

M5 – XARXES LOCALS

AVALUACIÓ ORDINÀRIA

Nota final de curs (ordinària)

La nota final del mòdul professional (MP) s'obté a partir de les notes obtingudes en les diferents unitats formatives (UF).

Els percentatges de la nota final del mòdul professional ponderats en funció de la importància i del temps invertit en cada unitat formativa són:

Unitats Formatives		Ponderació
UF 1	Introducció a les xarxes locals	33%
UF 2	Configuració de commutadors i encaminadors en xarxes locals cablejades i sense fils	50%
UF 3	Detecció i resolució d'incidències en xarxes locals	17%

Per tant, la qualificació del M5 serà:

$$Q_{MP} = 0,33 \cdot Q_{UF1} + 0,50 \cdot Q_{UF2} + 0,17 \cdot Q_{UF3}$$

Per aprovar el mòdul caldrà superar les diferents unitats formatives de forma individual.

Així doncs, en cas de no superar alguna de les unitats formatives, l'alumne/a haurà d'examinar-se a la convocatòria extraordinària de les unitats no superades.

Es supera la unitat formativa sempre i quan la nota d'aquesta sigui igual o superior a 5. Si la nota d'alguna de les diferents Unitats Formatives que componen el Mòdul és inferior a 5, el mòdul quedarà suspès.

Avaluació de la UF1 i UF2

Per superar les UF és imprescindible:

- Assistir regularment a classe (veure normativa al respecte NOFC centre) en cas de faltar haurà de recollir i treballar pel seu compte els conceptes i procediments treballats durant la seva absència.
- Per cada UF hi haurà una o varies proves (teòric-pràctica) al final.
- La nota de la UF vindrà donada per la nota de la prova (teòric-pràctica) i la nota de les activitats avaluable que s'hagin fet a classe durant tota la UF.

Els percentatges en les qualificacions de les UF són:

Activitats avaluables	40%
Prova teòric-pràctica	60%

- Activitats avaluables: s'avaluarà a partir de les activitats realitzades a classe. **Cal tenir una nota ≥ 4 d'aquesta part per poder superar la UF.** El càlcul de la nota serà la mitja ponderable de totes les activitats avaluables de la UF junt amb els laboratoris.
- Prova/es escrites d'avaluació: nota de les proves teòric-pràctica que es realitzaran al final de la UF. **Cal tenir una nota ≥ 4 d'aquesta part per poder superar la UF.**

Es superarà la UF si aplicant la següent fórmula, el resultat és igual o superior a 5.

$$UF = 0,6 * \text{prova teòric-pràctic_UF} + 0,4 * \text{activitats-avaluables_UF}$$

Avaluació de la UF3

Per superar les UF és imprescindible:

- Assistir regularment a classe (veure normativa al respecte NOFC centre) en cas de faltar haurà de recollir i treballar pel seu compte els conceptes i procediments treballats durant la seva absència.
- Per aquesta UF3 hi haurà un projecte final dividit en diferents fases que haurà de fer tot l'alumant de forma individual, i s'hauran de presentar dintre del termini establert al moodle. El dia proposat per l'examen es farà una prova oral per tal de demostrar que l'alumnat ha entès el projecte i l'ha desenvolupat de forma individual.
- La nota de la UF3 vindrà donada per la nota ponderada de totes les fases del projecte (80%) i la nota de la prova oral que farà el professorat a l'alumnat en la setmana d'exàmens (20%).

Els percentatges en les qualificacions de les UF són:

Fases del projecte	80%
Prova oral	20%

- Projecte: **Cal tenir una nota ≥ 5 d'aquesta part per poder superar la UF.**

$$UF = 0,80 * \text{fases del projecte} + 0,20 * \text{prova oral}$$

La nota del projecte es desglossarà amb activitats relacionades amb el context del projecte, més rúbriques d'habilitats competencials.

Avaluació de les activitats

El professorat dissenya activitats en base als resultats d'aprenentatge i els continguts.

Consideracions sobre el lliurament de les activitats:

- S'entenen com a activitats, tots aquells exercicis, tallers, laboratoris i activitats avaluable que es realitzin a classe, i aquells que siguin proposats pel professorat.
- Cada activitat es valorarà segons uns determinats criteris d'avaluació que contemplaran els coneixements teòrics (continguts) i instrumentals de l'alumnat conformant així els resultats d'aprenentatge establerts. Aquesta ponderació està detallada a l'enunciat de cada activitat avaluable.
- Totes les activitats tindran el mateix pes a no ser que s'especifiqui el contrari en la programació del mòdul.
- Les activitats s'hauran de lliurar en la data proposada pel professorat a través del Campus Virtual (Moodle) de l'institut. Tot i així, en casos excepcionals el professorat podrà autoritzar a que l'alumnat pugui enviar-ho un dia pactat.
- Les activitats s'hauran de realitzar individualment, llevat d'aquelles en que el professorat indiqui el contrari o en els casos que no sigui possible disposar d'una màquina per alumne.
- Si un alumne o alumna té una falta d'assistència justificada el professorat li permetrà lliurar les activitats en un dia de mutu acord.
- El nombre i el tipus de activitats a realitzar poden variar en funció dels imponderables i de les necessitats específiques del grup.

Activitats no lliurades:

- Si l'activitat no es lliura, es considerarà suspesa amb la qualificació de 0.
- Si l'activitat es lliura abans de la seva correcció, l'alumne/a la podrà entregar obtenint una qualificació màxima de 5.

Activitats copiades:

- En quan a les activitats copiades s'aplicarà la normativa específica de la programació general de departament (PGD) del departament d'informàtica respecte el cicle.

Activitats d'ampliació

- En el cas d'activitats d'ampliació d'entrega voluntària podran sumar fins a un punt addicional en la qualificació de cada unitat formativa, sempre que la nota no superi el 10.

Assistència a proves escrites d'avaluació:

- La no assistència a una prova d'avaluació s'ha de justificar abans d'una setmana i només es repetirà en el cas que s'adjunti un justificant oficial (metge,...), en cas contrari, l'alumnat haurà d'examinar-se en la convocatòria extraordinària.

AVALUACIÓ EXTRAORDINÀRIA (ordinaris i repàs)

En cas que l'alumne/a hagi suspès alguna Unitat Formativa tindrà dret a una avaluació extraordinària que es durà a terme a final de curs. Consistirà en una prova de caire teoricopràctica per les UF1 i UF2, i l'entrega del projecte suspès per la UF3.

Per aprovar el mòdul a l'avaluació extraordinària, caldrà superar totes les unitats formatives suspeses. En cas de no superar-ne alguna, el mòdul quedarà suspès.

La nota del mòdul en l'avaluació extraordinària –a l'igual que la ordinària- s'obtindrà fent la mitjana ponderada de les notes de cada UF.

Certificació CISCO CCNA R&S Introducció a les xarxes

Per obtenir el certificat de l'acadèmia CISCO amb el currículum "CCNA R&S Introduction to Networks" serà necessari superar tots els tests dels 11 capítols, a més a més de l'examen final. Tot el conjunt ha de superar la nota del 70%.

Quan l'estudiant sigui apte, es lliurarà un diploma oficial a l'estudiant, però no ponderarà en la nota del mòdul.