

TRABAJO PRÁCTICO Nº 3**INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE UN MAIL SERVER****Responder y realizar las siguientes prácticas.**

1. Configurar la red con plataforma cliente / Servidor haciendo que la misma pertenezca a la clase C.
2. Instalar en una de las PCs el servidor de Correo Electrónico “Mercury Mail Server”.
3. Iniciar el servidor de correo y configurar en él los siguientes parámetros:
 - IP del Servidor: Dirección IP del equipo configurada en el punto 1.
 - Nombre de Dominio: *cfp401.com*

Usuarios:

- Crear un usuario por alumno presente en el curso según el siguiente formato:
 - ✓ User name: Nombre de usuario de correo sin incluir el dominio.
 - ✓ Personal name: Nombre real del usuario.
 - ✓ Mail password: Contraseña para el usuario.
4. Una vez instalado y configurado el servidor de correo, iniciar en los equipos un cliente de correo electrónico (por ejemplo: Outlook Express) y configurar en él una cuenta de correo de las creadas en el servidor en el punto anterior.
 5. Configurar para la cuenta de correo creada anteriormente los servicios POP y SMTP según las siguientes direcciones:
 - POP3: IP del equipo que corre Mercury Mail Server.
 - SMTP: IP del equipo que corre Mercury Mail Server.
 - La cuenta de correo no debe tener cifrado.
 6. Probar el cliente de correo mediante el servidor enviando mails entre los usuarios creados en el punto 3.
 7. Examinar dentro de la carpeta de instalación de “Mercury Mail Server” una subcarpeta llamada *MAIL*, describa y tome nota del contenido de la misma.
 8. Realice un diagrama del sistema de red completo (LAN) según la configuración y la puesta en funcionamiento del servidor de correos, indicando nombre de equipo y dirección IP de las computadoras que forman parte de la red. ¿Cuál es la plataforma de red utilizada al brindar dicho servicio? Fundamente su respuesta.