



Expediente de la Dependencia:

Facultad de Ingeniería (416.0100)





Datos del responsable de cómputo de la dependencia

Nombre Completo	Orlando Zaldivar Zamorategui
Grado	Carrera Profesional
Nombramiento	Funcionario
Cargo	Otro
Tel?fono	56223116
Extensi?n UNAM	23116
Fax	
Correo electr?nico	zazor1@fi-b.unam.mx
?A qui?n reporta? (Cargo)	Director de la Dependencia

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 1 de 348





Datos generales del Censo de Cómputo 2017

Mantenimiento a través de un proveedor

?Cuenta con mantenimiento preventivo para equipos de c?mputo?	S?
?Cu?ntos equipos incluye el mantenimiento?	1102
?Cuenta con garant?as para su equipo de c?mputo?	S?
?Cu?ntos equipos de c?mputo incluyen las garant?as?	721
?Cuenta con mantenimiento preventivo de la infraestructura de red?	No

Conexión a RedUNAM

Conexi?n a Red UNAM	S?
N?m. de equipos conectados en red	3621
N?m. de equipos con salida a Internet	3621
Servidores con salida a Internet	S?
N?m. de Servidores	143

Servicios de Internet

Servicio de correo electr?nico	S?
N?m. de cuentas de correo electr?nico	11595
Servicio de FTP	S?
N?m. de usuarios de ftp (promedio)	10962
Otro servicio de Internet	DNS, B.D., E-LEARNING
N?m. de usuarios de todos los servicios de Internet (estimado)	6237

Servicios de Intranet

Servicio de FTP	S?
N?m. de usuarios de ftp (promedio)	6493
Servicio de base de datos	S?
N?m. de transacciones mensuales	1101533
Otro servicio de Intranet	FILE SERVER, DNS, B.D.
N?m. de usuarios de todos los servicios de Intranet (estimado)	74545

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 2 de 348





Sitios de Internet

Nombre	URL	Hits
INGENIERIA	http://ingenieria.unam.mx	3930795
Division de Educacion Continua y a Distancia	http://www.mineria.unam.mx	1235356
moodle DECyD	http://campusvirtual.mineria.unam.mx	13000
Atnova	http://atnova.mineria.unam.mx	33214
COPADI	http://www.ingenieria.unam.mx/~copadi	10000
Centro de Docencia	http://www.ingenieria.unam.mx/~centrodedocencia	2500
Reinscripciones	http://inscripciones.fi-a.unam.mx	30000
Servicios Academicos	http://servacad.fi-a.unam.mx	1640900
DCSYH	http://www.dcsyhfi.unam.mx	32412
secadminfi	http://www.secadminfi.unam.mx	14194
planfi	http://www.planfi.unam.mx/SESIP	3000
Secretaria General de la FI	http://sgeneral.fi-a-unam.mx	3460
DICT	http://www.dict.unam.mx	200000
DICYG	http://dicyg.fi-c.unam.mx	91780
DIMEI	http://dimei.fi-b.unam.mx	39607
DCB	http://dcb.fi-c.unam.mx	959820
Depto. de Sistemas Energeticos	http://www.fi-b.unam.mx/SistemasEnergeticos.aspx	524
Depto. de Control	http://dctrl.fi-b.unam.mx	1859
Campus Virtual	http://davinci.fi-b.unam.mx	613
Depto. de Procesamiento	http://verona.fi-p.unam.mx	315
Lab. de Memorias	http://lmemorias.fi-b.unam.mx	2633
Depto. de Electronica	http://electronica.fi-b.unam.mx	4428
Servicios DIE	http://odin.fi-b.unam.mx	254379
DIE	http://www.fi-b.unam.mx	199008
CU y la energia	http://energia.fi-b.unam.mx	854
Lab. de IBM	http://ibm.fi-b.unam.mx	112
Lab. A y B, DIE	http://lcp02.fi-b.unam.mx	9863
Lab. de Microsoft	http://microsoft.fi-b.unam.mx	32349
Lab. de Redes y Seguridad	http://redyseguridad.fi-p.unam.mx	3563
Lab. de Intel	http://telematica1.fi-b.unam.mx/cursos/	24356
Lab. de Alto Desempeño	http://lcomp89.fi-b.unam.mx	56532
Proteco	http://proteco.fi-b.unam.mx	15280
Lab. de Multimedia	http://mmedia1.fi-b.unam.mx	600
Telecomunicaciones	http://telecom.fi-b.unam.mx	276305
Mail	http://mail.fi-b.unam.mx	14580

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 3 de 348





Nombre	URL	Hits
Palacio de Mineria	http://www.palaciomineria.unam.mx	178752
CDM	http://www.ingenieria.unam.mx/~cdm/	3073
Mecatronica	http://mecatronica.unam.mx	14582
Industriales	http://www.ingenieria.unam.mx/industriales	6480
EduDICT	http://132.248.54.196	150000
dictfi	http://132.248.54.180	50000
Sistema Integral de Información de la División de Ciencias Básicas (SIIDCB)	http://basicas.fi-c.unam.mx:8080/siidcb/Login.do	330
Sistema de Inscripciones al Laboratorio de Mecánica	http://dcb.fi- c.unam.mx/CoordinacionesAcademicas/CienciasAplicadas/LaboratorioMecanica/alumnos/index1.php	1500
DICYG PRINCIPAL	http://dicyg.fi-c.unam.mx	40460
DICYG DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA HIDRAULICA	http://dicyg.fi-c.unam.mx:8080/hidraulica	3990
DICYG DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA SANITARIA Y AMBIENTAL DICYG DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA SANITARIA Y	http://dicyg.fi-c.unam.mx:8080/sanitaria	2886
DICYG DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN DICYG DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN DICYG DEPARTAMENTO DE CONSTRUC	http://dicyg.fi-c.unam.mx:8080/construccion	3035
DICYG DEPARTAMENTO DE ESTRUCTURAS	http://dicyg.fi-c.unam.mx:8080/estructuras	3835
DICYG DEPARTAMENTO DE GEOTECNIA DICYG DEPARTAMENTO DE GEOTECNIA DICYG DEPARTAMENTO DE GEOTECNIA	http://dicyg.fi-c.unam.mx/~geotecnia	2395
DICYG DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA EN SISTEMAS Y PLANEACIÓN	http://dicyg.fi-c.unam.mx:8080/sistemas	2787
DICYG DEPARTAMENTO DE TOPOGRAFÍA	http://dicyg.fi-c.unam.mx/~topografia	1642
Plataforma educativa Educafi	https://educafi.fi-a.unam.mx/	228490
Registro Unico de Personal RUPA	http://132.248.54.67/	150
срѕра	http://www.ingenieria.unam.mx/cpspa/	480
Inventario Minería	http://www.inventario.mineria.unam.mx	23514

Sitios de Intranet

Nombre	URL	Hits
CONSEJO TECNICO	http://consejofi.fi-a.unam.mx/	3679011
Intranet	http://intranet.fi-a.unam.mx	50
SIAEFI	http://mmedia.fi-b.unam.mx/siaefi	2150
INTRANET	http://intranet.dictyg.unam.mx	441

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 4 de 348





Laboratorios

N?m. de laboratorios de c?mputo con los que cuenta la dependencia:	87
N?m. de PCs en los laboratorios:	1908

Información Complementaria

N?m. de becarios, servicio social y estudiantes de apoyo que mantiene en promedio su dependencia	326
N?m. de prestadores de servicios profesionales (honorarios) que mantiene en promedio su dependencia	68

Software

?Qu? programas de productividad o paqueter?a son los m?s utilizados en su dependencia?	Adobe Acrobat Reader ConText Divx Code_Player Flash Player Firefox Internet Explorer Jcreator le Knotes Kmail KaddressBook Messenger MS Office MS Works Nero Open Office PartitionMagic Software de GNU Star Office Windows Media Player WinZip WinRar Xvid		
?Qu? programas de ilustraci?n o dise?o son los m?s utilizados en su dependencia?	La lista se enviara por oficio dado que es muy extensa.		
?Qu? programas de ?Igebra simb?lica son los m?s utilizados en su dependencia?			
?Qu? programas estad?sticos son los m?s utilizados en su dependencia?			
?Qu? programas de simulaci?n son los m?s utilizados en su dependencia?			
?Qu? programas de seguridad son los m?s utilizados en su dependencia?	Adware Avast AVG BitDefender Clamav CMS FSecure Forefront Hauri ISA_Server Iptables Ipchains Ipfwadm Kaspersky McAfee Network_Supervisor Norton_Corporativo NOD32 Ntop Open_BSD Panda_antivirus Portsentry Snort SpyBot Symantec_Corporate Ccleaner, Ccleaner, TuneUp Utilities, MxOne		
?Qu? otros programas especializados se utilizan en su dependencia?			
?Cuenta su entidad con alg?n convenio que le permita contar con la licencia de uso de las herrramientas y el software mencionados?	S?		
?Qui?n es el responsable de dicho instrumento?	Thermoflow: Dr. Gabriel León de los Santos, con Scandpower: Dr. Juan luis Francois, EDSA :Ing. Roberto Espinosa y Lara, Microsoft : M.I. Jorge Valeriano Assem, Intel: Ing. Laura Sandoval Montaño, IBM: M.I. Angel Cesar Govantes Saldivar		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 5 de 348





Equipo de cómputo - Por estado actual

Tipo de Equipo	En Uso	En Desuso	Total
Computadoras Personales			
a) Celeron D, Pentium D, anteriores o equivalentes	698	94	792
b) Core2 Duo, o equivalentes	1486	63	1549
c) i3 o equivalentes	372	6	378
d) i5 o equivalentes	389	3	392
e) i7 o equivalentes	341	0	341
Macintosh			
a) Power PC, G3, G4, G5, Core Duo, Core2 Duo	14	6	20
b) Intel i3, i5, e i7	98	0	98
c) Intel Xeón	4	0	4
Portátiles			
a) Tecnología Centrino, Core Duo Móvil anteriores o equivalentes	195	34	229
b) i3 o equivalentes	22	1	23
c) i5, i7 o equivalentes	94	1	95
d) Tabletas	24	3	27
Alto Rendimiento			
a) Equipo alto rendimiento	150	3	153
Total	3887	214	4101

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 6 de 348





Equipo de cómputo en uso - Por usuario

Tipo de Equipo	Total	Alumnos	Personal Acad?mico	Personal Administrativo	Investigadores	Usuarios de Bibliotecas	Administrativos de Bibliotecas	Servidores General	Servidores Web
Computadoras Personales									
a) Celeron D, Pentium D, anteriores o equivalentes	698	554	0	82	7	5	4	41	5
b) Core2 Duo, o equivalentes	1486	922	448	75	2	16	8	10	5
c) i3 o equivalentes	372	235	135	2	0	0	0	0	0
d) i5 o equivalentes	389	277	96	16	0	0	0	0	0
e) i7 o equivalentes	341	174	134	8	0	0	0	24	1
Macintosh									
a) Power PC, G3, G4, G5, Core Duo, Core2 Duo	14	0	14	0	0	0	0	0	0
b) Intel i3, i5, e i7	98	15	81	1	0	0	0	0	1
c) Intel Xeón	4	0	3	0	0	0	0	0	1
Portátiles									
a) Tecnología Centrino, Core Duo Móvil anteriores o equivalentes	195	10	185	0	0	0	0	0	0
b) i3 o equivalentes	22	0	22	0	0	0	0	0	0
c) i5, i7 o equivalentes	94	25	68	0	1	0	0	0	0
d) Tabletas	24	0	22	2	0	0	0	0	0
Alto Rendimiento									
a) Equipo alto rendimiento	150	61	31	1	0	0	2	47	8
Total	3887	2273	1239	187	10	21	14	122	21

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 7 de 348





Equipo de cómputo en uso - Por sistema operativo

Tipo de Equipo	Total	Win XP y anteriores	Windows Escritorio (VISTA/7/8)	Windows Servidor (NT/2000/2003/ 2008)	MacOS	Unix/Linux	Otros
Computadoras Personales							
a) Celeron D, Pentium D, anteriores o equivalentes	698	432	202	16	0	29	19
b) Core2 Duo, o equivalentes	1486	813	590	26	0	45	12
c) i3 o equivalentes	372	143	203	0	0	16	10
d) i5 o equivalentes	389	161	192	12	0	9	15
e) i7 o equivalentes	341	0	289	36	0	16	0
Macintosh							
a) Power PC, G3, G4, G5, Core Duo, Core2 Duo	14	0	0	0	14	0	0
b) Intel i3, i5, e i7	98	0	0	0	98	0	0
c) Intel Xeón	4	0	0	0	4	0	0
Portátiles							
a) Tecnología Centrino, Core Duo Móvil anteriores o equivalentes	195	128	53	0	0	6	8
b) i3 o equivalentes	22	2	20	0	0	0	0
c) i5, i7 o equivalentes	94	0	43	26	25	0	0
d) Tabletas	24	0	0	0	0	0	24
Alto Rendimiento							
a) Equipo alto rendimiento	150	11	43	27	4	57	8
Total	3887	1690	1635	143	145	178	96

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 8 de 348



Equipo de impresión - Por estado actual

Tipo de Equipo	En Uso	En Desuso	Total
Graficadores	0	0	0
Inyección de tinta	59	7	66
Láser Alto Volumen B/N	77	0	77
Láser Alto Volumen Color	0	0	0
Láser Personal B/N	270	9	279
Láser Personal Color	56	4	60
Matriz	4	0	4
Multifuncionales	92	6	98
Otros	13	0	13
Plotters	7	2	9
Total	578	28	606

Otros equipos digitales - Por estado actual

Tipo de Equipo	En Uso	En Desuso	Total
Cámara Digital	19	4	23
Otros	54	5	59
Proyectores (Cañones)	328	26	354
Scanner Cama Plana para Oficina	72	6	78
Scanner Gran Volumen	2	0	2
Total	475	41	516

Equipo de telecomunicaciones - Por estado actual

Tipo de Equipo	En Uso	En Desuso	Total
Access Point	137	24	161
Concentradores	28	9	37
Conmutador Analógico	5	0	5
Conmutador Digital	8	0	8
Equipo de seguridad perimetral	51	0	51
Ext Teléfonicas Analógicas	254	0	254

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 9 de 348





Tipo de Equipo	En Uso	En Desuso	Total
Ext Teléfonicas Digitales	0	0	0
Modems	2	1	3
Ruteadores	20	0	20
Switches L2	139	7	146
Switches L3	56	0	56
Total	700	41	741

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 10 de 348





Censo de Cómputo - Equipo de Alto Rendimiento 2017

Total de Equipos de Alto Rendimiento: 150

Datos Generales

N?m.	1
Marca	HP
Modelo	HP PROLIANT ML350
N?m. de serie	USM52903RT
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	19
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	IDE
Capacidad	280

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 11 de 348





Almacenamiento Secundario

l Canacidad	
I Cabacidad	

Conexiones

Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Biblioteca

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fundación UNAM

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 12 de 348





N?m.	2
Marca	SUN
Modelo	SUN BLADE 100
N?m. de serie	FT14840008
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	55
Velocidad	500MHZ
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	512 MB
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 MB
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Software

Tipo	Nombre	Versi?n
Sistema operativo	VMWARE ESX SERVER	2.5

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	3
Marca	SUN
Modelo	SUN BLADE 100
N?m. de serie	FT14840019
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	22
Velocidad	500 Mhz
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	512 MB
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Biblioteca	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fundación UNAM

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 16 de 348





N?m.	4
Marca	SUN
Modelo	SUN BLADE 100
N?m. de serie	FT14840014
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	22
Velocidad	500 Mhz
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	512 MB
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 18 de 348





N?m.	5
Marca	SUN
Modelo	SUN BLADE 100
N?m. de serie	FT14840003
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	22
Velocidad	500 Mhz
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 19 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 20 de 348





N?m.	6
Marca	SUN
Modelo	SUN BLADE 100
N?m. de serie	FT14840005
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	22
Velocidad	500 Mhz
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 21 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 22 de 348





N?m.	7
Marca	HP
Modelo	HP PROLIANT ML350
N?m. de serie	USM52903NB
N?m. de inventario	2196801
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	integrado
Modelo	vga
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	280

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 24 de 348





N?m.	8
Marca	HP
Modelo	HP PROLIANT ML350
N?m. de serie	USM61006DP
N?m. de inventario	2227787
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	ATI MATCH
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 25 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Administrativo

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 26 de 348





N?m.	9
Marca	SUN
Modelo	Enterprise 3000
N?m. de serie	637FO8EA
N?m. de inventario	1589682
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	60
Velocidad	168 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	2000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales





N?m.	10
Marca	SUN
Modelo	Enterprise 3000
N?m. de serie	702VOO3F
N?m. de inventario	1572798
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	168 MHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	256
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	6
Interfaz	
Capacidad	2000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Administrativo

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 30 de 348





N?m.	11
Marca	IBM
Modelo	xseries225
N?m. de serie	KP-FN175
N?m. de inventario	2181177
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	45
Velocidad	2.5 GHZ
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	60

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 31 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 32 de 348





N?m.	12
Marca	IBM
Modelo	xseries225
N?m. de serie	KP-FN180
N?m. de inventario	2181178
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	45
Velocidad	1.4 GHZ
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	60

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 34 de 348





N?m.	13
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE_1800
N?m. de serie	j5th1c1
N?m. de inventario	2231615
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	
Tipo	

Video

Ti	ро	
Me	odelo	RADEON 7000
Me	emoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 35 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 36 de 348





N?m.	14
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE 1800
N?m. de serie	2vpkp91
N?m. de inventario	2215306
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	256
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	ATI TECHNOLOGIES RAGE XL PCI
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	20

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38





Conexi?n a red	S?
Velocidad	
Salida a Internet	S?
Velocidad	

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 38 de 348





N?m.	15
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE 800
N?m. de serie	1KSZN71
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 40 de 348





N?m.	16
Marca	SUN
Modelo	BLADE 2500
N?m. de serie	FE51130131
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	1.6 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tip	00	aceleradora grafica
Мо	odelo	sun-xvr 100
Ме	moria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	ultra320-scsi
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 41 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 42 de 348





N?m.	17
Marca	SUN
Modelo	Sparc 5
N?m. de serie	523F051C
N?m. de inventario	1518821
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	63
Velocidad	69.83 MHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	256
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	10

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 43 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico	
Investigación	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

LINIA BA CAA		
UNAM-514		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 44 de 348





N?m.	18
Marca	SUN
Modelo	V880
N?m. de serie	0420AM00FE
N?m. de inventario	2180225
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	61
Velocidad	1.2 GHZ
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 45 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 46 de 348





N?m.	19
Marca	HP
Modelo	HP PROLIANT ML350
N?m. de serie	610060P
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.5 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	ATI MACH 64
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	120

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 47 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 48 de 348





N?m.	20
Marca	SUN
Modelo	SUN FIRE v100
N?m. de serie	FV451008
N?m. de inventario	2148826
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	800 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 49 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514	
Otro	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 50 de 348





N?m.	21
Marca	DELL
Modelo	PowerEdge 1750
N?m. de serie	CNZJS51
N?m. de inventario	2186021
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	1.6 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 51 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales
Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 52 de 348





N?m.	22
Marca	DELL
Modelo	Power Edge SC1435
N?m. de serie	8HR2JH1
N?m. de inventario	2276726
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 53 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 54 de 348





N?m.	23
Marca	DELL
Modelo	Power Edge SC1435
N?m. de serie	6HR2JH1
N?m. de inventario	2276725
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Тіро	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 55 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación		
gao.o		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 56 de 348





N?m.	24
Marca	HP
Modelo	Proliant ML 350
N?m. de serie	USM52903NA
N?m. de inventario	2196805
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	6
Velocidad	1.2 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Тіро	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 57 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 58 de 348





N?m.	25
Marca	DELL
Modelo	Power Edge SC1435
N?m. de serie	6HR2JH1
N?m. de inventario	2276725
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

I Camaai	المط	
I Capacio	180	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 59 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the analysis		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 60 de 348





N?m.	26
Marca	DELL
Modelo	Power Edge SC1435
N?m. de serie	4HR2JH1
N?m. de inventario	2276724
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 61 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 62 de 348





N?m.	27
Marca	DELL
Modelo	Power Edge SC1435
N?m. de serie	2HR2JH1
N?m. de inventario	2276723
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 63 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 64 de 348





N?m.	28
Marca	HP
Modelo	Netserver LT 6000r
N?m. de serie	D9143-80200
N?m. de inventario	1966743
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	24
Velocidad	500 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	scsi
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 65 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 66 de 348





N?m.	29
Marca	SUN
Modelo	Ultra 45
N?m. de serie	100/110-127209-2404
N?m. de inventario	2218662
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	63
Velocidad	1.6 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Ti	ро	Sun XVR-100
M	odelo	RoHS compliant graphics accelerator
M	emoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	250

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 67 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the analysis		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 68 de 348





N?m.	30
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Тіро	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
Modelo	ATI Radeon 7000-M
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	ultra320-scsi
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 69 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 70 de 348





N?m.	31
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tip	ро	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
Мо	odelo	ATI Radeon 7000-M
Me	emoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 71 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Biblioteca	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fundación UNAM

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 72 de 348





N?m.	32
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
Modelo	ATI Radeon 7000-M
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	IDE
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 73 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the second for		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 74 de 348





N?m.	33
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Т	ipo ipo	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
N	Modelo	ATI Radeon 7000-M
N	Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 75 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the second for		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 76 de 348





N?m.	34
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Тіро	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Т	ipo ipo	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
N	Modelo	ATI Radeon 7000-M
N	Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 77 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 78 de 348





N?m.	35
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1850
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Тіро	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Тіро	Tipo Controladora de vídeo conector SVGA
Modelo	ATI Radeon 7000-M
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 79 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales





N?m.	36
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1600 sc
N?m. de serie	gp37241
N?m. de inventario	2168042
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	69
Velocidad	1.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	300

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación		
gao.o		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales





N?m.	37
Marca	DELL
Modelo	Poweredge sc1420
N?m. de serie	29tzn81
N?m. de inventario	2206396
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	1.8 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	280

Almacenamiento Secundario

I Camaai	المط	
I Capacio	180	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 84 de 348





N?m.	38
Marca	DELL
Modelo	Poweredge sc1420
N?m. de serie	5mj9v71
N?m. de inventario	2192242
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	1.6 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	280

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales	1
Otro	ı

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 86 de 348





N?m.	39
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1800
N?m. de serie	jsfdh91
N?m. de inventario	2206419
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	100

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación		
gao.o		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales





N?m.	40
Marca	DELL
Modelo	Poweredge 1800
N?m. de serie	JW4KJ81
N?m. de inventario	2201471
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	PCI Express x16 150 W
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	160

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 90 de 348





N?m.	41
Marca	DELL
Modelo	PowerEdge 1800
N?m. de serie	13JZK81
N?m. de inventario	2201819
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 91 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 92 de 348





N?m.	42
Marca	HP
Modelo	Netserver LPr 550
N?m. de serie	MX00735757
N?m. de inventario	1957213
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Тіро	38
Velocidad	550 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	4
Interfaz	Wide Ultra2SCSI
Capacidad	10

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 93 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the second for		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 94 de 348





N?m.	43
Marca	HP
Modelo	Proliant DI 360
N?m. de serie	M0atlgp31g
N?m. de inventario	2168449
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.83 GHz
Cach?	

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	300

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 95 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Lance and the second for		
Investigación		
IIIVEStigacion		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 96 de 348





N?m.	44
Marca	HP
Modelo	Proliant DI 360
N?m. de serie	M0bllgp310
N?m. de inventario	2168444
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	PCI Express x16 150 W
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	280

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 97 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 98 de 348





N?m.	45
Marca	DELL
Modelo	Poweredge SC530
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	integrado
Modelo	
Memoria	8 Mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	sata
Capacidad	160

Almacenamiento Secundario

I Capacidad	
Cupudiada	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 99 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	46
Marca	HP
Modelo	Proliant ML350 G4
N?m. de serie	USM637004Z
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.2 Ghz
Cach?	1024 Kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Т	Гіро	
N	Modelo	NVIDIA QUADRO NVS 285
N	Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	ultra320-scsi
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 102 de 348





N?m.	47
Marca	HP
Modelo	Proliant ML 350
N?m. de serie	USM52903RW
N?m. de inventario	2196806
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	NVIDIA QUADRO NVS 285
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	ultra320-scsi
Capacidad	260

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 104 de 348





N?m.	48
Marca	HP
Modelo	PROLIANT ML370 G3
N?m. de serie	D339LH71H056
N?m. de inventario	2164633
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	512 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	NVIDIA QUADRO NVS 285
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Ultra3 SCSI
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 106 de 348





N?m.	49
Marca	HP
Modelo	PROLIANT ML350
N?m. de serie	USM52903ST
N?m. de inventario	2196803
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Т	Гіро	
N	Modelo	NVIDIA QUADRO NVS 285
N	Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 108 de 348





N?m.	50
Marca	SUN
Modelo	SPARC ULTRA 10
N?m. de serie	SU54330015
N?m. de inventario	2211831
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	63
Velocidad	300 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales	
Otro	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 110 de 348





N?m.	51
Marca	SUN
Modelo	ULTRA 10
N?m. de serie	PR88013376
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	300 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	1
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 112 de 348





N?m.	52
Marca	SUN
Modelo	ULTRA 10
N?m. de serie	FW94050672
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	300 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	20

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 114 de 348





N?m.	53
Marca	SUN
Modelo	ULTRA 10
N?m. de serie	FW94050677
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	300 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	20

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 116 de 348





N?m.	54
Marca	SUN
Modelo	ULTRA 10
N?m. de serie	FW92010437
N?m. de inventario	1957879
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	60
Velocidad	300 Mhz
Cach?	

RAM

Cantidad	512
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	20

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 118 de 348





N?m.	55
Marca	HP
Modelo	proliant
N?m. de serie	USM632015F
N?m. de inventario	2239100
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	ATI
Modelo	ATI MACH 64
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 119 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales





N?m.	56
Marca	SUN
Modelo	BLADE 1500
N?m. de serie	4862A123
N?m. de inventario	1703688
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	53
Velocidad	1.5 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	8196
Tipo	

Video

Tipo	aceleradora grafica
Modelo	Sun XVR-100
Memoria	32 Mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Ultra ATA100
Capacidad	320

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514	
Otro	





N?m.	57
Marca	DELL
Modelo	Poweredge SC430
N?m. de serie	
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	
Capacidad	300

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fundación UNAM
UNAM Programas Especiales
UNAM-514





N?m.	58
Marca	HP
Modelo	proliant ml 350
N?m. de serie	333373-001
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	3
Interfaz	scsi
Capacidad	300

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	1
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales
Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 126 de 348





N?m.	59
Marca	Ensamblada
Modelo	lufac
N?m. de serie	5101
N?m. de inventario	1877394
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.4 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	
Capacidad	36

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 128 de 348





N?m.	60
Marca	DELL
Modelo	PowerEdge 1600C
N?m. de serie	
N?m. de inventario	2157967
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	38
Velocidad	1.8 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	1024
Tipo	

Video

Ti	ipo	ATI Rage XL
M	lodelo	
M	lemoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA





N?m.	61
Marca	Macintosh
Modelo	Mac Pro
N?m. de serie	
N?m. de inventario	2269150
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	45
Velocidad	2.52 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	sdram

Video

Tipo	aceleradora grafica
Modelo	NVIDIA GeForce 9600M GT
Memoria	512MB GDDR3

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	320

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Investigación	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales





N?m.	62
Marca	DELL
Modelo	poweredge 2950
N?m. de serie	29SQNH1
N?m. de inventario	2281094
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.0 GHZ
Cach?	2048

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	ATI
Modelo	ES 1000
Memoria	16 mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Apoyo académico	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales
Otro





N?m.	63
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE 2900
N?m. de serie	58PJ6B1
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.73 Ghz
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Tipo	ATI
Modelo	Rage XL
Memoria	8 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	scsi
Capacidad	80

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	64
Marca	DELL
Modelo	Power Edge 2950
N?m. de serie	F3SQNH1
N?m. de inventario	2280386
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Тіро	
Modelo	ATI Technologies Inc ES1000
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	sata
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales





N?m.	65
Marca	DELL
Modelo	poweredge2950
N?m. de serie	B3SQNH1
N?m. de inventario	2280387
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	ATI Technologies Inc ES1000
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	sata
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 140 de 348





N?m.	66
Marca	DELL
Modelo	poweredge2950
N?m. de serie	D3SQNH1
N?m. de inventario	2280388
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	

Video

Тіро	
Modelo	ATI Technologies Inc ES1000
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	sata
Capacidad	200

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM Programas Especiales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 142 de 348





N?m.	67
Marca	DELL
Modelo	Power Edge R900
N?m. de serie	
N?m. de inventario	2292343
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	3
Tipo	65
Velocidad	2.67 Ghz
Cach?	16

RAM

Cantidad	128000
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	5
Interfaz	sas
Capacidad	5000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 144 de 348





N?m.	68
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421P
N?m. de inventario	2325356
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 146 de 348





N?m.	69
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0A421PQ2
N?m. de inventario	2325359
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	67
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 148 de 348





N?m.	70
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0A421PQ0
N?m. de inventario	2325367
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	71
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421PQF
N?m. de inventario	2325368
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 152 de 348





N?m.	72
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQH
N?m. de inventario	2325370
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	73
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UAO421PQ4
N?m. de inventario	2325372
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 156 de 348





N?m.	74
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421PPZ
N?m. de inventario	2325365
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 158 de 348





N?m.	75
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421PQG
N?m. de inventario	2225366
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	76
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421PQ7
N?m. de inventario	2325361
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 162 de 348





N?m.	77
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQ8
N?m. de inventario	2325371
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Тіро	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 164 de 348





N?m.	78
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	A2U0421PPY
N?m. de inventario	2325363
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 166 de 348





N?m.	79
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0421PQ6
N?m. de inventario	2325364
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 168 de 348





N?m.	80
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQ3
N?m. de inventario	2325362
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 170 de 348





N?m.	81
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA041PQ9
N?m. de inventario	2325357
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 172 de 348





N?m.	82
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2NA0421PQB
N?m. de inventario	2325358
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	83
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQI
N?m. de inventario	2325375
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 176 de 348





N?m.	84
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU04211PQD
N?m. de inventario	2325374
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Тіро	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 178 de 348





N?m.	85
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQC
N?m. de inventario	2325369
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	86
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2AU0421PQC
N?m. de inventario	2325360
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	87
Marca	HP
Modelo	DL 160 G6
N?m. de serie	MXQ03206BH
N?m. de inventario	2322701
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.2 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	PC3-10600R (DDR3-1067)

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Hot plug 2.5-inch SAS
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	88
Marca	HP
Modelo	hp server
N?m. de serie	2UX815037P
N?m. de inventario	12902
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	5
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	2048

RAM

Cantidad	4096
Tipo	PC3-10600R (DDR3-1067)

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sas
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	89
Marca	DELL
Modelo	R710
N?m. de serie	cs0c1l1
N?m. de inventario	2298316
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	65
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	Matrox
Memoria	8 Mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sas
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	90
Marca	Macintosh
Modelo	Mac Pro
N?m. de serie	
N?m. de inventario	2269150
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	65
Velocidad	2.4 GHZ
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	1066MHz DDR3 ECC SDRAM

Video

Tipo	PCI Express
Modelo	ATI Radeon HD 5770
Memoria	1 Gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Software

Tipo	Nombre	Versi?n
Sistema operativo	MAC OS X	10.9

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	91
Marca	HP
Modelo	LD160G5
N?m. de serie	use934n9jx
N?m. de inventario	2295387
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.4 GHZ
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	PC3-10600R (DDR3-1067)

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sas
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	92
Marca	DELL
Modelo	T3400
N?m. de serie	TV3LF1
N?m. de inventario	2261966
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	38
Velocidad	2.13 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	1066MHz DDR3 ECC SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	sata
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

Capacidad	
-----------	--





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Vital

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	93
Marca	DELL
Modelo	Studio XPS
N?m. de serie	3HFXJM1
N?m. de inventario	2312410
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	4 Mb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	PC3-10600R (DDR3-1067)

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sas
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 19:07:38





N?m.	94
Marca	Silicon Mechanics
Modelo	Serv R331
N?m. de serie	SM50103
N?m. de inventario	2314082
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	68
Velocidad	2.4 Ghz
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	6000
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	PCI
Modelo	Intel 5520
Memoria	1Gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación
Otra

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

_		
Otro		
· · · ·		





N?m.	95
Marca	Silicon Mechanics
Modelo	Serv R331
N?m. de serie	SM50104
N?m. de inventario	2314083
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	68
Velocidad	2.4 GHZ
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	6000
Tipo	PC3-10600R (DDR3-1067)

Video

Тіро	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico





N?m.	96
Marca	HP
Modelo	VISUALIZE C3000
N?m. de serie	SG05121685
N?m. de inventario	
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	38
Velocidad	500 Mhz
Cach?	1024 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	High-Density ECC SDRAM

Video

Тіро	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	ultra320-scsi
Capacidad	36

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		





N?m.	97
Marca	HP
Modelo	proliant ML 350
N?m. de serie	MXQ84501E6
N?m. de inventario	2287961
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	2048

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico





N?m.	98
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE T310
N?m. de serie	BB1M5M1
N?m. de inventario	2309056
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.4 Ghz
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		





N?m.	99
Marca	HP
Modelo	NETSERVER E800
N?m. de serie	MX05065466
N?m. de inventario	192284
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	38
Velocidad	733 Mhz
Cach?	256 kb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	ECC SDRAM Standard

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	IDE
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 208 de 348





N?m.	100
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE T105
N?m. de serie	DB1MSM1
N?m. de inventario	2309057
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	2048

RAM

Cantidad	2048
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	Nvidia
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 210 de 348





N?m.	101
Marca	DELL
Modelo	POWER EDGE T310
N?m. de serie	JSKTK1
N?m. de inventario	2295375
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.4 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 211 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		





N?m.	102
Marca	SUN
Modelo	SUN Blade
N?m. de serie	MT42540078
N?m. de inventario	2180226
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	3
Velocidad	2.0 GHZ
Cach?	2048

RAM

Cantidad	
Tipo	

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	scsi
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 213 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Otra	- 1
Otra	- 1

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Vital

Recursos Adicionales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 214 de 348





N?m.	103
Marca	HP
Modelo	DL360G6
N?m. de serie	MXQ018045Z
N?m. de inventario	2327119
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.4 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 215 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia
Apoyo académico
Investigación

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		
00		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 216 de 348





N?m.	104
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0430KDQ
N?m. de inventario	2326675
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	12000
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	PCI Express
Modelo	ATI fire pro v8500
Memoria	1 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	105
Marca	HP
Modelo	Z200
N?m. de serie	2UA0430KDR
N?m. de inventario	2326674
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.93 Ghz
Cach?	12 Mb

RAM

Cantidad	12000
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	1000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 219 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		





N?m.	106
Marca	HP
Modelo	DL 160 G6
N?m. de serie	
N?m. de inventario	2295391
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	2048
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	146

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 221 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 222 de 348





N?m.	107
Marca	DELL
Modelo	Power Edge T300
N?m. de serie	CG49MJ1
N?m. de inventario	2286314
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	2.8 GHZ
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	4096
Tipo	DIMM DDR3-SDRAM

Video

Tipo	
Modelo	
Memoria	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	Serial ATA 7200 rpm
Capacidad	500

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 223 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 MB

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Apoyo académico	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 224 de 348





N?m.	108
Marca	DELL
Modelo	EMM
N?m. de serie	HHLXKK1
N?m. de inventario	2292343
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	6
Tipo	65
Velocidad	3.0 Ghz
Cach?	2 Mb

RAM

Cantidad	128
Tipo	SRAM

Video

Tipo	Consola
Modelo	Texto
Memoria	8Mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SCSI
Capacidad	5000

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 225 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mbps
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mbps

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Administrativo	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	1
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 226 de 348





N?m.	109
Marca	DELL
Modelo	E06S
N?m. de serie	88GD6S1
N?m. de inventario	2345489
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	8
Tipo	65
Velocidad	3.0GHZ
Cach?	2 Mb

RAM

Cantidad	128000
	SRAM

Video

Tipo	Consola
Modelo	Texto
Memoria	8Mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SCSI
Capacidad	5000

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mbps
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mbps

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	1
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 228 de 348





N?m.	110
Marca	HP
Modelo	hp proliant ml350
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404776
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	111
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404777
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	2 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mbps

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 232 de 348





N?m.	112
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404775
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	2 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	113
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2292344
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mbp

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 236 de 348





N?m.	114
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404768
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 238 de 348





N?m.	115
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404768
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	116
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406037
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	117
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404767
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514





N?m.	118
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404770
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Тіро	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 246 de 348





N?m.	119
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404773
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 248 de 348





N?m.	120
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404772
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 250 de 348





N?m.	121
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406036
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 251 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 252 de 348





N?m.	122
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406031
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 254 de 348





N?m.	123
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404765
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 255 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 256 de 348





N?m.	124
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404766
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 258 de 348





N?m.	125
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406035
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 260 de 348





N?m.	126
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406033
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Тіро	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 261 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 262 de 348





N?m.	127
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406033
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 263 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 264 de 348





N?m.	128
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406032
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 265 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 266 de 348





N?m.	129
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2406034
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 268 de 348





N?m.	130
Marca	Ensamblada
Modelo	gpu workstation
N?m. de serie	nv334ukwn11133000042
N?m. de inventario	2404771
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	68
Velocidad	3.40 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	16384
Tipo	ddr3

Video

Tipo	pci
Modelo	nvidia geforce gtx670
Memoria	2 gb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	80
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

UNAM-514

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 270 de 348





N?m.	131
Marca	DELL
Modelo	SUNFIRE V100
N?m. de serie	FV44510008
N?m. de inventario	2188426
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	49
Velocidad	548 Mhz
Cach?	512 Mb

RAM

Cantidad	512
Tipo	dimm

Video

Tipo	consola
Modelo	nvidia
Memoria	64 mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	ide
Capacidad	250

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	100 Mb
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

O4		
Otra		
Oliu		

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	1
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 272 de 348





N?m.	132
Marca	DELL
Modelo	power edge 1750
N?m. de serie	CNZIS51
N?m. de inventario	2186021
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.2 Ghz
Cach?	1 mb

RAM

Cantidad	256
Tipo	ddr

Video

Тіро	Consola
Modelo	Memoria Matrox G200eW
Memoria	8 mb

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	2
Interfaz	ata
Capacidad	160

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000 Mbps
Salida a Internet	S?
Velocidad	100 Mb

Principal Utilización

Apoyo académico

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	1
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 274 de 348





N?m.	133
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	25DTZT2
N?m. de inventario	2457759
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 Mb

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

		_
l Car	pacidad	()
1 04	dudidud	•





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Fundación UNAM

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 276 de 348





N?m.	134
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	2584772
N?m. de inventario	2457747
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66GHZ
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 278 de 348





N?m.	135
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	HKPY272
N?m. de inventario	2457750
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	136
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	256TZ72
N?m. de inventario	2457753
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 281 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 282 de 348





N?m.	137
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	25BVZ72
N?m. de inventario	2457763
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	138
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	25CVZ72
N?m. de inventario	2457751
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 286 de 348





N?m.	139
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	HKPXZ72
N?m. de inventario	2457767
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Capacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 288 de 348





N?m.	140
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	25BT72
N?m. de inventario	2457764
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	141
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	258TZ72
N?m. de inventario	2457757
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	2457757
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	142
Marca	DELL
Modelo	OPTIPLEX 3020
N?m. de serie	HKPWZ72
N?m. de inventario	2457769
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.66 Ghz
Cach?	8MB

RAM

Cantidad	8000
Tipo	DDR3

Video

Tipo	
Modelo	INTEL HD GRAPHICS
Memoria	1696 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Sensitivo

Recursos Adicionales

Otro





N?m.	143
Marca	HP
Modelo	Z840 Workstation
N?m. de serie	2UA4461JJM
N?m. de inventario	2445977
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	2.66GHz
Cach?	15 MB

RAM

Cantidad	32768
Tipo	DDR3

Video

Tipo	GPU
Modelo	NVIDIA GeForce GTX 980
Memoria	4096 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	2048

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Apoyo académico	٦
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA





N?m.	144
Marca	HP
Modelo	Z640 Workstation
N?m. de serie	2UA5101ZTR
N?m. de inventario	2455622
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	2.4GHz
Cach?	20 MB

RAM

Cantidad	8192
Tipo	DDR3

Video

Tipo	GPU
Modelo	Nvidia Quadro K620
Memoria	2048 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	2048

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA	
Otro	





N?m.	145
Marca	HP
Modelo	Z440 Workstation
N?m. de serie	2UA44527PR
N?m. de inventario	2455623
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	3.0GHz
Cach?	10 MB

RAM

Cantidad	32768
Tipo	DDR3

Video

Тіро	GPU
Modelo	Nvidia Quadro k2200
Memoria	4096 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

_		
	Capacidad	
	- apartage	





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		



N?m.	146
Marca	Supermicro
Modelo	SUPERMICRO-7329-CSE732
N?m. de serie	0123456789
N?m. de inventario	2433401
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	64
Velocidad	2.1GHZ
Cach?	20 MB

RAM

Cantidad	57344
Tipo	DDR3

Video

Tipo	2 GPUS
Modelo	NVIDIA TESLA K40C, GeForce GTX TITAN X
Memoria	12288 MB, 12288 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oapacidad	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 301 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia	
Investigación	

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro		

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 302 de 348





N?m.	147
Marca	LENOVO
Modelo	thinkStation P300
N?m. de serie	MJ0383ZV
N?m. de inventario	2459452
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	3.3GHz
Cach?	8 MB

RAM

Cantidad	32768
Tipo	DDR3

Video

Tipo	GPU
Modelo	Intel P4600/94700
Memoria	2 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	SATA
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 303 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 304 de 348





N?m.	148
Marca	DELL
Modelo	ServerPet420
N?m. de serie	GR3YQ22
N?m. de inventario	2470711
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	65
Velocidad	2.2GHz
Cach?	20 MB

RAM

Cantidad	8192
Tipo	DDR3

Video

Tipo	GPU
Modelo	Nvidia Quadro K620
Memoria	2048 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 305 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 306 de 348





N?m.	149
Marca	Supermicro
Modelo	813M-3
N?m. de serie	S16231416502435
N?m. de inventario	2475965
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	1
Tipo	64
Velocidad	2.2GHz
Cach?	25 MB

RAM

Cantidad	16384
Tipo	DDR3

Video

Тіро	integrada	
Modelo	ASPEED Video AST2400	
Memoria	512 MB	

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 307 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

DGAPA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 308 de 348





N?m.	150
Marca	DELL
Modelo	PowerEdge 2950
N?m. de serie	B3SQNH1
N?m. de inventario	2280387
?Es un cluster?	No

Procesador

N?mero	2
Tipo	64
Velocidad	3.0 GHz
Cach?	4 MB

RAM

Cantidad	16384
Tipo	DDR3

Video

Тіро	2 GPUS
Modelo	Nvidia Quadro K620
Memoria	2048 MB

Almacenamiento Primario - Disco Duro

N?mero	1
Interfaz	sata
Capacidad	1024

Almacenamiento Secundario

l Capacidad	
Oupuoluuu	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 309 de 348





Conexi?n a red	S?
Velocidad	10/100/1000
Salida a Internet	S?
Velocidad	100

Principal Utilización

Alumnos y docencia

Terminales/equipos cliente a los que se les brinda servicio	0
Criticidad	Critico

Recursos Adicionales

Otro

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 310 de 348





Censo de Cómputo - Software 2017

Software - Por usuario

Tipo de Software	Total	Alumnos	Personal Acad?mico	Personal Administrativo	Investigadores	Usuarios de Bibliotecas	Administrativos de Bibliotecas	Servidores General	Servidores Web
Productividad									
Office	1585	1200	350	30	1	1	2	0	0
Otros	310	1	120	30	1	1	2	0	0
Ilustración									
Adobe Creative Suite	1485	1	1450	30	1	1	2	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Álgebra Simbólica									
Maple	4520	4000	520	0	0	0	0	0	0
Matemática	2520	2000	520	0	0	0	0	0	0
Matlab	6350	6000	350	0	0	0	0	0	0
Otros	7952	7500	452	0	0	0	0	0	0
Estadístico									
Eviews	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MInitab	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPSS	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Statgrahics	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Simulación									
Matlab	5502	5050	452	0	0	0	0	0	0
Simulink	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Seguridad									
Antivirus y Firewalls	6500	1300	5200	0	0	0	0	0	0
Otros	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	36724	27052	9414	90	3	3	6	0	0

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 311 de 348





Plan sobre Programas o Proyectos de Tecnologías de Información y Comunicaciones (TICs) Institucionales 2018

Número de Programas o Proyectos que contiene el Plan: 10

N?mero de Programa o Proyecto	1
Programa o Proyecto de TICs	ACTUALIZACIÓN DEL SALÓN DE CÓMPUTO R001 EDIFICIO "R" DICYG
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA 2015 - 2019
Fecha de Inicio	01/09/2016
Fecha de Fin	31/12/2018
Objetivo del Proyecto	ACTUALIZAR EL EQUIPO DESTINADO PARA ASIGNATURAS QUE MANEJAN IMÁGENES POR SATÉLITE, SIMULACIÓN Y GENERACIÓN DE IMÁGENES 3I Y VISTAS
Descripci?n del Proyecto	LA URGENTE ACTUALIZACIÓN QUE REQUIEREN LOS EQUIPOS ES QUE SE CUENTA CON MÁQUINAS DE MÁS DE 8 AÑOS DE ANTIGUEDAD Y CUYAS CARACTERÍSTICAS ESTÁN MUY POR DEBAJO DE LOS REQUERIMIENTOS MÍNIMOS QUE DEMANDA EL SOFTWARE ESPECIALIZADO, COMO SOFTWARE PARA MANEJO DE IMÁGENES POR SATÉLITE, IMÁGENES 3D, SIMULACIÓN DE INGENIERÍA DE TRÁNSITO, ENTRE OTROS.
Cargo del Responsable del proyecto	SECRETARIO ACADÉMICO
Beneficios	CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS QUE DICTAN LAS ASIGNATURAS QUE REQUIEREN EL PROCESAMIENTO DE GRAN CANTIDAD DE GRÁFICOS COMO EL PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y PERCEPCIÓN REMOTA UTILIZANDO SOFTWARE ESPECIALIZADO COMO EL QUE PROVEE ESRI ARCGIS. ADEMÁS SE PODRÁN CUBRIR OTRAS NECESIDADES COMO SON LA EJECUCIÓN DE ALGORITMOS PARA EL CÁLCULO DE ESTRUCTURAS QUE REQUIEREN DE GRAN CAPACIDAD DE MEMORIA EN PROCESAMIENTO UTILIZANDO SOFTWARE ESPECIALIZADO COMO AUTODESK REVIT, BENTLEY, MIDAS. TAMBIÉN BENEFICIARÍA EL APROVECHAR LOS CONVENIOS EXISTENTES COMO LOS DE PTV VISSIM Y VISSUM QUE REQUIEREN UNA CONFIGURACIÓN ESPECÍFICA MÍNIMA EN HARDWARE QUE ACTUALMENTE NO LA POSEEMOS.
Costo	1200000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 312 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	2
Programa o Proyecto de TICs	PROYECTOS PRIORITARIOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS REDES DE CÓMPUTO DE LA DIMEI : TRANSFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE VOZ Y DATOS DEL EDIF ALBERTO CAMACHO.
Funciones Institucionales	Investigación
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	"PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PROYECTO 6.2"
Fecha de Inicio	01/01/2016
Fecha de Fin	31/12/2020
Objetivo del Proyecto	Diseñar la infraestructura de la red de datos en las diferentes áreas que conforman el edificio, cumpliendo los estándares de las redes ethernet, cableado estructurado y estableciendo un esquema de seguridad de cómputo adecuado.
Descripci?n del Proyecto	Proyecto para diseñar la Infraestructura, el funcionamiento y la seguridad de la red de cómputo (Definición de la acometida de fibra óptica, cuartos de telecomunicaciones, equipo activo, cableado, red inalámbrica, esquema de seguridad)
Cargo del Responsable del proyecto	DR FRANCISCO SOLORIO O. ING MA DEL SOCORRO ARMENTA
Beneficios	Satisfacer las necesidades de docencia e investigación a través de una infraestructura de red actualizada, funcional y segura.
Costo	8000000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 313 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	3
Programa o Proyecto de TICs	LABORATORIOS DE CÓMPUTO DE LA DICT: DEFINICIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y ESTABLECIMIENTO
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	Mejora continua en la infraestructura y servicios TIC destinados a la docencia
Fecha de Inicio	01/01/2018
Fecha de Fin	31/12/2018
Objetivo del Proyecto	L1 - Adquisición de equipo y estaciones de trabajo para el uso adecuado del software especializado en las ciencias de la tierra. S1 - Mejorar la infraestructura eléctrica para garantizar la integridad de los recursos en las sedes de los laboratorios. S2 - Mejorar la infraestructura de red para maximizar el uso de los recursos digitales durante el desarrollo de diferentes clases, proyectos e investigaciones.
Descripci?n del Proyecto	Comprar dos estaciones de trabajo para contar con recursos suficientes en la sede especializada ubicada en el edificio C. 'Comprar un equipo activo nuevo para reestablecer los servicios de red suspendidos en el edificio C. Definir esquemas de funcionamiento y operación adecuados para las diferentes sedes de los laboratorios de ciencias de la tierra. Realizar un análisis y ante proyecto para reubicar la sala de cómputo en posgrado D008.
Cargo del Responsable del proyecto	Responsable del computo de la Division de Ingenieria de Ciencias de la Tirra
Beneficios	Se aprovecharán licencias de software especializado, donadas por diferentes actores de la industria.
	Esto permitirá la realización de más y mejores trabajos de investigación y vinculación, así como la mejora del proceso enseñanza aprendizaje de diversas materias de la DICT.
	Se prevee un impacto sobre 525 usuarios, entre alumnos y académicos. Se protegerá el equipo de cómputo de los usuarios del Edificio C, tanto el que es adquirido por la DICT, como el que es propiedad de estudiantes, académicos y administrativos; ante descargas.
	Se prevee un impacto sobre 3191 usuarios, entre alumnos, académicos y administrativos.
	Se proveerá de servicio de red a los diferentes usuarios del Edificio C, siendo un requisito indispensable para contar con conexión en cada uno de los diferentes espacios de investigación, académicos y administrativos.
	Se prevee un impacto sobre 3191 usuarios, entre alumnos, académicos y administrativos.
Costo	1075000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 314 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	4
Programa o Proyecto de TICs	MODERNIZACIÓN DE SALONES DE CIENCIAS BÁSICAS: TALLER DE CÓMPUTO PARA LA DOCENCIA, LABORATORIO VIRTUAL DE MATEMÁTICAS Y MODERNIZACIÓN EN CÓMPUTO DE LAS PRÁCTICAS DE LABORATORIOS EXPERIMENTALES
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	"PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PROGRAMA DE TRABAJO 2015-2019".
Fecha de Inicio	01/01/2018
Fecha de Fin	31/12/2019
Objetivo del Proyecto	Mantener en continua modernización los salones de medios.
Descripci?n del Proyecto	Mejorar la cobertura de la red inalámbrica de la División de Ciencias Básicas como apoyo a la docencia con tecnología moderna. Ampliar la infraestructura de red existente, para agilizar los procesos docentes y académico-administrativos. Mantener en continua modernización los salones de medios. La aplicación intensiva de técnicas modernas de la Pedagogía y de la Didáctica, con apoyo de los recursos tecnológicos de la Información y la comunicación (TIC?s).
Cargo del Responsable del proyecto	Irene Patricia Valdez y Alfaro
Beneficios	Mejoramiento de la docencia y del proceso Enseñanza-Aprendizaje. Simplificación y agilización en los procesos académico-administrativos. Mejoramiento de la docencia y del proceso Enseñanza-Aprendizaje.
Costo	5500000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 315 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	5
Programa o Proyecto de TICs	"PROYECTO DE MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL PALACIO DE MINERÍA"
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	PLAN DE DESARROLLO 2015-2019
Fecha de Inicio	01/02/2018
Fecha de Fin	31/12/2018
Objetivo del Proyecto	Mejorar el equipamiento de los salones para ofrecer un mejor servicio a los participantes a los cursos y de esta forma poder contar con más ingresos que beneficien a la facultad.
Descripci?n del Proyecto	Sustituir los equipos de un salón los cuales tienen más de 8 años y que no pueden soportar los programas actuales
Cargo del Responsable del proyecto	M. en A. Victor Manuel Rivera Romay
Beneficios	Aumentar la oferta y calidad de cursos presenciales que redituen en un mayor ingreso para la Facultad
Costo	500000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 316 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	6
Programa o Proyecto de TICs	Proyecto de Cloud Computing para la Facultad de Ingeniería (Consolidación de servidores institucionales).
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Desarrollo y capacitación del personal administrativo.
Objetivo Institucional Relacionado	Relacionado con el Plan de desarrollo de la Facultad de Ingeniería 2015-2019, Proyecto 6.1 Mejoramiento de los servicios de la infraestructura y de los servicios de apoyo a las funciones sustantivas Líneas de trabajo: 2.
Fecha de Inicio	01/02/2017
Fecha de Fin	31/12/2019
Objetivo del Proyecto	Contar con una infraestructura robusta y de vanguardia para atender los proyectos actuales y futuros en materia de TIC a través de la puesta en marcha de la primera nube de cómputo para la Facultad de Ingeniería.
Descripci?n del Proyecto	1. Contar con un centro de datos que cubra los aspectos de alta disponibilidad de energía eléctrica, enfriamiento y red de datos. 2. Proveer los mecanismos lógicos para que la comunidad obtenga los servicios informáticos para la realización de sus proyectos.
Cargo del Responsable del proyecto	Ing. Rafael Sandoval Vázquez.
Beneficios	Racionalizar el uso de los recursos informáticos. Disminución de los costos de adquisición y mantenimiento de servidores. Alta disponibilidad de servicios institucionales. Construcción de la plataforma tecnológica que soporte los servicios actuales y futuros en materia de TIC.
Costo	850000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 317 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	7
Programa o Proyecto de TICs	ACTUALIZACIÓN DE LOS LABORATORIO DE LA DIVISION DE INGENIERIA ELECTRICA (DIE): SALAS A, B,C Y D, MICROSOFT RESEARCH, MICROCOMPUTADORAS, IBM, SODVI, LABORATORIO DE ALTO DESEMPEÑO, MULTIMEDIA E INTERNET, REDES Y SEGURIDAD, Y LABORATORIOS DE CONTROL Y ROBOTICA
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA 2015 – 2019. SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD, DEBIDO A QUE PERTENECEMOS AL SISTEMA DE CALIDAD "UNAM", APOYAR A LOS PLANES DE ESTUDIO 2016 Y QUE ACTUALMENTE ESTA CURSANDO EL SEXTO SEMESTRE. APOYO PARA LA CERTIFICACIÓN DE CACEI A NIVEL INTERNACIONAL.
Fecha de Inicio	01/01/2017
Fecha de Fin	31/12/2019
Objetivo del Proyecto	MODERNIZAR Y SIMPLICAR EL PROCESO ACADÉMICO BRINDANDO LAS FACILIDADES NECESARIAS PARA LA REALIZACIÓN DE LAS ACTIVIDADES DE DOCENCIA, EN UN ÁMBITO PROPICIO QUE SE REFLEJE EN UNA MAYOR PRODUCTIVIDAD ACADÉMICA Y DE MEJORA CONTINUA. Actualizar el equipo de cómputo en dos de los laboratorios del Departamento de Control y Robótica, con la finalidad de cumplir con los requerimientos solicitados por el Sistema de Gestión de la Calidad, así como de CACEI.
Descripci?n del Proyecto	Elevar las condiciones de trabajo y el bienestar de la comunidad. Mejorar la calidad y pertinencia de la formación de los alumnos y aumentar la equidad en el acceso a los elementos que favorezcan su desempeño. El nuevo laboratorio de reciente creación para asignaturas de la DIE que apoya a las carreras de la Facultad de Ingeniería.
Cargo del Responsable del proyecto	M.C. ALEJANDRO VELAZQUEZ MENA
Beneficios	INTENSIFICARÁ LOS ESFUERZOS PARA EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LOS SISTEMAS INFORMÁTICOS DE APOYO ACADÉMICO QUE SON PROPIOS AL LABORATORIO Y QUE SON NECESARIOS PARA LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES AL ATENDER A UNA MATRÍCULA DE APROXIMADAMENTE 8,800 ESTUDIANTES. Ofrecer un mejor servicio a los alumnos de las materias de Fundamentos de Control, Sistemas de Control, Análisis de Sistemas y Señales, Medición e Instrumentación e Instrumentación Virtual; además de cumplir de mejor manera con los requerimientos de CACEI y el Sistema de Gestión de la Calidad.
Costo	12000000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 318 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	8
Programa o Proyecto de TICs	PROYECTOS PRIORITARIOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS REDES DE CÓMPUTO DE LA DIMEI : AREAS DE DIMEI EN EL EDIF BERNARDO QUINTANA
Funciones Institucionales	Investigación
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA PROYECTO 6.2
Fecha de Inicio	01/01/2016
Fecha de Fin	31/12/2020
Objetivo del Proyecto	Reestructurar el cableado de las áreas y ampliar el número de nodos de la red de datos, cumpliendo los estándares de las redes ethernet, cableado estructurado y estableciendo un esquema de seguridad de cómputo adecuado.
Descripci?n del Proyecto	Proyecto para mejorar la Infraestructura, el funcionamiento y la seguridad de la red de cómputo.
Cargo del Responsable del proyecto	DR FRANCISCO SOLORIO O. ING MA DEL SOCORRO ARMENTA
Beneficios	Satisfacer las necesidades de docencia e investigación a través de una infraestructura de red actualizada, funcional y segura.
Costo	4500000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 319 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	9
Programa o Proyecto de TICs	ACTUALIZACIÓN DEL EQUIPO DE PERSONAL ACADÉMICO DE LA DICT
Funciones Institucionales	Investigación
L?neas Rectoras	Superación y reconocimiento del personal académico.
Objetivo Institucional Relacionado	Mejora continua en la infraestructura y servicios TIC destinados a la docencia
Fecha de Inicio	01/01/2018
Fecha de Fin	31/12/2018
Objetivo del Proyecto	AA2 - Dotar de equipo de operación a la Sala de Juntas. C7 - Definir los planes de crecimiento en infraestructura de red de la DICT para alojar contenido en línea.
Descripci?n del Proyecto	Compra de una impresora con capacidad de conexión a ethernet. Adquirir una computadora portátil para las reuniones académicas y de proyectos de la DICT. Realizar un análisis y evaluar las necesidades de infraestructura de red y almacenamiento de las diferentes carreras de la DICT de acuerdo a sus procesos internos.
Cargo del Responsable del proyecto	Encargado de los Laboratorios de Cómputo Especializado
Beneficios	Se proveerá de un equipo para operar presentaciones durante las reuniones de trabajo de los diferentes cuerpos colegiados, de trabajo y académicos de la DICT. Se analizará la forma de mejorar la accesibilidad a usuarios y potenciar el uso de los recursos de cómputo de la DICT.
Costo	200000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 320 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	10
Programa o Proyecto de TICs	Promoción de la publicación de trabajos académicos en el repositorio digital 2018
Funciones Institucionales	Docencia
L?neas Rectoras	Mejora de la educación universitaria.
Objetivo Institucional Relacionado	PLAN DE DESARROLLO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA 2017-2018
Fecha de Inicio	01/01/2018
Fecha de Fin	31/12/2018
Objetivo del Proyecto	Publicaciones académicas en repositorio digital. Fácilitar a los alumnos ingresar y revisar los contenidos digitales en el repositorio digital procesados por las bibliotecas profesionales. Actualización de equipo de impresión.
Descripci?n del Proyecto	Se realizarán cursos, talleres y pláticas con el fin de invitar a académicos a publicar en el repositorio digital. Se realizarán listados y pósters con los listados de publicaciones con códigos QR. Se creará una base de datos con códigos QR del equipo de cómputo. Se tomarán cursos de programación de aplicaciones en android y se analizarán necesidades de bibliotecas para crear nuevas aplicaciones. Actualización de equipo de impresión obsoleto y con fallas de las bibliotecas de estudios profesionales.
Cargo del Responsable del proyecto	M. en A. Sergio Israel Franco García
Beneficios	Tener siempre al día y en orden el inventario de cómputo en bibliotecas. Aumentar las publicaciones académicas en el repositorio digital. El proceso de inscripción será rápido y eficaz.
Costo	300000.00
Recursos Adicionales a la Partida 514	No

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 321 de 348





Informe sobre Programas o Proyectos de Tecnologías de Información y Comunicaciones (TICs) Institucionales 2017

Número de Programas o Proyectos que contiene el Informe: 9

N?mero de Programa o Proyecto	1
Programa o Proyecto de TICs	ACTUALIZACIÓN DEL LABORATORIO DE MECÁNICA DE MATERIALES EDIFICIO "A" DICYG.
Estado	Cancelado
Logros	
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	No se asignaron los recursos o el equipo para llevar a cabo el proyecto
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 322 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	2
Programa o Proyecto de TICs	PROYECTOS PRIORITARIOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS REDES DE CÓMPUTO DE LA DIMEI : TRANSFORMACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA DE VOZ Y DATOS DEL EDIF ALBERTO CAMACHO.
Estado	En proceso
Logros	Se desea llevar a cabo una reestructuracion de la infraestructura de la red en las áreas de la DIMEI que se encuentran en esta área.
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 323 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	3
Programa o Proyecto de TICs	SALAS-LABORATORIO DE VISUALIZACIÓN DE LA DICT
Estado	En proceso
Logros	Ninguno, debido a que se pospuso el análisis por otras prioridades
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 324 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	4
Programa o Proyecto de TICs	DOTAR DE EQUIPOS DE CÓMPUTO A TODOS LOS SALONES DEL EDIFICIO "U".
Estado	En proceso
Logros	CON LA ADQUISICIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO SE REALIZÓ UNA ACTUALIZACIÓN PARCIAL, YA QUE, LA FALTA DE HOMOGENEIDAD DE LOS EQUIPOS DE CÓMPUTO AL SERVICIO DE LOS USUARIOS DE ESE LABORATORIO NO LLEGA NI AL 50%, ESTO INIDICA QUE ESTAMOS MEZCLANDO TECNOLOGÍA OBSOLETA CON NUEVA
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 325 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	5
Programa o Proyecto de TICs	MODERNIZACIÓN DE SALONES DE CIENCIAS BÁSICAS: TALLER DE CÓMPUTO PARA LA DOCENCIA Y LABORATORIO VIRTUAL DE MATEMÁTICAS
Estado	En proceso
Logros	No se han obtenido los recursos suficientes. Falta modernizar más equipo de cómputo para alumnos.
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 326 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	6
Programa o Proyecto de TICs	"PROYECTO DE MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL PALACIO DE MINERÍA"
Estado	Cancelado
Logros	
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	No se conto con el recurso
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 327 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	7
Programa o Proyecto de TICs	Proyecto de Cloud Computing para la Facultad de Ingeniería (Consolidación de servidores institucionales).
Estado	En proceso
Logros	Racionalización de recursos y disminución en la adquisición y mantenimiento de servidores institucionales de un 70%. Gestión centralizada con personal capacitado y dedicado a esta labor. nivel de disponibilidad del servicio de virtualización del 99.9 %. Esquema de seguridad (DMZ) exclusivo para el esquema de consolidación de servidores. Sustitución de 2 servidores por equipos de última generación.
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 328 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	8
Programa o Proyecto de TICs	Servicios en Salas de Cómputo UNICA.
Estado	Cancelado
Logros	
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	No se asignaron los recursos o el equipo para llevar a cabo el proyecto
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 329 de 348





N?mero de Programa o Proyecto	9
Programa o Proyecto de TICs	ACTUALIZACIÓN DE LOS LABORATORIO DE SALAS A, B, SISTEMAS ENERGETICOS, Y CONTROL DE LA DIVISION DE INGENIERIA ELECTRICA
Estado	En proceso
Logros	Ninguno, no se contó con el recurso.
?Se concluy? en tiempo?	No
Si no se concluy? en tiempo o se cancel? el proyecto indique por qu?	
Acciones Correctivas	

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 330 de 348





Requerimientos de Equipo de Cómputo 2017

#	Descripci?n	Concepto	Prioridad	Cant.	Precio Unitario IVA incluido (M.N)	Subtotal
1	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003	Incorporacion de equipo	2	473	23,000.00	\$10,879,000.00
2	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002	Sustitucion de equipo	1	471	19,500.00	\$9,184,500.00
3	Equipo de cómputo portátil (pc) CATIC-010	Sustitucion de equipo	3	16	24,500.00	\$392,000.00
4	Equipo de cómputo servidor dual (Intel) CATIC-005.	Sustitucion de equipo	5	16	385,000.00	\$6,160,000.00
5	5 Equipo de impresión para grupo – B/N CATIC-012. Sustitucion de equipo		4	10	8,900.00	\$89,000.00
					Total con IVA	\$26,704,500.00

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 331 de 348





Requerimientos de Equipo de Cómputo 2017 (Detalle)

Número de registros que contiene el presupuesto del año pasado: 5

N?m.	1
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003
Concepto	Incorporacion de equipo
Prioridad	2
Cantidad	473
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	23000.00
Autorizaci?n	
Estatus de Compra	No Comprado
Comentarios	
Justificaci?n	Sustituirán los equipos de cómputo destinados al servicio de los usuarios de las Salas de UNICA y salas de Ciencias Basicas, dado que el equipo actual es obsoleto para cubrir los requerimientos de software necesarios para su actividad académica. Actualmente los equipos tienen un tiempo de vida activa de 8 años y sus características son PC Dell GX260 con procesador Intel Pentium 4, 1G RAM, SO Windows 7 Ligero y/o GNU Linux Ligero (Zorin).
Programa o Proyecto Relacionado	Servicios en Salas de Cómputo UNICA.

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 332 de 348





N?m.	2
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	1
Cantidad	471
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	19500.00
Autorizaci?n	
Estatus de Compra	Compra Parcial
Comentarios	Se realizó la compra con el monto de 404,660.95 para equipo de computo
Justificaci?n	LA INCORPORACION DE NUEVOS PLANES DE ESTUDIOS DE LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA SE HAN GENERADO NUEVOS LABORATORIOS CON DISTINTAS NECESIDADES EN LAS CARRERAS DE: TELECOMUNICACIONES ELECTRICA ELECTRONICA COMPUTACION MECATRONICA MECATRONICA MECANICA PETROLERA CIVILES GEOMATICA SISTEMAS BIOMEDICOS
Programa o Proyecto Relacionado	ACTUALIZACIÓN DE LOS LABORATORIO DE SALAS A, B, SISTEMAS ENERGETICOS, Y CONTROL DE LA DIVISION DE INGENIERIA ELECTRICA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 333 de 348





N?m.	3
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo portátil (pc) CATIC-010
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	3
Cantidad	16
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	24500.00
Autorizaci?n	
Estatus de Compra	Compra Parcial
Comentarios	Se adquirieron computadoras portatiles del monto de 142,142.00
Justificaci?n	Equipo necesario como herramienta de apoyo en labores académico-administrativas. Equipo para las diferentes actividades academicas y culturales que desempeña la división. Es necesario actualizar los equipos de la sala de cómputo del Departamento de Ingeniería de Sistemas debido a que el actual ya no satisface los requerimientos de software y hardware para las actividades académicas.
Programa o Proyecto Relacionado	MODERNIZACIÓN DE SALONES DE CIENCIAS BÁSICAS: TALLER DE CÓMPUTO PARA LA DOCENCIA Y LABORATORIO VIRTUAL DE MATEMÁTICAS

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 334 de 348





N?m.	4
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo servidor dual (Intel) CATIC-005.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	5
Cantidad	16
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	385000.00
Autorizaci?n	
Estatus de Compra	Compra Parcial
Comentarios	Se adquirieron equipo de computo con monto de 1,197,882.56
Justificaci?n	Este equipo se requiere para el proceso de reinscripciones en linea de la Facultad de Ingeniería, proceso critico de 7x24. Como valor adicional alojará sistemas estrategicos para la administración escolar de la Facultad. Fase 3 del Programa de Consolidación de servidores institucionales. Racionalización de recursos, aprovisionamiento rápido de servidores, disminución del costo total de gestión de servidores. Apoyo a nuevos proyecto como son los laboratorios virtuales de DCB. Los servidores que actualmente se encuentran en operación han llegado en algunos casos a 6 años y otros a 8 años de antigüedad, por lo que el periódo de garantía extendida ha terminado. Se requiere renovar paulatinamente los servidores para garantizar la confiabilidad y disponibilidad del servicio de virtualización de servidores institucionales.
Programa o Proyecto Relacionado	Proyecto de Cloud Computing para la Facultad de Ingeniería (Consolidación de servidores institucionales).

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 335 de 348





N?m.	5
Descripci?n del Equipo	Equipo de impresión para grupo – B/N CATIC-012.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	4
Cantidad	10
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	8900.00
Autorizaci?n	
Estatus de Compra	No Comprado
Comentarios	
Justificaci?n	Equipo necesario como herramienta de apoyo en labores académico-administrativas. Cabe señalar que hay laboratorios donde no se cuenta con impresora y algunos donde las existentes son obsoletas. Se solicita una impresora por laboratorio. Necesario para imprimir documentación relacionada a la mejora y supervición de los laboratorios de cómputo de la DICT. Sustituye a impresoras compartidas de tecnicos académicos, becarios, las impresoras a sustituir tienen una antigüedad cercana a los 10 años.
Programa o Proyecto Relacionado	MODERNIZACIÓN DE SALONES DE CIENCIAS BÁSICAS: TALLER DE CÓMPUTO PARA LA DOCENCIA Y LABORATORIO VIRTUAL DE MATEMÁTICAS

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 336 de 348





Identificación de Necesidades de Equipo de Cómputo 2018

#	Descripci?n	Concepto	Prioridad	Cant.	Precio Unitario IVA incluido (M.N)	Subtotal
1	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003	Sustitucion de equipo	4	52	23,000.00	\$1,196,000.00
2	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003.	Sustitucion de equipo	3	47	23,000.00	\$1,081,000.00
3	A). Workstation HP Z240 MT XEON E3-1225v5 Procesador: Intel Xeon E3-1225v5 3.3 GHz 8M RAM: 16 GB D	Sustitucion de equipo	1	360	30,000.00	\$10,800,000.00
4	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.	Sustitucion de equipo	2	188	19,500.00	\$3,666,000.00
5	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003.	Sustitucion de equipo	5	94	23,000.00	\$2,162,000.00
6	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.	Incorporacion de equipo	6	16	19,500.00	\$312,000.00
7	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.	Incorporacion de equipo	7	12	19,500.00	\$234,000.00
8	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002	Sustitucion de equipo	8	12	19,500.00	\$234,000.00
9	PowerVault MD3420, 8gb Fibre Channel, 13 bay, 2 Controllers, Redundant Power Supply, rackmount. Ax S	Sustitucion de equipo	9	2	450,000.00	\$900,000.00
10	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003	Sustitucion de equipo	10	17	23,000.00	\$391,000.00
<u> </u>					Total con IVA	\$20,976,000.00

Fecha: 23/02/2018 19:07:38





Identificación de Necesidades de Equipo de Cómputo 2018 (Detalle)

Número de registros que contiene el presupuesto: 10

N?m.	1
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	4
Cantidad	52
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	23000.00
Justificaci?n	Uso de software y hardware para los trámites de inicio, términos, bajas, cartas de presentación, informes bimestrales y oficios de servicio soc ial. Realización y revisión de manuales. Atención vía correo eléctronico. Realización de estadísticas. Organización interna de los documentos. Programación multiproceso en paralelo, desarrollo de aplicaciones especializadas, apoyo a la investigación, instrumentación avanzada, diseño industrial y simulación 3D. EL PODER OFRECER A LOS ALUMNOS EQUIPOS DE COMPUTO DONDE PUEDAN EXPONER SUS TRABAJOS CUANDO SEA REQUERIDO Y REALIZAR SUS PRÁCTICAS ACADÉMICAS DURANTE LAS PRÁCTICAS DE CAMPO ADEMÁS APOYARÁ EN GRAN MEDIDA SU APROVECHAMIENTO ESCOLAR PUDIENDO LOGRAR MEJORES Y MÁS APTOS PROFESIONISTAS EN EL ÁREA. APOYO E INVESTIGACIÓN, MANEJADORES BD, PROGRAMACIÓN, APLICACIONES ESPECIALIZADAS, INSTRUMENTACIÓN AVANZADA, DISPOSITIVOS DE CONTROL, DISEÑO GRÁFICO, DESARROLLO WEB, MULTIMEDIA PROFESIONAL
Programa o Proyecto Relacionado	ACTUALIZACIÓN DEL SALÓN DE CÓMPUTO R001 EDIFICIO "R" DICYG

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 338 de 348





N?m.	2
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	3
Cantidad	47
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	23000.00
Justificaci?n	"Urgentes para sustituir equipo que proporciona servicio a los alumnos en laboratorios académicos de la DICT (Edificios C y D), pues los actuales han llegado al final de su vida útil y han presentando fallas reportadas por los académicos. La adquisición de estaciones de trabajo con las especificaciones indicadas además permitirá adecuar los requerimentos del software especializado y prolongar su período de utilidad." Urgentes para sustituir equipo que proporciona servicio a los alumnos en laboratorios académicos de la DICT (Edificios C y D), pues los actuales han llegado al final de su vida útil y han presentando fallas reportadas por los académicos.
Programa o Proyecto Relacionado	LABORATORIOS DE CÓMPUTO DE LA DICT: DEFINICIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y ESTABLECIMIENTO

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 339 de 348



N?m.	3
Descripci?n del Equipo	A). Workstation HP Z240 MT XEON E3-1225v5 Procesador: Intel Xeon E3-1225v5 3.3 GHz 8M RAM: 16 GB DDR4-2133 RDC (1/14GB) RAM Almacenamiento: 1 TB 7200 RPM SATA Graficos: NVIDIA Quadro K1200 4 GB Unidad de Disco: 9.5 mm Sllm SuperMulti DVDRW B). Workstation DELL OptiPlex 7040 Micro Procesador: Intel Core i5-6500T 3.10 GHz 6MB RAM: 4 GB DDR4-2133 (1) IMM:AGB) Almacenamiento: 500 GB 7200 RPM de 2.5' Graficos: Intelragrados Intel Unidad de Disco: N/A C). Workstation DELL Precision 3420 Torre XCTO Procesador: Intel Core i7-6700T 4.0 GHz 8MB RAM: 8 GB DDR4-24200 nECC (1 UDIMM x 8 GB) Almacenamiento: 17 BT 7200 RPM de 2.5' SATA Graficos: NVIDIA Quadro K420 2GB Unidad de Disco: NVIDIA Quadro K420 2GB Unidad de Disco: Delgada 8x (DVD ± R/RW) D). Workstation DEL PRECISION 3620 TORRE XCTO Procesador: Intel i7 7700K (Quad Core de 4.2 GHz, 4.5 GHz Turbo) RAM: 16 GB DDR4-2400 MHz Almacenamiento 1: Disco duro de 17B a 7200 rpm Graficos: Torre intel 7700K (Quad Core de 4.2 GHz, 4.5 GHz Turbo) RAM: 16 GB DDR4 2400 MHz Almacenamiento 1: Disco duro de 17B a 7200 rpm Graficos: Targeta de video Nvidia GTX 1080 Fuente de poder de 1000 W con certificado de bronce Mouse Teclado Monitor con entrada HDMI con resolución de 1920 x 1080 E). iMac de 21.5 pulgadas Procesador: Intel Core i5 setima generación 2.3 GHz RAM: 8 GB DDR4-2133 MHz Almacenamiento: 11B 5400 RPM SATA Graficos: Intel Iris Plus Graphics 640 Unidad de Disco: NA
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	1
Cantidad	360
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	30000.00

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 340 de 348





Justificaci?n	LA INCORPORACION DE NUEVOS PLANES DE ESTUDIOS DE LAS CARRERAS DE LA FACULTAD DE INGENIERIA SE HAN GENERADO NUEVOS LABORATORIOS CON DISTINTAS NECESIDADES EN LAS CARRERAS DE: TELECOMUNICACIONES ELECTRICA ELECTRONICA COMPUTACION MECATRONICA MECANICA PETROLERA CIVIL GEOMATICA SISTEMAS BIOMEDICOS PETROLERA MINAS Y METALURGIA
Programa o Proyecto Relacionado	ACTUALIZACIÓN DE LOS LABORATORIO DE LA DIVISION DE INGENIERIA ELECTRICA (DIE): SALAS A, B,C Y D, MICROSOFT RESEARCH, MICROCOMPUTADORAS, IBM, SODVI, LABORATORIO DE ALTO DESEMPEÑO, MULTIMEDIA E INTERNET, REDES Y SEGURIDAD, Y LABORATORIOS DE CONTROL Y ROBOTICA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 341 de 348





N?m.	4
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	2
Cantidad	188
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	19500.00
Justificaci?n	Equipo necesario como herramienta de apoyo en el proceso enseñanza-aprendizaje de las asignaturas del área de Física, Química y Mecánica. Serán empleados por el alumnado en la realización de prácticas de laboratorio (Medición de Sistemas Fundamentales, Movimiento Rectilíneo, tiro parabólico, entre otras) y en la manipulación de dinamómetros. Sustituirán equipos de cómputo para alumnos cuyo funcionamiento es lento y frecuentemente insuficiente para cubrir los requerimientos de paquetería específica utilizada en la impartición de clases. LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS QUE SE SUSTITUIRÍAN SON LAS SIGUIENTES: 22 equipos Intel® Pentium® IV, 3.00 GHz, 1 GB RAM.S21; 38 equipos con procesador equivalente al Core 2 Duo 80GB HD 2 GB RAM Sustituir equipo de cómputo obsoleto (PENTIUM IV y CORE DUO) empleado por funcionarios académicos, cuyas actividades se ven afectadas por las limitantes de estos equipos. Este equipo servirá como apoyo en el desarrollo de material didáctico de los departamentos y para apoyar las tareas de planeación académica. Estas coordinaciones tienen a su cargo, en conjunto, alrededor de 600 grupos al semestre con 50 alumnos en promedio c/u.
Programa o Proyecto Relacionado	Ninguno

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 342 de 348





N?m.	5
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	5
Cantidad	94
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	23000.00
Justificaci?n	Equipos para renovar las dos salas de cómputo de docencia del Laboratorio, la renovación permitira ejecutar las versiones del software especializado mas recientes que se utilizan en las diferentes asignaturas que atiende el Laboratorio. Las cuales demandan más tarjeta de video, memoria y espacio en disco duro. Equipos para renovar la sala de cómputo de docencia del Laboratorio, la renovación permitira ejecutar las versiones del software especializado mas recientes que se utilizan en las diferentes asignaturas que atiende el Laboratorio. Las cuales demandan más tarjeta de video, memoria y espacio en disco duro. Equipos para renovar los equipos de cómputo del Laboratorio, la renovación permitira ampliar el servicio de atención a las asignaturas del Departamento de Mecatrónica, a asignaturas del Departamento de Ingeniería en Sistemas Biomédicos y del Departamento de Diseño y Manufactura en donde se requiere software especializado cuyas versiones mas recientes demandan más tarjeta de video, memoria y espacio en disco duro.
Programa o Proyecto Relacionado	PROYECTOS PRIORITARIOS DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS REDES DE CÓMPUTO DE LA DIMEI : AREAS DE DIMEI EN EL EDIF BERNARDO QUINTANA

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 343 de 348





N?m.	6
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.
Concepto	Incorporacion de equipo
Prioridad	6
Cantidad	16
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	19500.00
Justificaci?n	La adquisición de estaciones de trabajo con las especificaciones indicadas además permitirá adecuar los requerimentos del software especializado y prolongar su período de utilidad.
Programa o Proyecto Relacionado	ACTUALIZACIÓN DEL EQUIPO DE PERSONAL ACADÉMICO DE LA DICT

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 344 de 348





N?m.	7
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002.
Concepto	Incorporacion de equipo
Prioridad	7
Cantidad	12
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	19500.00
Justificaci?n	Incorporación en las didtintas áreas proritarias con el fin de mejorar el rendimiento y agilizar trabajo Reforzamiento de equipo de cómputo por medio de la compra de equipo nuevo, bibliotecas de estudios profesionales 2018
Programa o Proyecto Relacionado	Promoción de la publicación de trabajos académicos en el repositorio digital 2018

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 345 de 348





N?m.	8
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (aulas) CATIC-002
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	8
Cantidad	12
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	19500.00
Justificaci?n	Sustituición del equipo de la Coordinación de Carreras de la DIMEI. La sustitución del equipo permitirá desarrollar mejor las actividades que se llevan a cabo en la coordinación, ya que permitirá ejecutar software que ayude en la generación de estadisticas, seguimineto de alumnos en la carrea, seguimiento de egresados, coordinación de actividades con los comités, con el comité asesor externo y con el comité de la carrera de ing Mecánica.
Programa o Proyecto Relacionado	Ninguno

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 346 de 348





N?m.	9
Descripci?n del Equipo	PowerVault MD3420, 8gb Fibre Channel, 13 bay, 2 Controllers, Redundant Power Supply, rackmount. Ax SFP Fibre Channer 8, 8gb. 36TB (12x3TB) 7.2K 6Gb/s 3.5 HDD.
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	9
Cantidad	2
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	450000.00
Justificaci?n	Fase 3 del Programa de Consolidación de servidores institucionales. Racionalización de recursos, aprovisionamiento rápido de servidores, disminución del costo total de gestión de servidores. Apoyo a nuevos proyecto como son los laboratorios virtuales de DCB.
Programa o Proyecto Relacionado	Proyecto de Cloud Computing para la Facultad de Ingeniería (Consolidación de servidores institucionales).

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 347 de 348





N?m.	10
Descripci?n del Equipo	Equipo de cómputo de escritorio (desarrollo) CATIC-003
Concepto	Sustitucion de equipo
Prioridad	10
Cantidad	17
Precio Unitario en Pesos (Considerando el IVA)	23000.00
Justificaci?n	Sustituir el equipo que ya tiene mas de 8 años de servicio y que no permite impartir los cursos que requieren los programas actuales
Programa o Proyecto Relacionado	"PROYECTO DE MODERNIZACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES DEL PALACIO DE MINERÍA"

Fecha: 23/02/2018 19:07:38 348 de 348