4 i 5 Cisco	5%
Pràctica 7	Realització Cable RJ45. Configuracions.	5%
Pràctica 8	Realització pràctiques amb fibra òptica	10%
Prova Teòrica	Test teòric i exercicis d'aplicació	45%
Part Pràctica	Total Ponderada de les pràctiques	45%
Comportament	Nota de comportament i participació a classe	10%

UF2: Configuració de commutadors i encaminadors

Activitat	Descripció	Pes
Pràctica 1	Packet Tracer Exercici d'introducció	8%
Pràctica 2	Packet Tracer (Subnetting)	15%
Pràctica 3	Packet Tracer (DHCP)	7%
Pràctica 4	Qüestions capítols 6 Cisco	5%
Pràctica 5	Qüestions capítols Cisco 7+8	5%
Pràctica 6	Projecte mig curs	5%
Part Pràctica	Total Ponderada de les pràctiques	45%
Comportament	Nota de comportament i participació a classe	10%
Part Teòrica	Test teòric i exercicis d'aplicació (Subxarxa)	45%

UF3: Resolució d'incidències en xarxes locals

Activitat	Descripció	Pes
Pràctica 1	Exercici traces amb Visual Route	10%
Pràctica 2	Packet Tracer (Encaminament sense fils)	15%
Pràctica 3	Projecte de la Xarxa de l'aula classe (pressupost, Gantt i fitxes de producte)	20%
Pràctica 4	Qüestions capítol 10 -11 Cisco	5%
Part Pràctica	Total Ponderada de les pràctiques	45%
Comportament	Nota de comportament i participació a classe	10%
Part Teòrica	Avaluació teòrica de conceptes	45%

Recuperacions Ordinàries

En totes les UF en les que el calendari de curs ho permeti, aquesta assignatura programarà recuperacions ordinàries; concretament en el cas de les UF1 i UF2.

Càlcul de la nota final de la matèria

Cada UF s'ha d'aprovar de manera independent, per tant suposa imprescindible aprovar tota l'assignatura en totes les seves UFs que funcionen com 3 assignatures modulars.

Un cop determinada la data d'entrega de les pràctiques a través del Campus Virtual (eina de treball diària de l'alumne) no s'acceptaran més entregues per fer mitjana més enllà d'aquell dia i hora.

Nota UF = 0,45*Nota Pràctiques + 0,45*Nota Examen+0,1*Nota Comportament i participació a classe.

És imprescindible aconseguir un **mínim de 4** en Nota de la Part Teòrica per fer mitjana amb la Part Pràctica i el Comportament i aconseguir l'aprovat de la UF.

L'aprovat de cada UF s'aconseguirà amb Nota UF >= 5 a la mitjana entre pràctiques, Examen i nota de comportament.

La Nota Final del mòdul=(4*Nota UF1+4*Nota UF2+2*Nota UF3)/10 amb condició indispensable d'haver aprovat les tres UFs per separat.

Recuperació

Final o Extraordinària[1]

Activitat	Descripció	Pes
Examen/s	Prova teòrica del temari fet (UF1, UF2, UF3) es fan el/s exàmens per la/es UF suspesa/es.	5

[1] Setembre per a ESO i 1r de Batxillerat, Juny per a 2n de Batxillerat i Cicles Formatius.

No es tenen en compte les notes de les pràctiques en aquesta convocatòria.