

PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE
FORMATIU
DE
GRAU
MITJÀ

Índex de continguts

0 CONTROL DE CANVIS.....	2
1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ.....	3
1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	4
1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVAUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	4
1.3 DATES SIGNIFICATIVES.....	5
1.4 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	5
1.5 ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	6
2 MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ.....	7
2.1 ORGANITZACIÓ DEL MÒDUL I ESTRATÈGIES METODOLÒGIQUES.....	7
2.2 ESPAIS, EQUIPAMENTS I RECURSOS PER DESENVOLUPAR EL MÒDUL FORMATIU.....	7
2.3 CONTINGUT DE LES UNITATS FORMATIVES.....	8
UNITAT FORMATIVA 1 : Configuració de la xarxa (DNS i DHCP).....	8
UNITAT FORMATIVA 2: Correu electrònic i transferència de fitxers.....	11
UNITAT FORMATIVA 3: Servidor Web i Servidor intermediari (proxy).....	13
UNITAT FORMATIVA 4: Serveis d'accés remot.....	15

0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació *
0	6/9/14	Creació del document
1	Gener 2017	Revisió i adaptació de hores
* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítems que resulten afectats		

UF3	Servidor web i proxy	40
	NF1 Serveis de transferència de fitxers	26
	NF2 Serveis de correu electrònic	10
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final	4
P r o v e s d ' A v a l u a c i ó C o n t í n u a		
	Proves escrites	Exercicis pràctics i Treballs
	> 50% de la nota una prova de servei web) i una de proxy	<50% de la nota si s'escau, aplicar les practiques proposades

UF4	Accés a sistemes remots	35
	NF1 Serveis de transferència de fitxers	31
	Revisió de conceptes, dubtes i avaluació final	4
P r o v e s d ' A v a l u a c i ó C o n t í n u a		
	Proves escrites	Exercicis pràctics i Treballs
	> 50% de la nota en dues proves	<50% de la nota si s'escau, aplicar les practiques proposades

1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

Per superar el mòdul professional cal superar independentment les 5 unitats formatives.

I la qualificació final del mòdul s'obté segons la següent ponderació:

$$Q_{MP} = (45Q_{UF1} + 78Q_{UF2} + 40Q_{UF3} + 35Q_{UF4}) / 198$$

Per aplicar el mètode d'avaluació continua, cal que l'alumne assisteixi com a mínim al 80% de les sessions en cada unitat formativa.

La prova de la segona convocatòria consistirà amb almenys un examen de recuperació i la obligació de presentar totes les activitats que s'han anat fent durant l'avaluació continua (de les que caldrà obtenir almenys una nota mínima de cinc punts sobre deu). La nota final dela segona convocatòria és la que es treu directament en l'examen de recuperació, sense tenir en compte la dels exercicis.

1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVALUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats)

Cada unitat formativa s'avaluarà segons els següents elements:

$Q_{UFx} = 0,4$ (Nota activitats ordinàries de la unitat formativa) + $0,6$ (Nota activitats avaluadores de la unitat formativa)

Les activitats ordinàries son totes aquelles activitats que cal fer per anar adquirint les competències que es demana a cada unitat formativa. I de qüestionaris que cal contestar en cada activitat, per acabar de tenir clars els conceptes que es volen transmetre.

Les activitats avaluadores de la unitat formativa, son aquelles que cal fer per verificar que les competències de la unitat formativa en general, s'han assolit.

Per superar una unitat formativa, cal que tant la nota de les activitats ordinàries com de les activitats avaluadores siguin igual o superior a 5.

La nota de les activitats ordinàries de la unitat formativa surt fent la mitja ponderada de cada activitat segons la quantitat d'hores de classe en les quals s'ha impartit.

Encara que el cicle formatiu és d'informàtica i gran part del treball serà amb els ordinadors. Els qüestionaris i alguns exercicis es demanaran escrits a mà, degut a l'avantatge que aporta aquesta manera de treballar a l'hora d'expressar i consolidar els continguts.

Les necessitats educatives especials es tractaran analitzant cada cas seguint el criteri del departament.

S'utilitzaran eines públiques de programari lliure, excepte en aquells casos que la programació establerta pel departament d'ensenyament especifiqui el contrari.

1.3 DATES SIGNIFICATIVES

Unitat Formativa	Data de començament
UF1	setembre
UF3	novembre
UF4	gener
UF2	març

Aquestes dates son orientatives i si en aquests dies no hi ha classe del mòdul professional, es començaria el següent dia a la data indicada, en la qual sí s'imparteixi.

1.4 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
Servicios en Red	F.J. Molina Robles,	Ra-Ma	



TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
	Eduardo Polo Ortega		
Pro DNS and BIND 10	Ron Aitchison	Apress Anaya	
Linux. Preparación para la certificación LPIC-1	Sébastien Rohaut	Eni ediciones	
Linux. Preparación para la certificación LPIC-2	Sébastien Bobillier	Eni ediciones	
Linux. Dominar la administración del sistema.	Sébastien Rohaut	Eni ediciones	
Administración de sistemas linux.	James Turnbull, Peter Lieverdin k, Dennis Matotek	Apress Anaya	
Redes en Linux. Guía de referencia.	Carla Schroder	Anaya	

1.5 ADRECES ELECTRÒNIQUES

Web de continguts similars de ISX-M08: <https://sites.google.com/site/asixm08edt/>

Web amb els materials de l'IOC de ISM-M07: <https://ioc.xtec.cat/educacio/recursos-materials-aprenentatge?id=87>