# [Fort] Práctica 7: Configuración general de Windows 11 y securización

## Reinicia el equipo y realiza las siguientes tareas

## Lista los usuarios y grupos creados en el sistema de varias formas

La primera forma de hacerlo es desde la interfaz fráfica, poniendo " lusrmgr.msc" en la ventana de Windows + R:

💀 lusrmgr - [Usuarios y grupos locales (local)\Usuarios] - 🗆 🗙						$\times$			
Archivo Acción Ver Ayuda									
Usuarios y grupos locales (local) Usuarios Grupos	Nombre	Nombre completo MCBS	Descripción Cuenta integrada para la administ Cuenta de usuario administrada p Cuenta integrada para el acceso c Una cuenta de usuario que el siste		Acciones Usuarios Acciones adicio	nales		•	

Iusrmgr - [Usuarios y grupos locales (local)\Grupos]

- 0 X

Archivo Acción Ver Ayuda			
🗢 🄿  📰 🗖 💀			
磿 Usuarios y grupos locales (local)	Nombre	Descripción	Acciones
Usuarios	Administradores	Los administradores tienen acces	Grupos 🔺
Grupos	Administradores de H	Los miembros de este grupo tiene	Acciones adicionales
	A Duplicadores	Pueden replicar archivos en un do	
	A IIS_IUSRS	Grupo integrado usado por Intern	
	🜆 Invitados	De forma predeterminada, los invi	
	A Lectores del registro d	Los miembros de este grupo pue	
	🜆 Operadores criptográf	Los miembros tienen autorización	
	A Operadores de asisten	Los miembros de este grupo pue	
	A Operadores de config	Los miembros en este equipo pue	
	n Operadores de copia	Los operadores de copia de seguri	
	nopietarios del dispo	Los miembros de este grupo pue	
	Acc	Los miembros de este grupo los a	
	A Usuarios	Los usuarios no pueden hacer ca	
	🜆 Usuarios avanzados	Los usuarios avanzados se incluye	
	🜆 Usuarios COM distrib	Los miembros pueden iniciar, acti	
	🖓 Usuarios de administr	Los miembros de este grupo pue	
	🖓 Usuarios de escritorio	A los miembros de este grupo se l	
	🖓 Usuarios del monitor	Los miembros de este grupo tiene	
	🖓 Usuarios del registro d	Los miembros de este grupo pue	

Otra forma es ir a powershell y usar los siguientes comandos para ver los usuarios y grupos:

Get-LocalUser



 $\times$ 

#### Get-LocalGroup

🔀 Windows PowerShell

ICBS True	
NDAGUtilityAccount False Una cuenta de usua	rio que el sistema administra y usa para escenarios de Protección de ap
PS C:\Users\MCBS> Get-LocalGroup	
Name	Description
Administradores Administradores de Hyper-V Duplicadores IIS_IUSRS Invitados Lectores del registro de eventos Operadores criptográficos Operadores de asistencia de control de acceso Operadores de configuración de red Operadores de copia de seguridad Propietarios del dispositivo System Managed Accounts Group Jsuarios	Los administradores tienen acceso completo y sin restricciones al equi Los miembros de este grupo tienen acceso completo y sin restricciones Pueden replicar archivos en un dominio Grupo integrado usado por Internet Information Services. De forma predeterminada, los invitados tienen el mismo acceso que los Los miembros de este grupo pueden leer registros de eventos del equipo Los miembros tienen autorización para realizar operaciones criptográfi Los miembros de este grupo pueden consultar de forma remota los atribu Los miembros en este equipo pueden tener algunos privilegios administr Los operadores de copia de seguridad pueden invalidar restricciones de Los miembros de este grupo pueden cambiar la configuración de todo el Los miembros no pueden hacer cambios accidentales o intencionados en e
Jsuarios avanzados	Los usuarios avanzados se incluyen para la compatibilidad con versione
Jsuarios COM distribuidos	Los miembros pueden iniciar, activar y usar objetos de COM distribuido
Jsuarios de administración remota	Los miempros de este grupo pueden acceder a los recursos de wmi median
Jsuarios de escritorio remoto	A los miembros de este grupo se les concede el derecho de iniciar sesi
Jouarios del monitor de sistema	Los miembros de este grupo tienen acceso a los datos del contador de r
Suarios del registro de rendimiento	tos milembros de este grupo pueden programar contadores de registro y r
PS C:\Users\MCBS>	

### Crea un usuario del grupo usuario de 2 formas distintas

El grupo Usuario es el que se asigna por defecto a un usuario, podemos crear una nueva cuenta de este grupo de varias formas, por un lado se puede hacer desde interfaz gráfica yendo a Configuración/Cuentas/Otros Usuarios y pulsando en agregar cuenta:

$\leftarrow$	Configuración		- 0	×
	MCBS Cuenta local	Cuentas > Otros usuarios		
		Otros usuarios		
Bus	car una configuración Q	Agregar otro usuario	Agregar cuenta	
	Sistema			
8	Bluetooth y dispositivos	Configurar un quiosco multimedia		
-	Red e Internet	Quiosco multimedia Convertir este dispositivo en un quiosco para utilizarlo como cartel digital, pantalla interactiva u otras cosas	Comenzar	
1	Personalización			
	Aplicaciones	Real Obtener ayuda		
12	Cuentas	P Enviar comentarios		
-				

Tras eso, en la ventana que saldrá debemos pulsar en "No tengo los datos de inicio de sesión de esta persona".

Last update: 2025/04/01 13:22 master\_cs:fortificacion:p7 http://www.knoppia.net/doku.php?id=master\_cs:fortificacion:p7&rev=1743513758

← Configuración		– 0 ×
MCBS Cuenta local	Cuentas > Otros usuarios	
Buscar una configuración Q	Cuenta de Microsoft X	Agregar cuenta
Sistema		
<ul> <li>Bluetooth y dispositivos</li> <li>Red e Internet</li> <li>Personalización</li> <li>Aplicaciones</li> <li>Cuentas</li> <li>Hora e idioma</li> <li>Juegos</li> </ul>	Microsoft ¿Cómo iniciará sesión esta persona? Escribe la dirección de correo electrónico o el número de teléfono de la persona que quieres agregar. Si usa Windows, Office, Outlook.com, OneDrive, Skype o Xbox, escribe la dirección de correo electrónico o el número de teléfono que usa para iniciar sesión.	Comenzar
🕇 Accesibilidad	Correo electrónico o teléfono	
<ul> <li>Privacidad y seguridad</li> <li>Windows Update</li> </ul>	No tengo los datos de inicio de sesión de esta persona Cancelar Siguiente	
	Términos de uso Privacidad y cookies	

Y en la siguiente ventana presionar en agregar usuario sin cuenta microsoft:

← (	Configuración			
	MCBS Cuenta local	Cuentas >	Otros usuarios	
		Otros usuarios Cuenta de Microsoft		×
Busc	ar una configuración Q			Agregar cuenta
	Sistema			
8	Bluetooth y dispositivos			
-	Red e Internet			Comenzar
1	Personalización		Microsoft	
	Aplicaciones	<	Crear cuenta	
12	Cuentas		alguien@example.com	
5	Hora e idioma		Obtener una nueva dirección de correo electrónico	
•	Juegos		Agregar un usuario sin cuenta Microsoft	
X	Accesibilidad		Atrás Siguiente	
•	Privacidad y seguridad			
•	Windows Update			

Tras eso nos permitirá crear un nuevo usuario:

5/6

	MCBS Cuenta local	Cuentas > Otros usuarios	
		Otros usuarios	
		Cuenta de Microsoft	×
Bus	car una configuración Q		Agregar cuenta
	Sistema	Crear un usuario para este equine	
•		Crear un usuano para este equipo	
•	Bluetooth y dispositivos	Si esta cuenta es nara niños o adolescente, considera la nosibilidad de seleccionar	
-	Red e Internet	volver y crear una cuenta Microsoft. Cuando los miembros de la familia más ióvenes	
		inicien sesión con una cuenta de Microsoft, tendrán protección de privacidad centrada	Comenzar
1	Personalización	en su edad.	
	Antinonianaa		
- C.	Aplicaciones	Si quieres usar una contraseña, elige algo que te resulte fácil de recordar, pero que sea	
۱.	Cuentas	difícil de adivinar para los demas.	
		Ouife un a una arte DC2	
Ъ	Hora e idioma		
+*	Juegos	NuevoUsuarioGUI $ imes$	
X	Accesibilidad	Dale seguridad.	
	Privacidad y coguridad	Introducir la contraseña	
	Filvacidad y segundad		
8	Windows Update	Volver a introducir la contraseña	
		Siguiente Atrás	

Una vez creado el usuario lo podemos ver en Cuentas/OtrosUsuarios:

$\leftarrow$	Configuración		– o ×
	MCBS Cuenta local	Cuentas > Otros usuarios	
		Otros usuarios	
Bus	car una configuración Q	Agregar otro usuario	Agregar cuenta
	Sistema		
8	Bluetooth y dispositivos	NuevoUsuarioGUI     Cuenta local	~
-	Red e Internet		
	Personalización	Configurar un quiosco multimedia	
	Aplicaciones	Quiosco multimedia           Convertir este dispositivo en un quiosco para utilizarlo como cartel digital, pantalla interactiva u otras cosas	Comenzar
12	Cuentas		
5	Hora e idioma	le Obtener ayuda	
•	Juegos	Enviar comentarios	
- 🕹	A 111111		

Desde Usuarios y Grupos locales podemos observar que el usuario en cuestión se ha añadido de forma automática al grupo Usuarios:

Last update: 2025/04/01 13:22 master\_cs:fortificacion:p7 http://www.knoppia.net/doku.php?id=master\_cs:fortificacion:p7&rev=1743513758

👰 lusrmgr - [Usuarios y grupos loo	ales (local)\Grupos]			- 0	×
Archivo Acción Ver Ayuda					
<ul> <li>Image: Second state of the second</li></ul>	Nombre       Descripció         Administradores       Los administradores         Administradores de H       Los miem         Propiedades:       Usuarios         General       Usuarios         Miembros:       Miembros:         Miembros:       Miembros:         Miembros:       Miembros:         Agregar       Quitar         Cura       Los         Agregar       Quitar         Aceptar       Usuarios	in istradores tienen acces bros de este grupo tiene alien nacer cambios accidentale (S-1-5-4) tificados (S-1-5-11) alquier cambio en la pertenen usuarios no suttirá efecto has vario inicie sesión de nuevo. Cancelar Aplicar	? ×	Acciones Grupos Acciones adicionales Usuarios Acciones adicionales	

