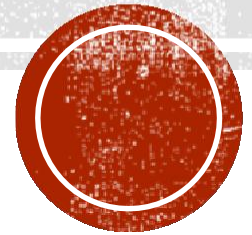


USUARIS I GRUPS EN WINDOWS

M02 – SOM

UF2 – SISTEMES OPERATIUS PROPIETARIS



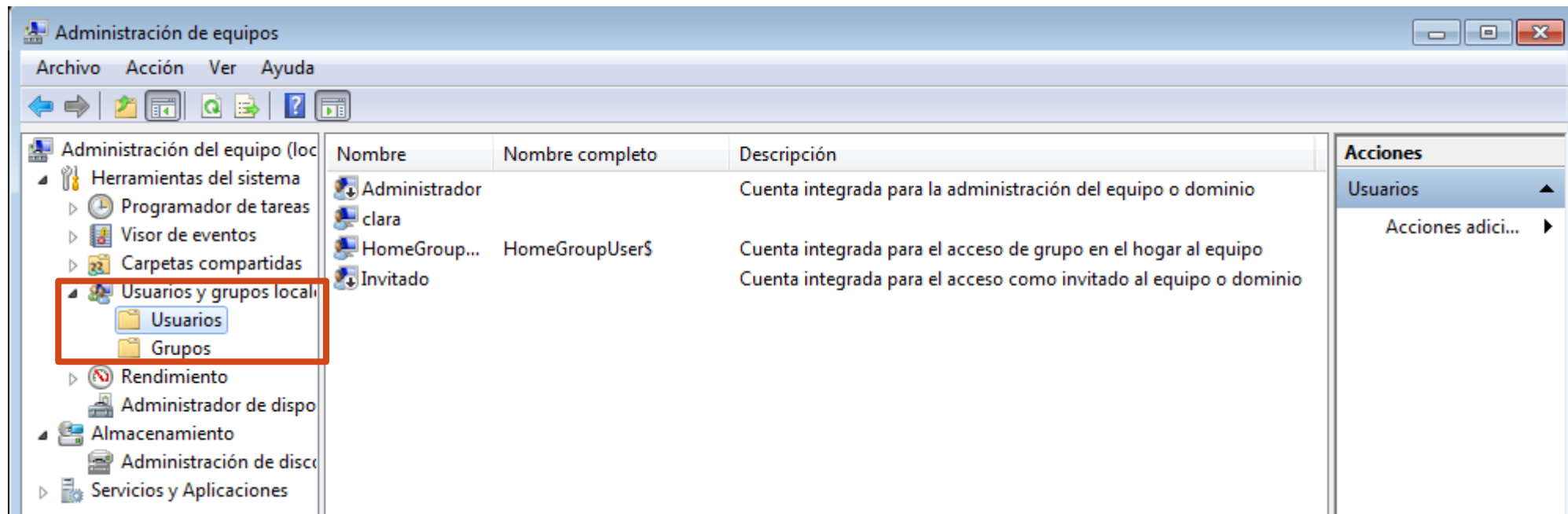
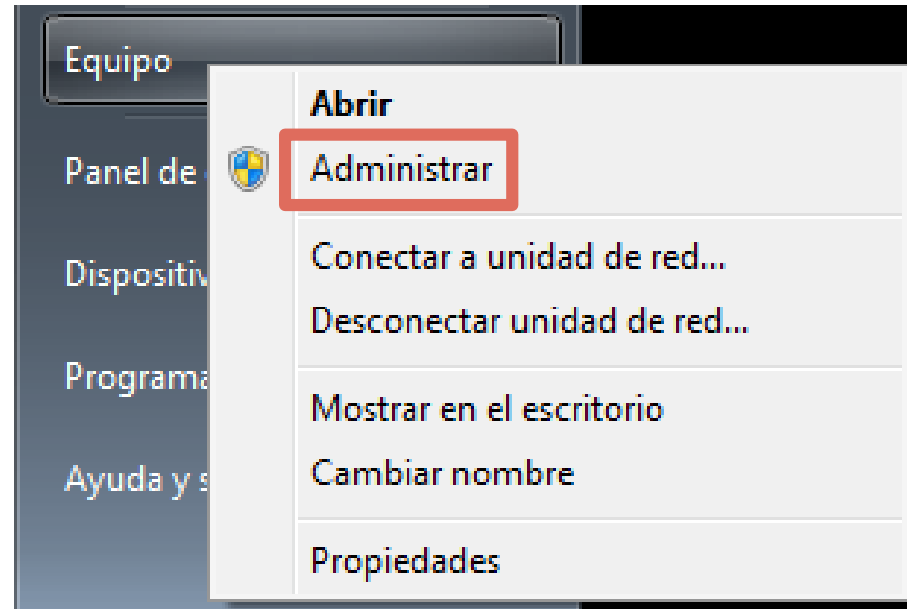
INTRODUCCIÓ

- **Usuaris i grups locals**

- Per protegir i administrar els comptes d'usuaris i grups emmagatzemats de forma local en l'equip.
 - Es poden assignar permisos i drets a un compte d'usuari o grup local en un equip determinat.
 - Permet limitar les accions que poden realitzar → drets i permisos.
-
- **Drets** → autoritzen a un usuari a realitzar certes accions en un equip (còpies de seguretat d'arxius i carpetes, apagar l'equip,...)
 - **Permisos** → regles associades amb un objecte (arxiu, carpeta o impresora) que controlen quins usuaris i de quina manera poden accedir a l'objecte.



ACCÉS A USUARIS I GRUPS LOCALS



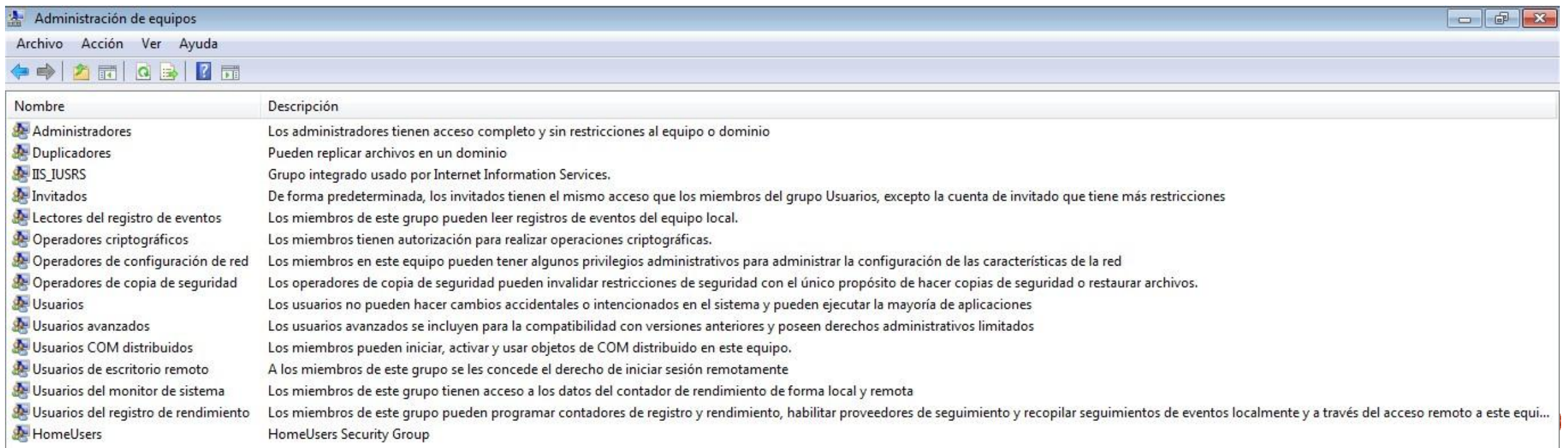
COMPTES USUARIS PREDETERMINATS

TIPUS	DESCRIPCIÓ
ADMINISTRADOR	- Té control total de l'equip, pot assignar drets d'usuari i permisos de control d'accés als usuaris. - Membre del grup Administradors - Deshabilitat de forma predeterminada. - Mai es pot eliminar ni treure del grup Administradors. - Canviar el nom o deshabilitar-lo → protegeix l'equip d'usuaris malintencionats
INVITAT	- Per a usuaris que no tinguin un compte real a l'equip o tinguin el compte deshabilitat. - No requereix contrasenya - Deshabilitat de forma predeterminada (recomanable) - Es poden assignar drets i permisos sobre el compte.



GRUPS LOCALS PREDETERMINATS

- Es creen automàticament al instal·lar el sistema operatiu.
- Pertanyer a un grup local suposa per a l'usuari tenir els permisos i la capacitat de realitzar diverses tasques en l'equip local.



The screenshot shows the 'Administración de equipos' (Computer Management) window in Windows XP. The 'Grupos de usuarios' (User Groups) tab is selected, displaying a list of local groups and their descriptions. The window has a standard menu bar (Archivo, Acción, Ver, Ayuda) and a toolbar with navigation icons. The list includes groups like Administradores, Duplicadores, IIS_IUSRS, Invitados, and Usuarios, among others.

Nombre	Descripción
Administradores	Los administradores tienen acceso completo y sin restricciones al equipo o dominio
Duplicadores	Pueden replicar archivos en un dominio
IIS_IUSRS	Grupo integrado usado por Internet Information Services.
Invitados	De forma predeterminada, los invitados tienen el mismo acceso que los miembros del grupo Usuarios, excepto la cuenta de invitado que tiene más restricciones
Lectores del registro de eventos	Los miembros de este grupo pueden leer registros de eventos del equipo local.
Operadores criptográficos	Los miembros tienen autorización para realizar operaciones criptográficas.
Operadores de configuración de red	Los miembros en este equipo pueden tener algunos privilegios administrativos para administrar la configuración de las características de la red
Operadores de copia de seguridad	Los operadores de copia de seguridad pueden invalidar restricciones de seguridad con el único propósito de hacer copias de seguridad o restaurar archivos.
Usuarios	Los usuarios no pueden hacer cambios accidentales o intencionados en el sistema y pueden ejecutar la mayoría de aplicaciones
Usuarios avanzados	Los usuarios avanzados se incluyen para la compatibilidad con versiones anteriores y poseen derechos administrativos limitados
Usuarios COM distribuidos	Los miembros pueden iniciar, activar y usar objetos de COM distribuido en este equipo.
Usuarios de escritorio remoto	A los miembros de este grupo se les concede el derecho de iniciar sesión remotamente
Usuarios del monitor de sistema	Los miembros de este grupo tienen acceso a los datos del contador de rendimiento de forma local y remota
Usuarios del registro de rendimiento	Los miembros de este grupo pueden programar contadores de registro y rendimiento, habilitar proveedores de seguimiento y recopilar seguimientos de eventos localmente y a través del acceso remoto a este equi...
HomeUsers	HomeUsers Security Group

CREAR USUARIOS

Acciones	
Usuarios	▲
Usuario nuevo...	
Ver	▶
Actualizar	
Exportar lista...	
Ayuda	

Usuario nuevo

Nombre de usuario:

Nombre completo:

Descripción:

Contraseña:

Confirmar contraseña:

☐ El usuario debe cambiar la contraseña en el siguiente inicio de sesión

☐ El usuario no puede cambiar la contraseña

☐ La contraseña nunca expira

☐ La cuenta está deshabilitada

Ayuda

Crear

Cerrar



CREAR USUARIOS

Inicio > Panel de control > Cuentas de usuario

Nombre	Nombre completo	Descripción
Administrador		Cuenta integrada para la administ...
clara		
HomeGroup...	HomeGroupUser\$	Cuenta integrada para el acceso d...
Invitado		Cuenta integrada para el acceso c...
prova	prova som	usu prova som

Elija un nuevo tipo de cuenta para prova som

 **prova som**
Usuario estándar
Protegida por contraseña

☒ **Usuario estándar**
Los usuarios de cuentas estándar pueden usar la mayoría de software y cambiar la configuración del sistema que no afectan a otros usuarios ni a la seguridad del equipo.

☐ **Administrador**
Los administradores tienen acceso completo al equipo y pueden hacer los cambios que deseen. Según la configuración de las notificaciones, es posible que se pida a los administradores que proporcionen su contraseña o una confirmación antes de realizar cambios que puedan afectar a otros usuarios.

Se recomienda proteger todas las cuentas con una contraseña segura.

[¿Por qué se recomienda usar una cuenta estándar?](#)



CREAR USUARIOS

Ventana principal del Panel de control

Administrar credenciales

Crear un disco para restablecer contraseña

Vincular identificadores en línea

Administrar sus certificados de cifrado de archivo

Configurar las propiedades avanzadas del perfil de usuario

Cambiar las variables de entorno

Realizar cambios en la cuenta de usuario

Cambiar la contraseña

Quitar la contraseña

Cambiar imagen

 Cambiar el nombre de cuenta

 Cambiar el tipo de cuenta

 Administrar otra cuenta

 Cambiar configuración de Control de cuentas de usuario



clara
Administrador
Protegida por contraseña

Elegir la cuenta que desee cambiar



clara
Administrador
Protegida por contraseña



prova som
Usuario estándar
Protegida por contraseña



Invitado
La cuenta de invitado está desactivada



prova som
Usuario estándar
Protegida por contraseña

Realizar cambios en la cuenta de prova som

Cambiar el nombre de cuenta

Cambiar la contraseña

Quitar la contraseña

Cambiar la imagen

Configurar Control parental

Cambiar el tipo de cuenta

Eliminar la cuenta

Administrar otra cuenta



CREAR GRUPS

Acciones

Grupos

- Grupo nuevo...
- Ver
- Actualizar
- Exportar lista...
- Ayuda

Grupo nuevo

Nombre de grupo: som

Descripción: grup prova som

Miembros:

Seleccionar Usuarios

Seleccionar este tipo de objeto: Usuarios o Entidades de seguridad integradas

Desde esta ubicación: CLARA-PC

Escriba los nombres de objeto que desea seleccionar (ejemplos): CLARA-PC\prova

Nom dels usuaris que pertanyen al grup

Agregar... Quitar

Ayuda Crear Cerrar

Nombre	Descripción
Administradores	Los administradores
Duplicadores	Pueden replicar arch
IIS_IUSRS	Grupo integrado usi
Invitados	De forma predeterr
Lectores del registro de eve...	Los miembros de es
Operadores criptográficos	Los miembros tiene
Operadores de configuraci...	Los miembros en es
Operadores de copia de seg...	Los operadores de c
Usuarios	Los usuarios no pue
Usuarios avanzados	Los usuarios avanza
Usuarios COM distribuidos	Los miembros pued
Usuarios de escritorio remoto	A los miembros de
Usuarios del monitor de sist...	Los miembros de es
Usuarios del registro de ren...	Los miembros de es
HomeUsers	HomeUsers Security
som	grup prova som

