



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

Júnió 26 de 2023

A quien corresponda,

Por medio de la presente DOY FE Y CERTIFICO que el servicio prestado por la empresa CASSESPHERE celebrado y descrito en el contrato numero 024-22 fue desarrollado y entregado en totalidad y que a esta fecha, el trabajo realizado sigue en operación. El servicio descrito en el contrato, es fundamental para el correcto funcionamiento de la red privada de la Universidad, ya que a través de estos SWITCHES y CONCENTRADORES se enlazan los diferentes puntos, secciones y entidades.

Esto se puede constatar a través de las siguientes capturas de pantalla, en donde se muestra la correcta operación de estos y el correcto funcionamiento de la red privada por donde pasa información de dato, voz y video.

EVIDENCIA DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE INTERNET A TRAVES DE SWITCHES Y CONCENTRADORES ACTUALIZADOS.





Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buena Vista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ext.4040/
Página Web: www.uaaah.edu.mx

SOPHOS Network

Interface	Zone	Model name	IP	MAC	IP Subnet	Vendor	Model	Serial	Device ID
VLAN10		Switch/Router/Access	192.168.1.1	080040150000	192.168.1.1/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port1	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.1	080040150000	10.10.10.1/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port2	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.2	080040150000	10.10.10.2/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port3	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.3	080040150000	10.10.10.3/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port4	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.4	080040150000	10.10.10.4/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port5	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.5	080040150000	10.10.10.5/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port6	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.6	080040150000	10.10.10.6/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port7	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.7	080040150000	10.10.10.7/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port8	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.8	080040150000	10.10.10.8/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port9	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.9	080040150000	10.10.10.9/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E
Port10	LAN	Connector 1000Base-Full Duplex Auto-negotiate	10.10.10.10	080040150000	10.10.10.10/24	H3C	MSR2620-E	080040150000	MSR2620-E



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

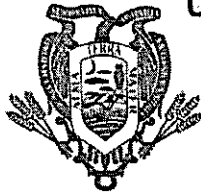
Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel: (844) 411 02 00 Ext.4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

SOPHOS Current activities

Hostname	IP Address	Source IP Address	Destination IP	Source Port	Destination Port	Protocol	Bytes	Packets	Direction	Total
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	In	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	Out	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	In	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	Out	1024

SOPHOS Current activities

Hostname	IP Address	Source IP Address	Destination IP	Source Port	Destination Port	Protocol	Bytes	Packets	Direction	Total
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	In	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	Out	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	In	1024
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	80	80	TCP	1024	1	Out	1024



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista,
Saltillo, Coahuila, México. C.P. 25315.
Tel. (844) 411 02 00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

SOPHOS

Current activities

Version: 1.00 (2004-04-04) Log viewer: Help, Logview Controls
Logviewer: Logviewer, Logviewer, Logviewer, Logviewer, Logviewer

Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10

SOPHOS

Current activities

Version: 1.00 (2004-04-04) Log viewer: Help, Logview Controls
Logviewer: Logviewer, Logviewer, Logviewer, Logviewer, Logviewer

Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer	Log viewer
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10
10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10	10.10.10.10



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ext.4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

IP Address	Mask	Next Hop	Cost	Priority
10.10.10.1	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.2	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.3	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.4	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.5	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.6	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.7	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.8	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.9	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.10	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.11	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.12	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.13	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.14	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.15	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.16	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.17	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.18	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.19	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.20	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.21	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.22	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.23	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.24	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.25	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.26	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.27	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.28	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.29	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100
10.10.10.30	255.255.255.255	0.0.0.0	1	100

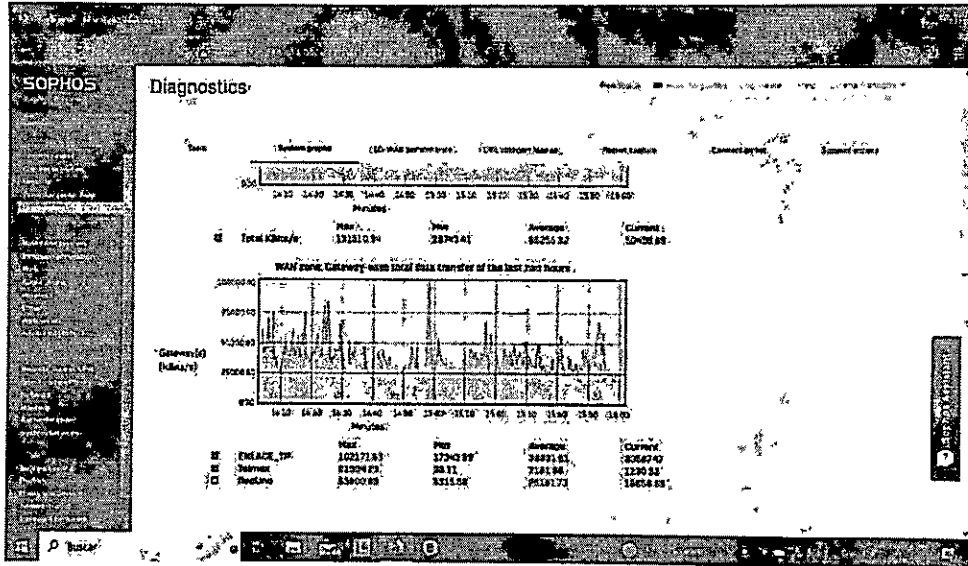
Name	IP Address	Mask	Interface	Status
10.10.10.1	10.10.10.1	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.2	10.10.10.2	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.3	10.10.10.3	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.4	10.10.10.4	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.5	10.10.10.5	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.6	10.10.10.6	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.7	10.10.10.7	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.8	10.10.10.8	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.9	10.10.10.9	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.10	10.10.10.10	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.11	10.10.10.11	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.12	10.10.10.12	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.13	10.10.10.13	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.14	10.10.10.14	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.15	10.10.10.15	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.16	10.10.10.16	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.17	10.10.10.17	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.18	10.10.10.18	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.19	10.10.10.19	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.20	10.10.10.20	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.21	10.10.10.21	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.22	10.10.10.22	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.23	10.10.10.23	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.24	10.10.10.24	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.25	10.10.10.25	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.26	10.10.10.26	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.27	10.10.10.27	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.28	10.10.10.28	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.29	10.10.10.29	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up
10.10.10.30	10.10.10.30	255.255.255.255	Ethernet0/0	Up



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCION INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ex. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx



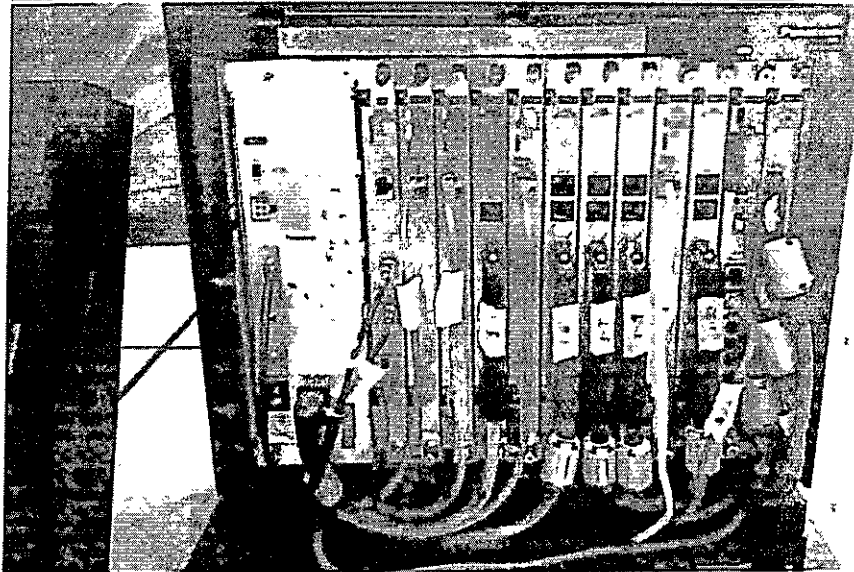
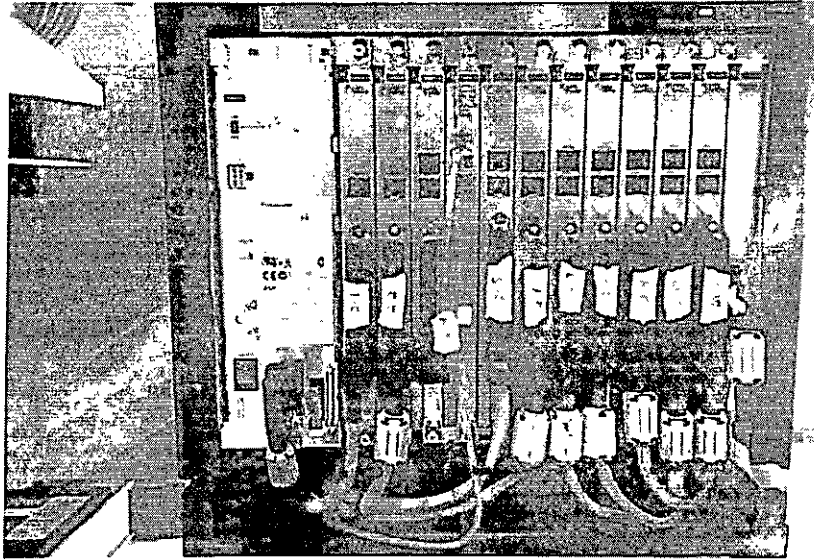


Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411.02.00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

EVIDENCIA DEL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE VOZ (TELEFONIA A TRAVES DE INTERNET)



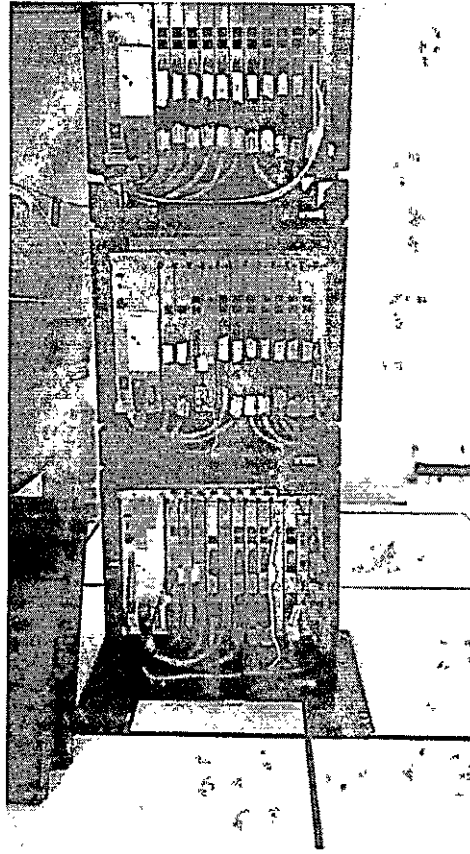
[Handwritten signature]



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calle Calzada Antonio Narro No. 1023, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx



Handwritten signature or initials

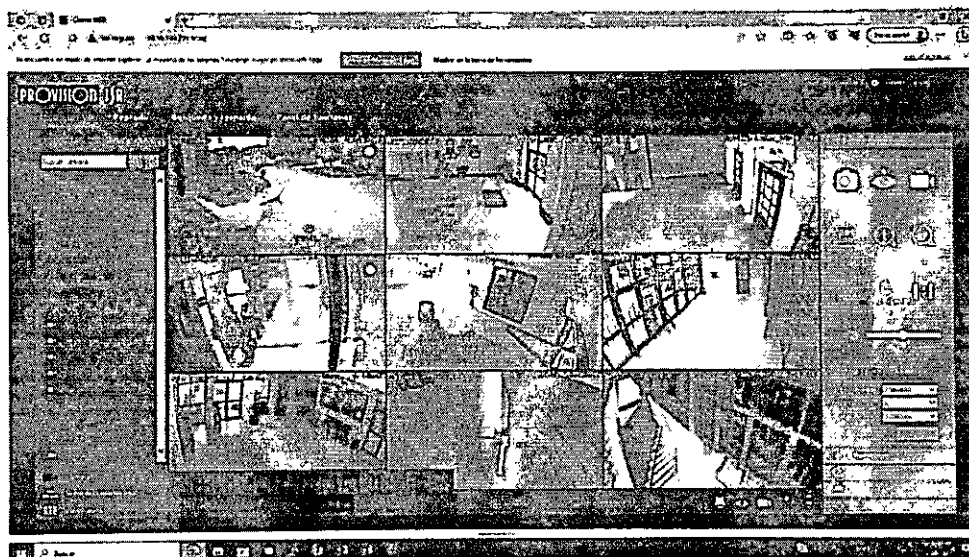


Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315
Tel. (844) 411 02 00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

CORRECTA OPERACIÓN DE VIDEO



Certifico y Doy Fe que el servicio fue entregado de acuerdo a contrato y que se encuentra operando actualmente.

ATENTAMENTE

Alma Terra Mata

M.C. Juan Manuel Cabellero Espinoza

Subdirector de Informática y Telecomunicaciones



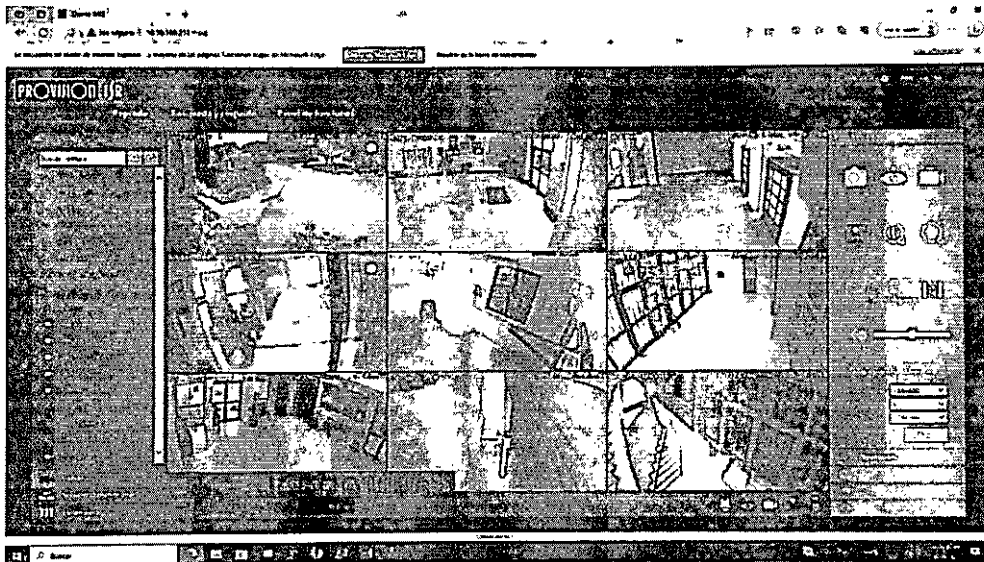


Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

SUBDIRECCIÓN INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES

Calzada Antonio Narro No. 1923, Colonia Buenavista
Saltillo, Coahuila, México, C.P. 25315.
Tel. (844) 411 02 00 Ext. 4040/
Página Web: www.uaaan.edu.mx

CORRECTA OPERACIÓN DE VIDEO



Certifico y Doy Fe que el servicio fue entregado de acuerdo a contrato y que se encuentra operando actualmente.

ATENTAMENTE

Alma Terra Mater

M.C. Juan Manuel Cabell Espinoza

Subdirector de Informática y Telecomunicaciones.

