



ASIX 1a convocatòria Curs 22/23		Durada	100 min	Nota
M8 – Serveis de xarxa i Internet – UF3 – NF1		Tipus	Pràctic	
Cognoms, Nom:	Massó Cabaña, Nil	Data		
Observacions:	Seguiu les indicacions que us proporcionarà el professor abans de començar			

Aquesta prova individual té una valoració sobre 10 punts. El pes respecte a la UF/NF s'especifica a la programació corresponent.

Treballarem amb un escenari sota isardVDI. Per resoldre'l, caldrà que realitzeu les diferents captures i/o explicacions que s'especifiquen als diferents apartats i que han d'anar a aquest full de respostes.

**No cal que les captures vagin identificades** però no destruiu les màquines al acabar ja que a banda de les captures es revisaran configuracions. L'entrega del full de respostes es farà via Moodle.

Al acabar cal retornar aquest full omplert amb el nom al professor. Recordeu que per a realitzar la prova podeu consultar qualsevol material, ja sigui físic o online, propi o d'Internet.

**No es permet compartir** qualsevol tipus de recurs amb els companys i evidentment **tampoc** establir **cap tipus de comunicació amb ningú.**

### Exercici 1 – Anàlisi, configuració i correcció d'un sistema de correu electrònic. 10 punts

//Apartat a – 0,75 punts

```
root@ubuntu:~# telnet 10.104.5.55 110
Trying 10.104.5.55...
Connected to 10.104.5.55.
Escape character is '^]'.
+OK POP3
USER alumne@domini1.com
+OK Send your password
PASS serveisasix
+OK Mailbox locked and ready
```

//Apartat b – 0,75 punts

```
service pop3-login {
    inet_listener pop3 {
        #port = 110
    }
    inet_listener pop3s {
        port = 995
        ssl = yes
    }
}
```

```
smtpd_tls_cert_file=/etc/ssl/certs/ssl-cert-snakeoil.pem
smtpd_tls_key_file=/etc/ssl/private/ssl-cert-snakeoil.key
smtpd_tls_security_level=may
```

## Configuración manual

### SERVIDOR ENTRANTE

Protocolo:	POP3
Nombre del servidor:	mail.domini2.com
Puerto:	995
Seguridad de la conexión:	SSL/TLS
Método de autenticación:	Contraseña normal
Nombre de usuario:	alumne@domini2.com

### SERVIDOR SALIENTE

Nombre del servidor:	mail.domini2.com
Puerto:	587
Seguridad de la conexión:	STARTTLS
Método de autenticación:	Contraseña normal
Nombre de usuario:	alumne@domini2.com


[Configuración avanzada](#)


Volver a comprobar


Cancelar

Hecho


//Apartat c – 0,5 punts

Your full name  
alumne 

Email address  
alumne@domini1.com 


Password  
..... 

☒ Remember password



 Thunderbird failed to find the settings for your email account


### Manual configuration


**INCOMING SERVER**

Protocol: IMAP 

Hostname: 10.104.5.55

Port: 143  



Connection security: None 


Authentication method: Normal password 


Username: alumne@domini1.com

**OUTGOING SERVER**

Hostname: 10.104.5.55

Port: 25  

Connection security: None 

Authentication: Normal password 

Username: alumne@domini1.com

[Advanced config](#)

//Apartat d – 0,5 punts

//Apartat e – 0,75 punts

//Apartat f – 0,75 punts

//Apartat g – 0,75 punts

//Apartat h – 0,5 punts

//Apartat i – 0,25 punts

//Apartat j – 1,25 punts

//Apartat k – 1 punts

//Recordeu que amb canvis, modificacions, etc. hi ha 2,25 punts no assignats a cada apartat, i que hi ha una tasca no relacionada amb apartats anteriors que s'ha de demostrar a continuació.