



Universidad Autónoma de Santo Domingo

PRIMADA DE AMÉRICA
Fundada el 28 de octubre de 1538

**Dirección General
de Tecnología de
la Información**

AÑO DE LA VINCULACIÓN UASD-ESTADO-SOCIEDAD

15 de agosto de 2019
Oficio DGTI-No. 388/2019

Licenciado
Alexi Martínez Olivo
Decano Facultad de Ciencias Económicas
Y Sociales
Su Despacho._

**ASUNTO: REMISION AVAL PARA LA FACULTAD DE CIENCIAS
ECONOMICAS Y SOCIALES**

Distinguido Señor:

Cortésmente, les remitimos el aval con la **Respuesta Técnica y la listado de los componentes necesarios** para la instalación del Internet en Aulas de Maestría, Laboratorios y Paraninfo de la **Facultad de Ciencias Económicas y Sociales**.

Atentamente,

Ing. Luis Cabrera
Director General



ANEXO: La Respuesta Técnica del Área de Redes y Telecomunicaciones

LC/ar

COMPONENTES NECESARIOS PARA HABILITACIÓN DE INTERNET EN SALONES DE MAESTRÍA Y LABORATORIOS DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ECONÓMICAS Y SOCIALES

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
3	Switch HP OfficeConnect 1920S 24 puertos no PoE ✓
2	Switch HP OfficeConnect 1920S 24 puertos PoE ✓
6	Transceiver Aruba SFP RJ45
1	Transceiver Aruba 1G SFP LC LX
1	Transceiver Aruba 1G SFP LC SX
1	Patchcord de fibra óptica singlemodo SC-LC de un pie
1	Gabinete de red de 12RU con puertas
1	Gabinete de red de 18RU con puertas
2	Patch panels de 24 puertos categoría 6
1	Patch panels de 48 puertos categoría 6 ✓
5	Organizadores de cable de 2RU
2	PDU de 15 amps
100	Jacks categoría 6
26	Tapas cuatro salidas para jacks RJ45
8	Tapas dos salidas para jacks RJ45
4	Cajas de cable UTP categoría 6 ✓
250	Conectores RJ45 categoría 6
250	Protectores de RJ45
10	Access point Ubiquiti AC-Pro
10	Access point Ubiquiti AC-LR
1	Kit de herramientas de red Nexxt
40	Registros plásticos 2x4 para canaletas
2	Canaletas de 3"x2"
30	Canaletas decorativas de 2"x2"
6	Registros plásticos 6x6 para canaletas con sus tapas
1	Rollo de tubería BX plástica de 2"
8	Conectores BX de 2" con sus tuercas
25	Abrazaderas de 2" (dos orejas)
4	Registros EMT 8x8 con knockout de 2" con sus tapas
250	Tornillos diablitos de 1"
250	Tarugos de 5/16 (azules)
10	Codos internos para canaletas de 2"
8	Codos externos para canaletas de 2"



Nota: Se requiere la instalación de dos (2) inversores de 1.5K con onda sinusoidal para la alimentación eléctrica de respaldo a los gabinetes. Según indica el personal de electricidad hay uno en existencia sin baterías.