

## **PROJECTE ASIX2**

### **1- Documentació a lliurar**

**a)** Un document de descripció del projecte amb:

\* Introducció:

- Breu resum del projecte. Aquest breu resum escrit en els 3 idiomes només hauria d'ocupar una pàgina o com a màxim dues. Ha d'estar escrit en català, castellà i anglès. És l'únic lloc a on es demana utilitzar les 3 llengües i és obligatori fer-ho.
- Objectius a assolir. Aquesta part tampoc hauria de ser gaire llarga però heu de pensar abans d'escriure i de deixar clar quins són els vostres objectius.

\* Solució escollida:

- Una explicació de quina ha estat la solució escollida per assolir els objectius buscats i quines són les seves avantatges i desavantatges respecte d'altres solucions que es poden trobar.
- Explicació bàsica de cadascun dels components de la solució escollida i com es relacionen entre ells per assolir els objectius buscats.

\* Implantació i proves:

- Explicació dels passos que s'han dut a terme per implantar la solució
- Proves s'han realitzat per comprovar que la solució funciona correctament.

\* Relació dels principals problemes que s'han trobat i com s'han solucionat

\* Conclusions

\* Referències a la documentació utilitzada: Enllaços a documents PDF, HTML, odt, docx, enllaços a vídeos, bibliografia si s'han utilitzat llibres en format físic o digital, etc...

**b)** Presentació: Preferentment en format de diapositives o html. També es poden acceptar breus vídeos però en cap cas els vídeos es poden utilitzar com a substitució de la presentació en persona.

**c)** Màquines virtuals amb els programes servidors i clients (si és necessari) configurats i funcionant correctament. S'ha de donar com a mínim la contrasenya de l'usuari root si és una màquina Linux/Unix/BSD o Administrador si és una màquina de tipus Windows.

**d)** Arxius de configuració de servidor i clients que s'executin sobre màquines Linux/BSD/Unix.

**e)** Captures de pantalla de servidors i client que s'executin sobre màquines Windows i que no tinguin arxius de configuració en format de tipus text

**f)** Fitxers de configuració startup-config de Commutadors i Encaminadors CISCO.

**g)** Si s'ha utilitzat Packet Tracer per fer simulacions, també es demanaran els fitxers **.pkt**.

**h)** Breu manual d'instal·lació del programari (servidors, clients, etc..) utilitzat. El manual pot ser un fitxer PDF o un vídeo.

**i)** Manual de configuració del programari (servidors, clients, etc..) utilitzat. El manual pot ser un fitxer PDF o un vídeo.

**j)** Manual de proves. Aquest manual explicarà els passos que hem de seguir per poder fer proves que ens permeti saber si els servidors, client i equips funcionen correctament.

**k)** Si s'ha desenvolupat programari, es demanarà:

- \* una màquina virtual amb el programari funcionant correctament,
- \* El codi font desenvolupat
- \* Manual d'instal·lació i configuració (si calgués) del programari. El manual pot ser un fitxer PDF o un vídeo.
- \* Manual de d'utilització. El manual pot ser un fitxer PDF o un vídeo.
- \* Manual de proves per comprovar que funciona correctament. El manual pot ser un fitxer PDF o un vídeo.

## **2- Dates de lliurament**

1- El dia de lliurament és el 29-5-2018 fins a les 21.30.

2- Els professors tutors poden demanar el seu propi dia i hora de lliurament. Si el professor tutor proposa un altre format de lliurament, el dia 29-5-2018 s'haurà de lliurar el projecte d'acord amb les condicions del professor tutor del projecte.

3- El dia 29-5-2018 es donarà la llista de projectes acceptats, les dates i el lloc de presentació.

4- Les presentacions es duran a terme els dies 30-5-2018 i 31-5-2018.