

# PROGRAMACIÓ DE MÒDUL PROFESSIONAL

CICLE  
FORMATIU  
DE  
GRAU  
SUPERIOR

## Índex de continguts

<b>0 CONTROL DE CANVIS.....</b>	<b>2</b>
<b>1 FITXA RESUM DE LA PROGRAMACIÓ.....</b>	<b>3</b>
1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL.....	5
1.2 CRITERIS DE QUALIFICACIÓ DE LES PROVES D'AVAUACIÓ CONTINUA (treballs, pràctiques i altres activitats).....	5
1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS.....	5
1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES.....	6
<b>2 MEMÒRIA D'ELABORACIÓ DE LA PROGRAMACIÓ.....</b>	<b>7</b>
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
<b>UNITAT FORMATIVA 1 : .....</b>	<b>8</b>
<b>UNITAT FORMATIVA 2: .....</b>	<b>9</b>
<b>UNITAT FORMATIVA 3: .....</b>	<b>10</b>
<b>UNITAT FORMATIVA 4: .....</b>	<b>11</b>
<b>UNITAT FORMATIVA 5 : .....</b>	<b>12</b>

## 0 CONTROL DE CANVIS

LLISTAT DE MODIFICACIONS		
Núm. Revisió	Data	Descripció de la modificació *
0	10/06/2011 13/09/2011	Creació del document Adaptació als canvis fets en les orientacions de la xtec.
1	09/10/2015	Adaptació d'hores del curs i modificació dels percentatges de les avaluacions. Canvi de la documentació del curs (afegit el Moodle de l'Escola). Actualitzada l'aula a la N2J.
* S'indiquen els números de les Unitats Formatives que s'han modificat i els ítems que resulten afectats		



## 1.1 AVALUACIÓ I QUALIFICACIÓ DEL MÒDUL

1. L'avaluació de les Unitats Formatives es farà de forma contínua al llarg de la seva durada. És imprescindible aprovar totes les unitats formatives per aprovar el mòdul.
2. Les qualificacions s'establiran en funció del grau d'assoliment de les diferents tasques proposades, activitats, així com dels controls realitzats sobre els continguts de cadascuna de les unitats formatives. Com a mínim hi haurà una prova escrita per a cada unitat formativa.
3. La falta d'assistència regular incidirà en la qualificació final de cada unitat formativa. Es ponderarà la nota amb el percentatge d'assistència real, independentment de la justificació de les faltes. Així per exemple una nota de 10 en un alumne que té un 90% d'assistència significa una nota final de 9.
4. És requisit indispensable per aprovar una unitat formativa tenir una qualificació igual o superior a 3.5 punts en totes les proves que s'efectuïn.
5. El sistema de recuperació de les unitats formatives dependrà de l'evolució de cadascuna d'aquestes unitats. En funció de les dades d'aquesta valoració, s'establiran els mecanismes de recuperació necessaris per assolir els mínims, ja siguin de caire teòric o pràctic.
6. D'acord amb el RRI es perd el dret a l'avaluació continua pels alumnes del CFGS quan tinguin més d'un 25% de faltes d'assistència (justificades o no). És a dir, es suspèn l'avaluació ordinària.
7. S'apliquen els acords globals d'avaluació aprovats pel departament d'informàtica, dels que se n'expressen aquí alguns d'ells:

### *Acord de departament del 07-09-2011:*

- La nota final de l'alumne de UF i del mòdul es pondera per el % d'assistència, justificada o no. Així per exemple una nota de 10 amb un 90% d'assistència correspon a una nota final de 9.
- Les programacions s'han de fer reals respecte les hores reals de treball de que es disposa, sabem per experiència que usualment només es pot fer classe d'entre el 80 i el 85% de les hores programades. Fer les programacions i la planificació del crèdit d'acord amb aquesta circumstància.
- L'alumne ha de tenir l'actitud de treball apropiada per al cicle que està estudiant, actitud d'administrador o de programador. Si l'alumne no mostra aquesta actitud en el seu treball diari pot ser causa de suspensió de la UF i del mòdul sencer. (\*nota: el professor no ha de prendre registres diaris de l'actitud, que suposarem bona per defecte, sinó que en aquells casos clars de falta d'actitud es farà constar com a causa del suspens).
- L'alumne ha de treballar utilitzant la metodologia impartida pel professor del mòdul, no fer-ho pot implicar la suspensió de la UF i fins i tot de tot el mòdul. (nota: el professor no ha de prendre registres diaris de la metodologia de treball dels alumnes, que suposarem apropiada. Ara bé, un alumne que reiteradament treballa sense fer cas (o al revés!) de com se li ha manat fer les coses pot suspendre i farem constar la falta de metodologia apropiada com a causa.
- Superar un 25% de faltes d'assistència d'un mòdul (justificades o no) comporta la suspensió del dret a l'avaluació ordinària.

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

1. Es procurarà disposar d'una nota de cada NF/Activitat. Cada trimestre natural es procurarà disposar de dues notes.
2. Usualment es combinarà a cada examen a més a més de la prova pertinent un test de conceptes globals de xarxes.
3. La UF1 tendirà a ser en paper. S'intentarà avaluar algun tipus de muntatge amb els pcs de l'aula i/o amb el programa PacketTracer. És imprescindible avaluar la captura de dades amb un programa tipus Wireshark.
4. Es faran diversos muntatges amb aparells a l'aula. La no superació d'aquestes proves ha d'implicar el suspens de les UF i fins i tot de tot el mòdul. És a dir, cal mostrar 'a la pràctica' que l'alumne pot realitzar un muntatge in situ.
5. La manca d'actitud de treball, la manca de respecte al professorat poden comportar la no superació de la UF.
6. No aplicar els hàbits de treball propis de l'administrador de sistemes poden comportar la no superació de la UF.
7. En la resolució d'exercicis en paper, pràctics i muntatges d'aparells i en tot el treball diari cal aplicar les instruccions i metodologia de treball indicades pel professorat. De no fer-ho pot comportar la no superació de la UF.

## 1.3 BIBLIOGRAFIA BÀSICA I ALTRES RECURSOS

TÍTOL	AUTOR	EDITORIAL	Hi és a la BIBLIOTECA
LPIC			
Administració de sistemes			
Cisco: material on line de e-learning			

## 1.4 ADRECES ELECTRÒNIQUES

- Web departament d'informàtica: Mòdul M07
- Cisco web, IT academy, documentació.
- LPIC
- IBM-LPIC
- TLDP
- Fedora

Documentació web pròpia del Departament d'Informàtica de l'Escola del Treball:

<https://sites.google.com/site/asixmp7edt2010/> (alumnes)

<https://sites.google.com/a/correu.escoladeltreball.org/departament-informatica/> (professors)

En aquesta intranet privada es recopila la següent informació (via enllaços):

- Currículum del mòdul
- Material del mòdul (apunts i exercicis).
- Seguiment del curs (enllaç al document de seguiment setmanal).