Primero, vamos a descargar este programa que vemos a continuación:



Una vez hayamos descargado este programa, haremos los siguientes pasos para la configuración:

1- habilitar LDAP en Apache/PHP.

Para habilitarlo tenemos que seguir estos pasos: irnos a donde esta php.ini que se encuentra en C:\xampp\php



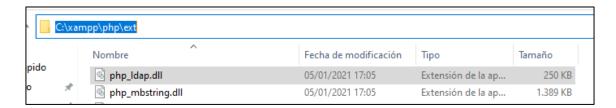
Buscaremos la línea,

;extension=php_ldap.dll

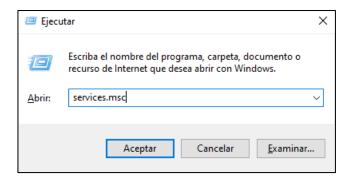
La cual cambiaremos quitándole el punto y coma inicial ";", quedará: extension=php_ldap.dll

```
php.ini: Bloc de notas
Archivo Edición Formato Ver Avuda
   Be sure to appropriately set the extension dir directive.
extension=bz2
extension=curl
extension=fileinfo
extension=gd2
extension=gettext
;extension=gmp
:extension=intl
;extension=imap
;extension=interbase
;extension=ldap
extension=mbstring
                    ; Must be after mbstring as it depends on it
extension=exif
extension=mysqli
;extension=oci8 12c ; Use with Oracle Database 12c Instant Client
;extension=odbc
;extension=openssl
;extension=pdo_firebird
extension=pdo_mysql
;extension=pdo_oci
;extension=pdo_odbc
;extension=pdo_pgsql
extension=ndo solite
```

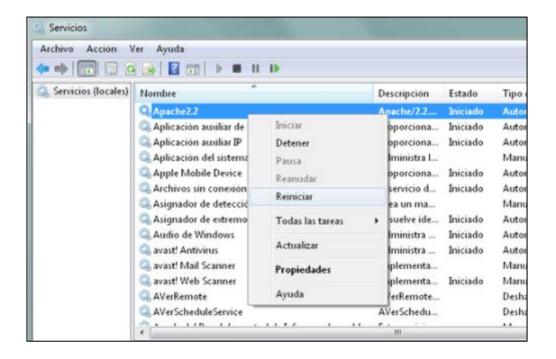
Deberemos verificar que existe la librería "php_ldap.dll", ha de estar en la carpeta "ext" de la instalación de Apache y PHP:



Para que los cambios se apliquen será conveniente reiniciar el servicio de Apache, pulsando la tecla de Windows + R, escribiendo "services.msc" y pulsando "Aceptar":



Desde los servicios, seleccionaremos el servicio de Apache, en nuestro caso "Apache2.2", pulsaremos sobre él con el botón derecho y seleccionaremos "Reiniciar":



Antes de iniciar el gestor visual, solo falta descomentar algunas líneas del fichero G:\xampp\htdocs\phpldapadmin-1.2.3\config\config.php. Así que se descarga un zip de esta página:

https://sourceforge.net/projects/phpldapadmin/files/latest/download

Nos dirigimos a la línea 286 y lo configuramos:

```
$$$ $$\servers->\setValue('server','name','Mi servidor LDAP local');$$$
```

Descomentamos la línea 293, 296, 318, 327, 332 y 453 y la configuramos como aparece en las imágenes.

```
$$\servers->\setValue('server','host','127.0.0.1');

$$\servers->\setValue('server','port',389);

$$\servers->\setValue('login','auth_type','session');

$$\servers->\setValue('login','bind_id','cn=Manager,dc=example,dc=com');

$$\servers->\setValue('login','bind_pass','secret');

$$\servers->\setValue('login','anon_bind',true);
$$\servers->\setValue('login',anon_bind',true);
$$\servers->\setValue('login',anon_bind',true)
```

login: rootdn

password: secret

Estas credenciales deben estar configuradas en el fichero de configuración LDAP.



Una vez ya iniciado nos mostrará sus usuarios y sus restricciones a la página que haya configurado para que esté bloqueada y solo puedan entrar determinados usuarios y los demás usuarios la denieguen.

