



# FORMACIÓN IT PROFESORES IES ADAJA

JULIO GIRALDO

09/09/2020

# AGENDA

- Red del centro
  - Infraestructura
    - Equipos
    - Red Wifi
  - Seguridad usuarios
    - Profesores
    - Alumnos
  - Inicio de session y Cierre
- IES Facil
- Resolucion de Problemas communes
- ~~Teams / OneNote~~

# INFRAESTRUCTURA

- Ordenadores de uso comun
  - Sala de profesores
  - Biblioteca
- Ordenadores de departamentos
- Ordenadores de Profesorado
- Ordenadores para uso de Alumnos
- Impresoras
  - Conserjería
  - Secretaria
  - “Individuales”
- Puntos de Acceso WIFI
- SERVIDOR


# EQUIPOS

- Los equipos son gestionados por el servidor
- Se aplican politicas de seguridad y personalizacion
- Se configuran aplicaciones y dispositivos de forma remota
- Se configuran actualizaciones para no interferir en el dia a dia
- Se asisten remotamente a la solución de incidencias

# RED WIFI

- SSID: IESADAJA
- Contraseña variable
- Velocidad Limitada
- Trafico controlado
- Se desactiva fuera de horario

Contraseña actual:

A yellow starburst graphic with multiple points, containing text.

Independiente  
de Escuelas  
Conectadas

SSID: IESADAJA-PROFESORADO

Validacion por Usuario del dominio

Sin limite de velocidad

Sin control extenso de trafico

Siempre activa

# CONEXION A RED WIFI PROFESORADO

- Seleccionamos desde el dispositivo el SSID IESADAJA-PROFESORADO
- Introducimos la siguiente información:  
Usuario: ADAJA.IES\nnombredeusuarioparticular  
Contraseña: lacontraseñadecadausuario

[opcional]

Método EAP: PEAP

Autenticación Fase 2: Ninguno

Cert. CA: No Validar

The screenshot shows the Windows Wi-Fi connection configuration interface for the network 'IESADAJA-PROFESORADO'. The configuration is as follows:

- Método EAP:** PEAP (selected with a dropdown arrow)
- Autenticación de fase 2:** Ninguno (selected with a dropdown arrow)
- Certificado CA:** No validar (selected with a dropdown arrow, highlighted with a red box)
- Identity:** adaja.ies\profesor01 (highlighted with a red box)
- Contraseña:** (masked with dots, highlighted with a red box)
- Options:**
  - ☐ Mostrar contraseña
  - ☒ Volver a conectar automáticamente
  - ☐ Mostrar opciones avanzadas

At the bottom right, there are two buttons: 'CANCELAR' and 'CONECTAR'.

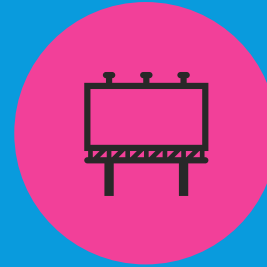
# SEGURIDAD DE USUARIOS



TODOS PERSONAL DEL  
CENTRO TIENE SU PROPIO  
USUARIO Y CONTRASEÑA



ESTE USUARIO Y  
CONTRASEÑA ES PERSONAL E  
INTRANSFERIBLE



SE REGISTRA CUALQUIER  
SUCESO QUE EL USUARIO  
REALICE



PERMITE EL ACCESO A LOS  
RECURSOS COMPARTIDOS  
DEPENDIENDO SU PERMISO

# SEGURIDAD DE USUARIOS (PROFESORES)



## Formato del nombre de usuario:

Si el nombre es simple:

ADAJA.IES\NOMBRE.APELLIDO<sub>1</sub>

Si el nombre es compuesto:

ADAJA.IES\N<sub>1</sub>N<sub>2</sub>.APELLIDO<sub>1</sub>

(donde NX son las iniciales de los nombres)

La contraseña inicial/restablecimiento es

**1234Adaja**



# SEGURIDAD DE USUARIOS (PROFESORES)

- Un usuario profesor tiene las siguientes unidades de red mapeadas en Equipo:



W: Recursos alumnado

X: Recursos departamentales

Y: Recursos dirección (solo E. Directivo)

Z: Unidad Común Profesorado

# SEGURIDAD DE USUARIOS (PROFESORES)



NO se guarda el perfil del grupo en el servidor, se deja local en el equipo.

Si un usuario no inicia en el equipo en 6 meses se consideran datos residuales y son automaticamente eliminados.

# SEGURIDAD DE USUARIOS (ALUMNOS)



BACH. CIENCIAS 1:  
**CIE1**

BACH. CIENCIAS 2:  
**CIE2**

BACH. HUMANI. 1:  
**HUM1**

BACH. HUMANI. 2:  
**HUM2**

CFGM CARRICERIA 1:  
**CFGMC1**

CFGM CARRICERIA 2:  
**CFGMC2**

CFGM ELECTROM. 1:  
**CFGME1**

ESO 3A:  
**ESO3A**

ESO 3B:  
**ESO3B**

ESO 4A:  
**ESO4A**

ESO 4B:  
**ESO4B**

PMAR 1:  
**PMAR1**

PMAR 2:  
**PMAR2**

CFGM ELECTRO. 2:  
**CFGME2**

CFGSA AUTOM. 1:  
**CFGSA1**

CFGSA AUTOM. 2:  
**CFGSA2**

ESO 1A:  
**ESO1A**

ESO 1B:  
**ESO1B**

ESO 2A:  
**ESO2A**

ESO 2B:  
**ESO2B**

**BIBLIOTECA:**  
**BIBLIO1**

La contraseña inicial:

**1234Adaja**

# SEGURIDAD DE USUARIOS (ALUMNOS)

- Un usuario alumno tiene las siguientes unidades de red mapeadas en Equipo:



W: Común Curso

# SEGURIDAD DE USUARIOS (ALUMNOS)



NO se guarda el perfil del grupo en el servidor, se deja local en el equipo.

Si un usuario no inicia en el equipo en 6 meses se consideran datos residuales y son automaticamente eliminados.

# INICIO DE SESIÓN

Para el uso de los equipos es necesario la aceptación de la política de seguridad del centro e iniciar sesión.

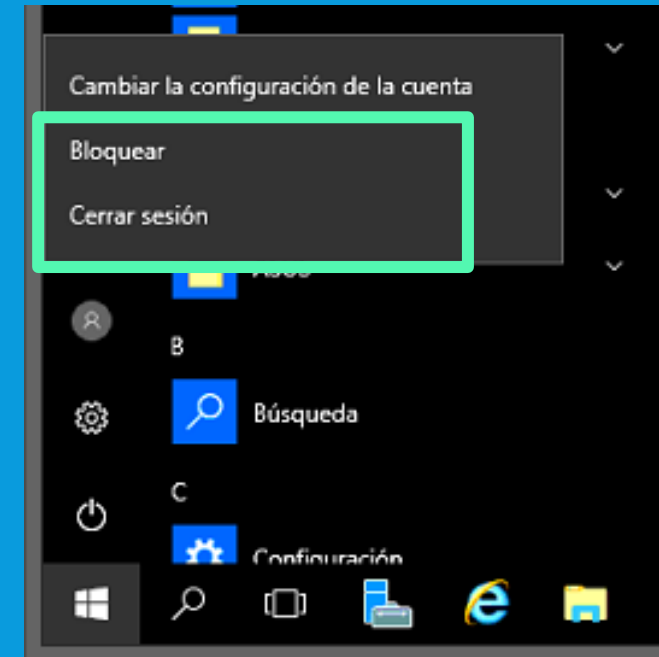


# CIERRE DE SESIÓN

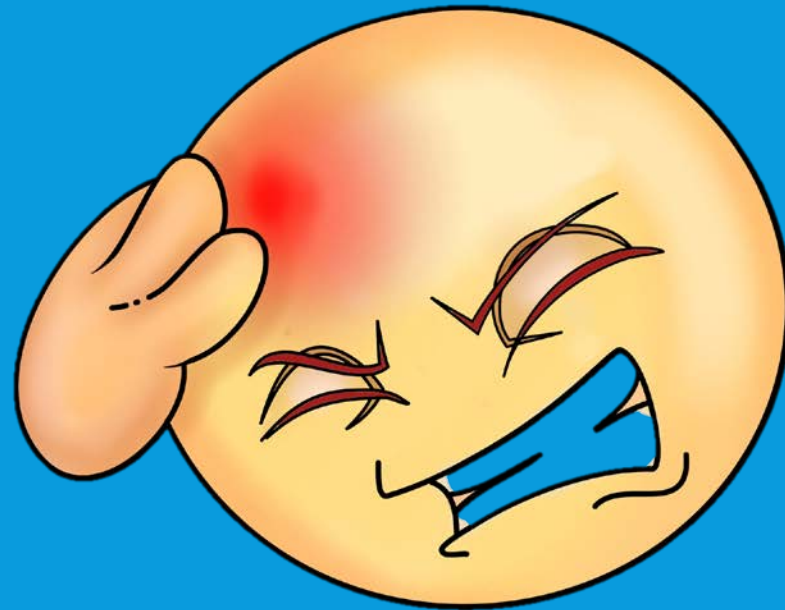
Una vez hayamos acabado con el equipo debemos cerrar la sesión para que ningún otro usuario pueda acceder a nuestros datos.

Si pensamos volver al equipo, podemos bloquearlo.

NOTA: Múltiples usuarios bloqueados ralentizan el equipo.



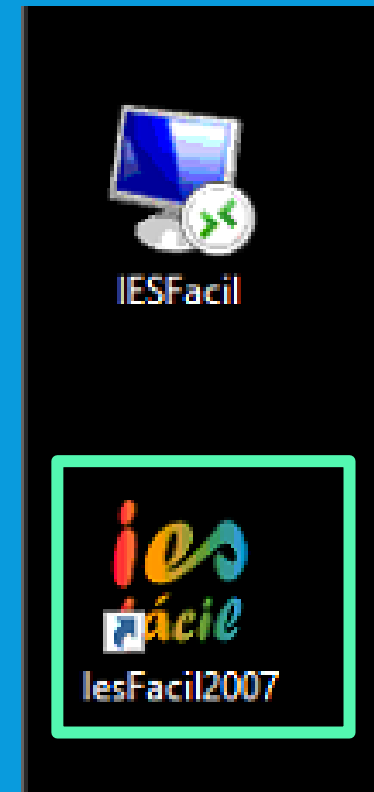
# IES FACIL





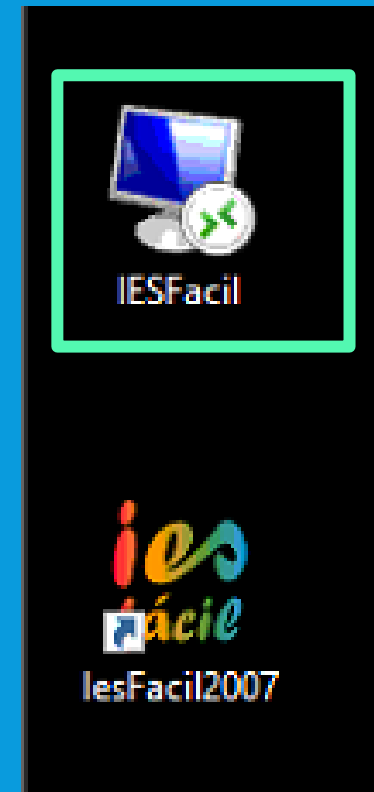
# IES FACIL – LOCAL OPCION - A -

- Es la conexión habitual, directa al servidor de IES2000
- Solo hay que hacer doble clic en el icono IESFacil 2007



# IES FACIL – LOCAL OPCION - B -

- Esta conexión nos permitiría acceder al IES Fácil desde cualquier equipo que se encuentre dentro de la red de PROFESORADO
- Conecta al Servidor y el servidor inicia la aplicación IES Fácil 2007



# IES FACIL – REMOTO (COMO LOCAL A)



Instalar VPN  
(<http://xurl.Es/iesfaciladaja1>)



Ejecutar conexión IES fácil remota  
(<http://xurl.Es/iesfaciladaja2>)

# RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS



- Cierre de aplicaciones
- Lentitud de equipo tras haber pinchado en IES Fácil
- No funciona IES Fácil porque no hay impresora predeterminada
- Cambio de Contraseña
- No inicia sesión (umbral de bloqueo)
- Olvido de contraseñas
- Cierre de session forzoso
- Mas incidencias: Informar al Responsable TIC o Equipo Directivo

# GRACIAS

POR VUESTRA ASISTENCIA