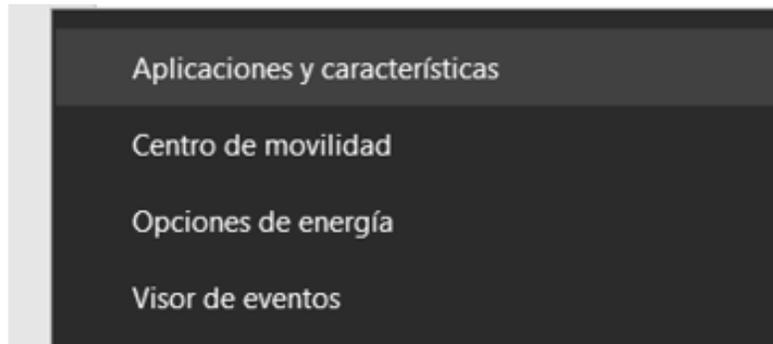


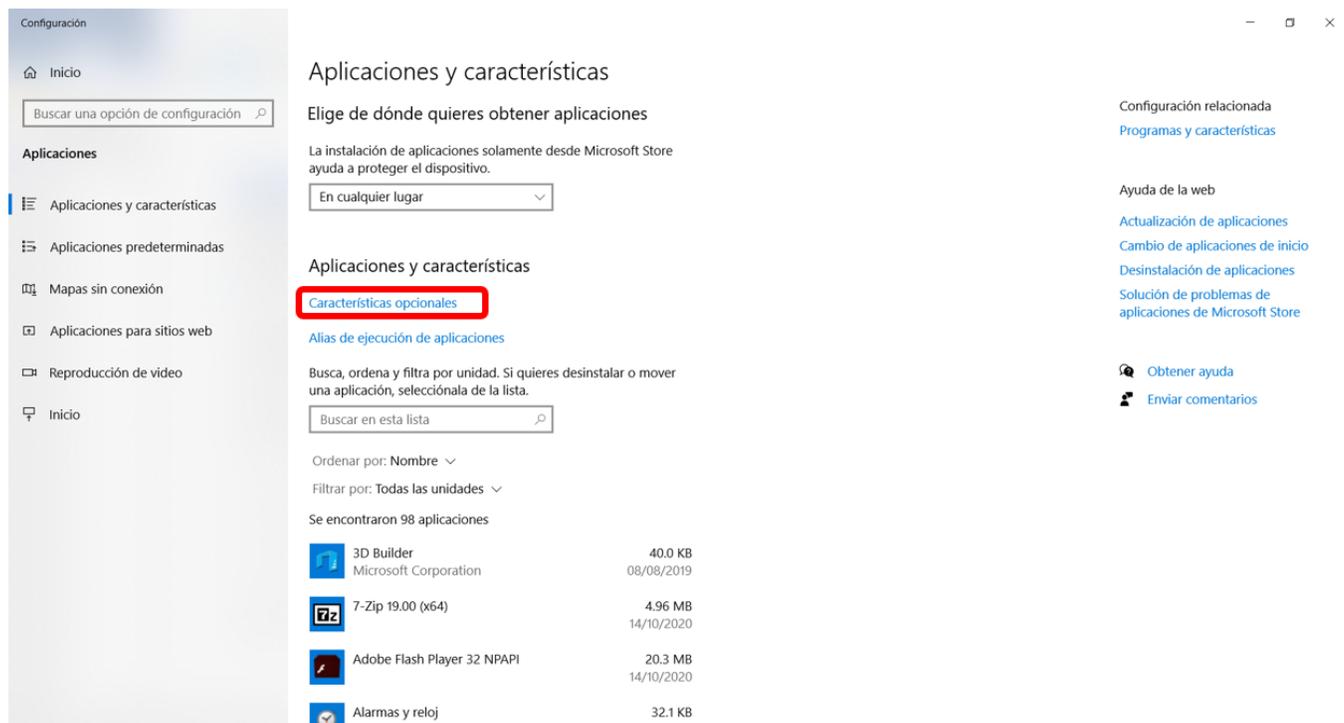
# Instalación y configuración de SNMP en Windows10

Nuestro sistema de monitoreo utiliza el protocolo simple de administración de red (SNMP) para recopilar información detallada sobre su servidor o dispositivos. Al configurar SNMP. A continuación se muestran los pasos a seguir para la instalación y configuración del agente SNMP en Windows 10.

Ir a inicio y dar clic derecho - > Seleccionar Aplicaciones y características



Seleccionar Características opcionales



Configuración

Inicio

Buscar una opción de configuración

Aplicaciones

- Aplicaciones y características
- Aplicaciones predeterminadas
- Mapas sin conexión
- Aplicaciones para sitios web
- Reproducción de video
- Inicio

## Aplicaciones y características

Elige de dónde quieres obtener aplicaciones

La instalación de aplicaciones solamente desde Microsoft Store ayuda a proteger el dispositivo.

En cualquier lugar

### Aplicaciones y características

**Características opcionales**

Alias de ejecución de aplicaciones

Busca, ordena y filtra por unidad. Si quieres desinstalar o mover una aplicación, selecciónala de la lista.

Buscar en esta lista

Ordenar por: Nombre

Filtrar por: Todas las unidades

Se encontraron 98 aplicaciones

 3D Builder Microsoft Corporation	40.0 KB 08/08/2019
 7-Zip 19.00 (x64)	4.96 MB 14/10/2020
 Adobe Flash Player 32 NPAPI	20.3 MB 14/10/2020
 Alarmas y reloj	32.1 KB

Configuración relacionada

Programas y características

Ayuda de la web

- Actualización de aplicaciones
- Cambio de aplicaciones de inicio
- Desinstalación de aplicaciones
- Solución de problemas de aplicaciones de Microsoft Store

Obtener ayuda

Enviar comentarios

Dar clic en en Agregar una característica

## Características opcionales

+ Agregar una característica

[Ver el historial de características opcionales](#)

### Características instaladas

Buscar una característica opcional instalada

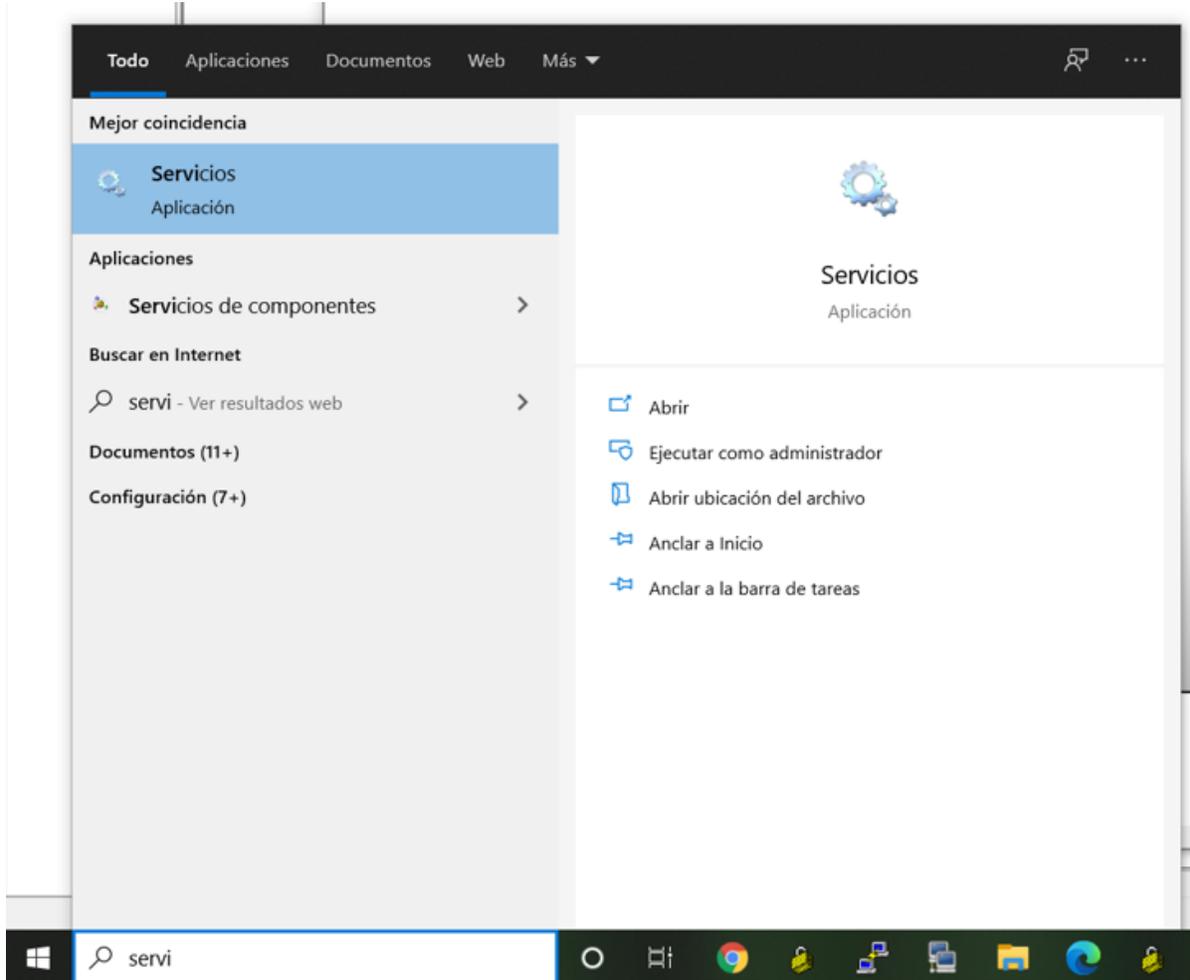
Ordenar por: **Nombre** ▾

	Asistencia rápida de Microsoft	1.44 MB
	Bloc de notas	316 KB
	Cliente de OpenSSH	5.05 MB
	Entorno de scripting integrado de Windows PowerShell	3.41 MB
		07/12/2019
	Fax y Escáner de Windows	8.94 MB
	Grabación de acciones de usuario	612 KB
	Internet Explorer 11	1.60 MB

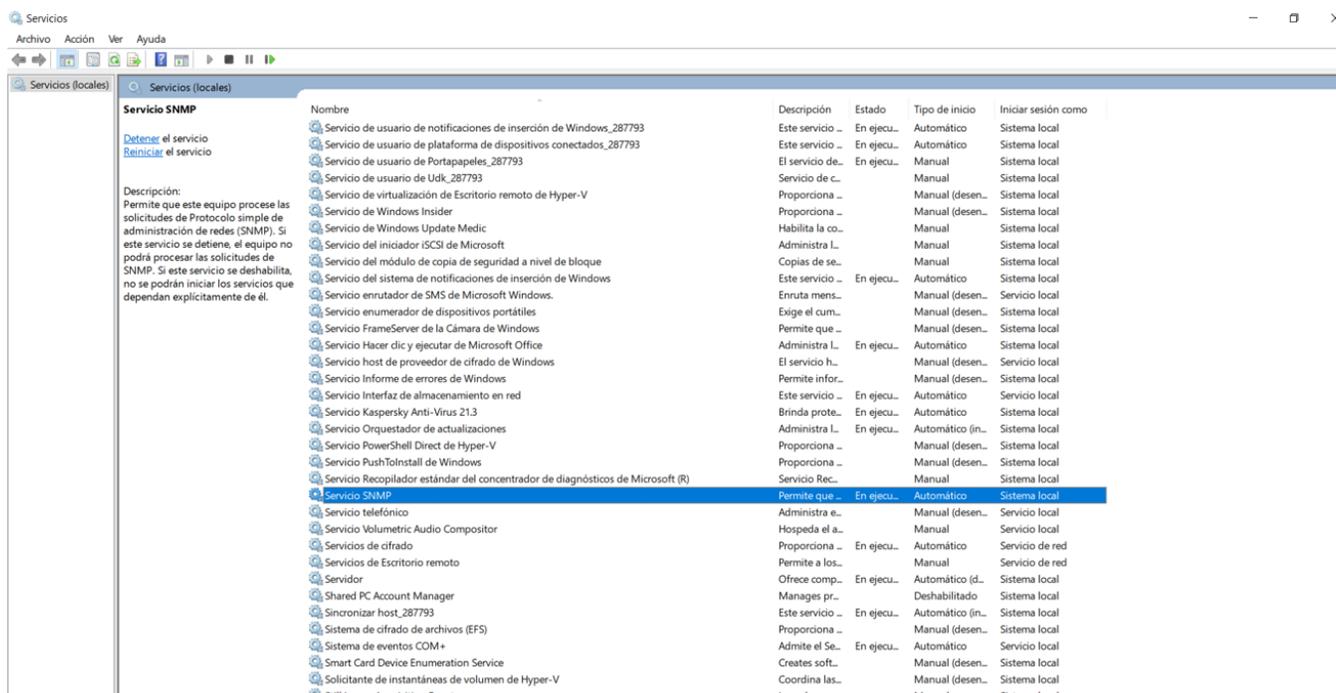
Seleccionar Simple Network Management Protocol (SNMP) y dar clic en Instalar

	RAS Connection Manager Administration Kit (CMAK)	482 KB
	RIP Listener	36.9 KB
	Simple Network Management Protocol (SNMP) 	581 KB
<p>This feature includes Simple Network Management Protocol agents that monitor the activity in network devices and report to the network console workstation</p>		<input type="button" value="Install"/>
	Sinhala Supplemental Fonts	417 KB
	Syriac Supplemental Fonts	76.0 KB
	Tamil Supplemental Fonts	294 KB
	Telugu Supplemental Fonts	497 KB

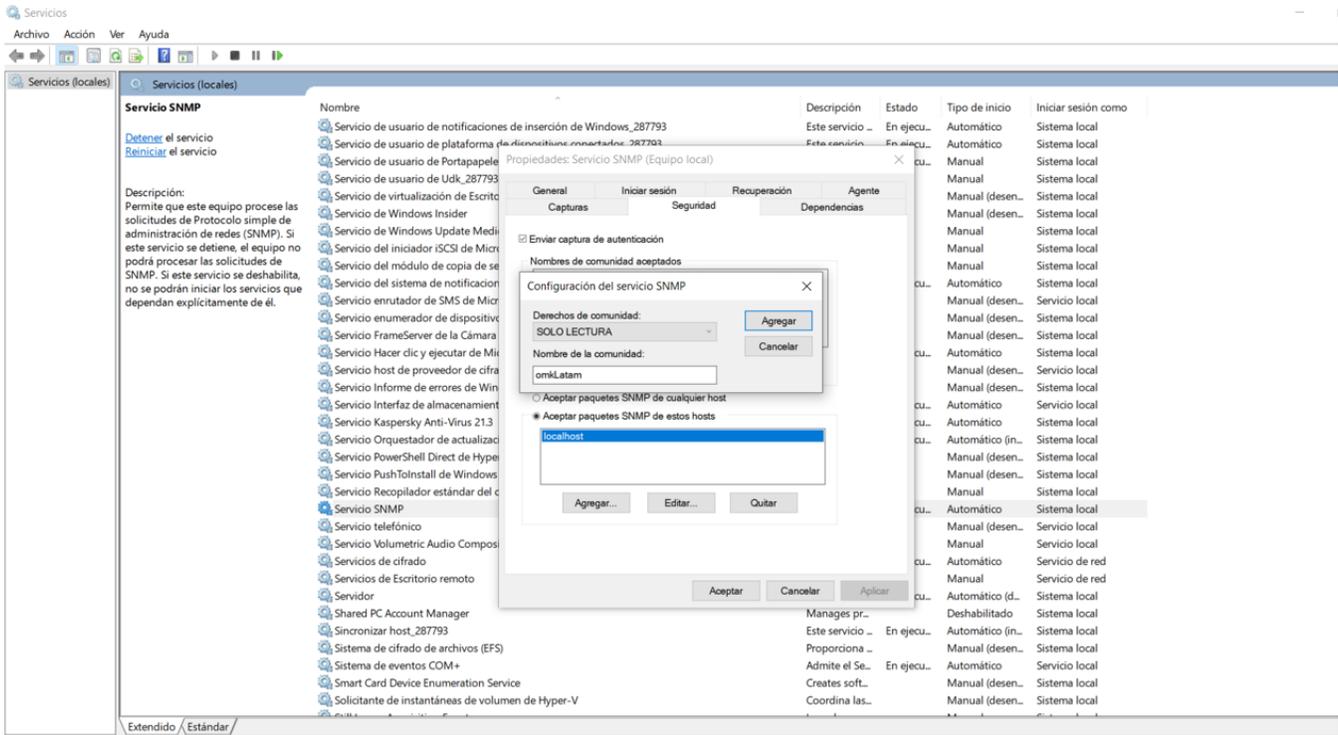
Una vez instalado el agente SNMP salir de esa venta y dirigirse al buscador de inicio, teclear la palabra servicios en el buscador.



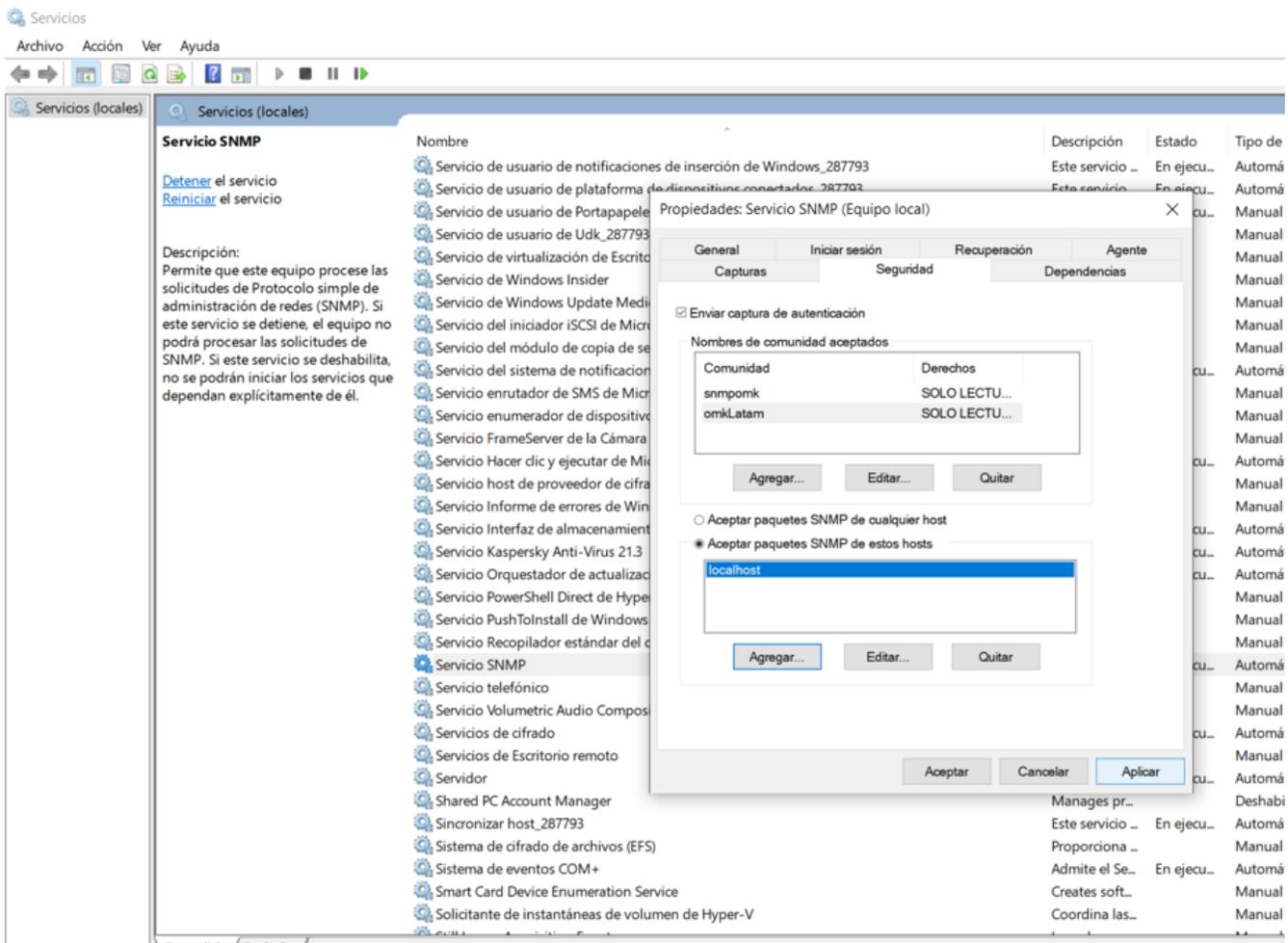
Seleccionar el Servicio SNMP



Dar doble clic e ir a la pestaña de seguridad y dar en Agregar. En esta parte se debe asignar el nombre de la comunidad SNMP que deseas configurar. En el siguiente la comunidad SNMP se llama **omkLatam**



Verificar que este seleccionada la casilla de Aceptar paquetes SNMP de estos host, dar clic en Aplicar y Aceptar.



Así es como queda configurada la comunidad SNMP y se puede comprobar con el siguiente comando:

```
snmpwalk -v 2c IP -c ComunidadSNMP
```

Ejemplo

```
snmpwalk -v 2c 172.22.1.12 -c omkLatam
```

```
[root@opmantek ~]# snmpwalk -v 2c 192.168.100.41 -c omkLatam system
SNMPv2-MIB::sysDescr.0 = STRING: Hardware: Intel64 Family 6 Model 142 Stepping 9
AT/AT COMPATIBLE - Software: Windows Version 6.3 (Build 19041 Multiprocessor Fr
ee)
SNMPv2-MIB::sysObjectID.0 = OID: SNMPv2-SMI::enterprises.311.1.1.3.1.1
DISMAN-EVENT-MIB::sysUpTimeInstance = Timeticks: (4596) 0:00:45.96
SNMPv2-MIB::sysContact.0 = STRING:
SNMPv2-MIB::sysName.0 = STRING: DESKTOP-1N0RJA6
SNMPv2-MIB::sysLocation.0 = STRING:
SNMPv2-MIB::sysServices.0 = INTEGER: 76
[root@opmantek ~]#
```

