



HOSPITAL CIVIL DE IPIALES
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO



INFORME VERIFICACIÓN, RECOMENDACIONES, SEGUIMIENTO Y
RESULTADOS SOBRE EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS EN MATERIA DE
DERECHO DE AUTOR SOBRE SOFTWARE DE 1 DE ENERO 2024 - 31 DE
DICIEMBRE 2024

OFICINA CONTROL INTERNO DE GESTIÓN

IPIALES 17 DE MARZO DE 2025

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN

- I. OBJETIVO GENERAL
- II. ALCANCE
- III. MARCO NORMATIVO
- IV. METODOLOGÍA
- V. DESARROLLO DEL INFORME

INTRODUCCION

El derecho de autor es una propiedad especial, cuya protección se encuentra consagrada en el Artículo 61 de la Constitución Nacional y desarrollada por las Leyes 23 de 1982 y 44 de 1993 y la Decisión Andina 351 de 1993 de la Comunidad Andina de Naciones.

El software es un conjunto de instrucciones lógicas creadas por el hombre que permiten que un computador realice tareas específicas. Es decir, es una serie de procedimientos desarrollados a través de lenguajes de programación que hacen posible llevar a cabo una determinada función en un sistema informático.

En Colombia, el software es considerado como una obra literaria, en razón a que se expresa mediante líneas de texto denominadas códigos que provienen del intelecto e imaginación del hombre, las cuales indican los pasos que debe realizar un ordenador para que un determinado programa funcione y ejecute tareas. Por lo tanto, resulta siendo una creación literaria exclusiva del titular.

I. OBJETIVO GENERAL.

Verificación, recomendaciones, seguimiento y resultados sobre el cumplimiento de las normas en materia de derechos de autor sobre Software.

II. ALCANCE

Verificación, recomendaciones, seguimiento y resultados sobre el cumplimiento de las normas en materia de derechos de autor sobre Software en el Hospital Civil de IpiALES E.S.E. año 2023.

III. MARCO NORMATIVO.

- Ley 23 de 28 de enero de 1982 “sobre derechos de autor”.
- Ley 44 de 05 de febrero de 1993 “por la cual se modifica y adiciona la ley 23 de 1982, y se modifica la ley 29 de 1944”.
- Ley 1915 de 12 de julio de 2018 “por la cual se modifica la ley 23 de 1982 y se establecen otras disposiciones en materia de derecho de autor y derechos conexos”.

- Directiva Presidencial 01 de 25 de febrero de 1999 “respeto al derecho de autor y a los derechos conexos”.
- Directiva Presidencial 02 de 12 de febrero de 2002 “respeto al derecho de autor y a los derechos conexos, en lo referente a utilización de programas de ordenador (Software).
- Circular 04 de 22 de diciembre de 2006 Dirección Nacional de derechos de Autor “Verificación cumplimiento normas de uso de software”.
- Circular No. 017 de 01 de junio de 2011 de Unidad Administrativa Especial Dirección Nacional de Derechos de Autor “modificación circular 012 del 02 de febrero de 2007, sobre recomendaciones, seguimiento y resultados sobre el cumplimiento de las normas en materia de derecho de autor sobre programas de computador (software)”.
- Circular externa No. 027 de 29 de diciembre de 2023 “modifica circular 017 de 2011”.

IV. METODOLOGÍA.

Se solicitó la información necesaria para la elaboración del informe al ingeniero Robinson Proaño- Líder gestión TIC y mercadeo del Hospital Civil de IpiALES E.S.E. (Contratista) el 28 de febrero del año 2025, dando respuesta el 13 de marzo de 2025.

V. DESARROLLO DEL INFORME:

A) ¿CON CUANTOS EQUIPOS CUENTA LA ENTIDAD?

El Hospital civil de IpiALES E.S.E. cuenta con un total de trescientos ochenta y seis (386) equipos de cómputo, discriminados en 252 computadores de escritorio y 134 computadores portátil, de los cuales 67 computadores fueron contratados por arrendamiento y los restantes son de propiedad del hospital, distribuidos en áreas tanto administrativas como asistenciales, además, se cuenta con 08 servidores los cuales se encuentran virtualizados con el entorno de virtualización PROXIMOX bajo licencia pública general affero de GNU, v3 (GNU AGPLv3)

B) ¿EL SOFTWARE INSTALADO EN ESTOS EQUIPOS SE ENCUENTRA DEBIDAMENTE LICENCIADO?

El Software instalado en estos equipos se encuentra parcialmente licenciado: Para el año 2024 se cuenta con 400 licencias de antivirus ESET NOD 32, 100 licencias de Microsoft Office 365 para equipos administrativos, 239 licencias de sistema operativo Windows 10 y 11 (equipos en renta y equipos de la Institución).

N°	AREA	MARCA	REFERENCIA	LICENCIA WINDOWS
1	FACTURACION	HP	280 G3	33JQH-8YNK9-2MYYG-6F6F8-82QGP
2	FACTURACION	HP	280 G3	8GPQN-YV36F-K4C8W-KJP2H-3J3GP
3	FACTURACION	LENOVO	V530S	9N7CC-RX3BX-XGDCV-VQ46M-QJ3GP
4	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	BN3FF-3R76G-WJF9D-FDXKT-4M49C
5	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	Y4NYX-PB3D6-TTJTV-GDY67-2R4C2
6	FACTURACION	HP	280 G3	TY4DY-HNCB2-KFCGV-6PHHK-HCFC2
7	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	TP9RJ-N8QGF-BKP63-HCYGY-CWF9C
8	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	NBCJH-KPMPY-TWQVH-VKHBQ-T6PKC
9	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	9HNV7-6MHQM-YCHJW-C29TW-HMH22
10	FACTURACION	LENOVO	S510	DQ479-6NBWD-FGK34-8B4KH-B7V22
11	FACTURACION	LENOVO	S510	CTNBY-63GX8-VXGTK-XVKV4-2KCKC
12	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	RCQVP-3N6TQ-JQ22Y-GK433-DV66P
13	FACTURACION	LENOVO	V530S	NJ6BC-GV7V7-QPVJX-MK26F-844C2
14	FACTURACION	LENOVO	V530S	K9JH7-WNYJH-R3VGB-3CQ7K-RM49C
15	FACTURACION	LENOVO	THINKCENTRE M73	HCTKN-PJFQM-TDDC2-GRR97-HXH4C
16	FACTURACION	HP	280 G3	Q28NK-HKCG2-RFFC8-M6CV8-7FR9C
17	FACTURACION	LENOVO	10KYA01200	J82XY-6MNCD-PXPH2-KFGKT-YG9TP
18	FACTURACION	LENOVO	V530S	CTWN7-M43HH-PTPM6-9F2D8-CPKV2
19	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	XDWNV-MVR3J-VCC83-DYDRM-2PQGP
20	FACTURACION	DELL	OPTIPLEX 3080	Q2CGF-2PN4P-MGHK7-HB2TB-X4R9C
21	FARMACIA	DELL	OPTIPLEX 3080	7CGWV-GNTJY-CJMG4-8X8FP-PGYP2
22	FARMACIA	HP	PRODESK 400 G7	YM4RG-NK2Y2-PJF26-MYKKC-HH66P
23	FARMACIA	LENOVO	V530S	V77NW-RVDT4-38VHD-4GTKX-KQBP2
24	FARMACIA	HP	PRODESK 400 G7	TNPRC-YMKHT-W7YHR-DDTVJ-VH66P
25	FARMACIA	HP	PRODESK 400 G7	QNKQ8-46JVR-HCV46-4CVKP-XTPKC
26	FARMACIA	DELL	OPTIPLEX 3080	THCRR-NGQR9-KFBJY-BXX7M-FGDGP
27	FARMACIA	HP	PRODESK 400 G7	2NGGW-4V6XV-PGDR8-WXC74-CR4C2
28	FARMACIA	DELL	VOSTRO 3405	NF6HC.QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
29	FARMACIA	DELL	OPTIPLEX 3080	3XXNT-X7XVY-BB93G-K76BG-C9XTP

30	FARMACIA	DELL	OPTIPLEX 3080	JV3V9-N9XVY-9W9HG-X7RB3-9D722
31	FARMACIA	DELL	OPTIPLEX 3080	CH79N-76699-3KG93-MQRDQ-C3722
32	FARMACIA	DELL	VOSTRO 3405	NF6HC.QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
33	ESTADISTICA	HP	250 G8	NF3V9-CVQRK-G7YKW-F4GRT-J2QGP
34	CONTROL INTERNO	LENOVO	E460	PG8CN-DVJQX-QT3RF-RXQD6-MKMP2
35	GERENCIA	DELL	OPTIPLEX 3080	WCN4T-V98RK-Y9J2B-89WPR-844C2
36	GERENCIA	HP	240 G8	CJMZY-NCWXJ-49862-FR4PF-X2FC2
37	FINANZAS	DELL	OPTIPLEX 3080	GM44T-YRNTT-B2DB8-G8HK4-X2FC2
38	JURIDICA	DELL	OPTIPLEX 3080	3KN7W-W2T7H-GR4FY-D62Q9-7XMP2
39	JURIDICA	LENOVO	V520S	MCTMT-9QNV8-9RCJP-TCXMR-GXXTP
40	JURIDICA	LENOVO	V5230S	YNQVB-HG9KW-4JKQ6-YDWHM-8FG6P
41	JURIDICA	DELL	OPTIPLEX 3080	CP3NB-MCD89-JX6CX-PQ68J-PKCKC
42	GESTION CLINICA	LENOVO	V530S	YN6H3-9CYFD-MPVDG-PHKQ4-BY49C
43	GESTION CLINICA	DELL	VOSTRO 3405	NF6HC.QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
44	GESTION AMBIENTAL	HP	240 G7	CTYRB-4N2PJ-2DD2D-4CCWR-PPQGP
45	OFICINA ALISON	DELL	OPTIPLEX 3080	QBYMR-NWBGC-XFDX9-88MX9-C7JXC
46	OFICINA INGE YOBANY	DELL	OPTIPLEX 3080	NF6HC.QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
47	TORRE PISO 3	LENOVO	V530S	TJWY6-KXNHC-YQ3TB-GBQMH-X766P
48	CONSULTORIO 3	DELL	OPTIPLEX 3080	MKCNW-T63YG-TCJB7-6R84Q-KKXTP
49	CONSULTORIO 5	LENOVO	V530S	7JFHH-N6777-3PXT4-VDFBH-PWF9C
50	CONSULTORIO 6	LENOVO	V530S	2KTT2-4N8XV-2D6YQ-KPVY2-3YH22
51	ENDOSCOPIAS	DELL	VOSTRO 3406	NF6HC-QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
52	CITAS MEDICAS	HP	400 G7	66N48-36RFT-88YWT-Q8FWB-WHV22
53	CITAS MEDICAS	DELL	OPTIPLEX 3080	NRV39-K62K7-PN6WR-93DB3-GF4C2
54	OFICINA CONSULTA EXTER.	LENOVO	S510	NPQYC-BF8H9-2THBY-G2QXG-3V66P
55	OFICINA LIDER CIRUGIA	DELL	VOSTRO 3406	NF6HC-QH89W-F8WYV-WWXV4-WFG6P
56	SECRETARIA CIRUGIA	LENOVO	V530S	XGKKK-TNHF8-9P4WK-7K9Y8-PKCKC
57	QUIROFANO ESTA. DE ENFER.	DELL	OPTIPLEX 3080	8N29K-KG3WY-7PJYV-37PYJ-K2FC2
58	QUIROFANO	LENOVO	E 460	T4NGR-GR9VC-Y3T7R-Y43GC-KW3GP
59	QUIROFANO ESTa. DE ENFER.	DELL	OPTIPLEX 3080	FNKHQ-7QGPB-C3TQ8-3C8VM-BBH22
60	QUIROFANO ESTA. DE ENFER.	HP	400 G7	9NJW4-96MQG-BB936-R74W9-7XMP2
61	SALA DE PARTOS	DELL	OPTIPLEX 3080	CRNP8-C8G8J-2MYW3-M26VY-VQWXC
62	ALMACEN	LENOVO	M73	T9DBN-V62HW-4T8HY-R4BMM-B4DH2
63	ALMACEN	DELL	OPTIPLEX 3080	2GGCY-NQHFF-YKRQX-GQRYV-9BT6P
64	OFICINA LIDER CARTERA	DELL	VOSTRO 3406	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
65	OFICINA AUXILIAR	HP	400 G7	8K2VY-MN2VM-KTJBV-BYJ2Y-VQWXC
66	OFICINA LIDER	LENOVO	V330	YN88F-8W3QB-9GRM9-W2M76-XQBP2
67	QUIRURGICAS	DELL	OPTIPLEX 3080	898TD-N2HPT-QBCCM-PWXHB-R6YP2



68	QUIRURGICAS	HP	PRODESK 400 G7	NCF8D-GC6BT-TJ4VX-P7793-WQKTP
69	QUIRURGICAS	LENOVO	THINK CENTRE V53OS	2JVPV-PNGJ4-44VRP-CK4PC-4RG6P
70	QUIRURGICAS	LENOVO	V330	HNQ3J-2WQWB-K8GCW-J7C63-KKXTP
71	QUIRURGICAS	DELL	OPTIPLEX 3080	FYTNC-HBGG6-K4C8Y-QGWP2-RVV22
72	TERAPIA FISICA	LENOVO	L460	4YVF2-NGPWC-4XH9V-GF423-4GDFC
73	TERAPIA FISICA	HP	240 G8	NBCXY-YWCYT-2HPTT-JKJM6-BP2KC
74	TERAPIA FISICA	LENOVO	THINK CENTRE V53OS	F96PM-NM3T7-TX88V-JP2KD-T6PKC
75	ADMINISTRATIVO	LENOVO	V530S	DNWKB-CT277-3YXDG-384WF-MWRC2
76	ADMINISTRATIVO	LENOVO	THINK PAD E460	TJCF2-F2NYC-XY82J-2CG72-MP2KC
77	ADMINISTRATIVO	DELL	OPTIPLEX 3080	69BJ8-N8WBH-4WBTM-M49YF-BY49C
78	ADMINISTRATIVO	HP	PRODESK 400 G7	N8JDF-MQ8HB-2QJV6-KG6Y3-Y4G6P
79	ASISTENCIAL	HP	240G8	9BX3H-FNCH2-D7H3W-HFVJH-6XXTP
80	ASISTENCIAL	LENOVO	THINKPAD E460	QTYB9-NC8FW-XV2TP-RRV4J-7FR9C
81	ASISTENCIAL	HP	240 G7	X3NWB-96FY4-GFX86-4QF6T-722KC
82	ASISTENCIAL	HP	2040 G8	BBMC2-NV8JP-9X269-DM2CV-T3BP2
83	ASISTENCIAL	LENOVO	V330	GK38N-JBWM6-46XYR-MC9T7-WK8XC
84	ASISTENCIAL	DELL	OPTIPLEX 3080	XNYMG-F6KQW-HBM4P-M7H4H-46YP2
85	SISTEMAS	HP	PRODESK 400 G7	JWT9X4N82493D679PBHBT9TP
86	SISTEMAS	DELL	VOSTRO 3405	BDDJNJ2PWJ63HF82D6MBJK8XF
87	SISTEMAS	HP	250 G8	FGDRJ-8N3XC-JVC6T-272JB-92FC2
88	SISTEMAS	LENOVO	V330	3WCNJ-YGM9M-67R6K-F23KG-722KC
89	SISTEMAS	HP	LAPTOP 15	HBPNT4G8FRCVVYV9CC7GKTPTB
90	SISTEMAS	DELL	VOSTRO 3405	NKWXD-YPPQ9-9JWFW-XMRM3-GF4C4
91	SISTEMAS	HP	240 G7	NXY2G-F6Q68-VMGB3-MCCX4-8B49C
92	SISTEMAS	LENOVO	81ST	X26N2-GWYTB-838XF-WDVE9-BKMMP
93	RECURSOS HUMANOS	LENOVO	V5020S	3H2H6-3FNKX-3VH6G-X98V8-W44C2
94	RECURSOS HUMANOS	HP	PRODESK 400 G7	6FMTR-PNF9P-KD6CF-YBJ7G-9KXTP
95	RECURSOS FISICOS	HP	280 G3	XD47T-NTWHF-G3TPB-T289V-RGDGP
96	SALUD PUBLICA	HP	250 G8	8B2KN-JCV3W-2P39V-CM7YH-PWF9C
97	SALUD PUBLICA	LENOVO	S510	3GBNX-9JVKK-DBKQ9-9KCBQ-PYT6P
98	IAMI	HP	PRODESK 400 G7	8K2VY-MN2VM-KTJVB-BYJ2Y-VQWXC
99	SEGU.Y SALUD EN EL TRAB.	HP	240G7	B9NJC-B8GFV-2WTW7-M7VVQ-M7V22
100	SEGU. Y SALUD EN EL TRAB.	DELL	OPTIPLEX 3080	39T42-YNKRV-9F92W-WDDXX-QV66P
101	SEGU. Y SALUD EN EL TRAB.	HP	240 G8	X7KPX-FNVP2-JJ382-2T6KG-722KC
102	SUB GERENCIA PREST. SS.	DELL	OPTIPLEX 3080	9NV6H-T37YF-HVQF9-YJ6RX-CDKTP
103	HOSPITALIZACION GENERAL	LENOVO	B520SSFF	NCMWC-BYPYC-W9QBV-74DB4-HQWXC
104	HOSPITALIZACION GENERAL	LENOVO	B520SSFF	C2BHM-XNBQY-QB3PJ-KXT7Q-DV66P
105	HOSPITALIZACION GENERAL	DELL	VOSTRO 3405	M39TN-2Q4GW-4VM3H-R4B39-XKXTR



106	HOSPITALIZACION GENERAL	LENOVO	THINKPAD E480	NPC43-HTXKK-3F632-Q8397-DRR9C
107	HOSPITALIZACION GENERAL	LENOVO	THINKPAD E460	NX6TY-C6D8H-YVP26-H4R6Q-T6PKC
108	HOSPITALIZACION GENERAL	HP	240 G8	JFQPQY2N3W89JTXBFPWJXW3GP
109	HOSPITALIZACION GENERAL	LENOVO	THINK CENTRE M73	YW48K-NTTP6-D8FB6-6JDTY-CWCMP
110	PEDIATRIA	LENOVO	10TY0009LS	NHQPW-BPY3B-3YGCJ-9H7GY-6VJXC
111	PEDIATRIA	HP	PRODESK 400 G7	N6BHY-FQB93-PJ2CQ-B29TB-JK8XC
112	PEDIATRIA	LENOVO	THINK CENTRE M73	9C3NK-C3KJG-P6969-H76T2-TMQH2
113	PEDIATRIA	DELL	VOSTRO 3405	9GYBP-FNRWT-X6CC4-CM8X4-8B49F
114	PEDIATRIA	DELL	VOSTRO 3405	NBVG B-BYG2P-V2DQ6-FDFKP-D69TR
115	GINECOLOGIA	LENOVO	THINK CENTRE M700	JNMTK-8JG2C-MK6V2-Y76KX-QV66P
116	GINECOLOGIA	DELL	VOSTRO 3405	8QFHQ-NMJGV-YPJKT-6FG9G-XQBP4
117	GINECOLOGIA	DELL	VOSTRO 3405	VK7JG-NPHTM-C97JM-9MPGT-3V66T
118	GINECOLOGIA	DELL	VOSTRO 3405	NQXPY-HVF3Y-HVTQW-J9YQF-DJ3GR
119	MEDICINA INTERNA	DELL	OPTIPLEZ 3080	4HFBH-NJ3DM-C3V72-M4D3P-J44C2
120	MEDICINA INTERNA	LENOVO	V520SFF	T7V3G-GN232-JMPW8-G337F-FC2KC
121	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINKPAD E480	Q4WJR-6NF4G-PRFRC-GDC9H-46V4C
122	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINK CENTRE V530S	6WNPQ-MTQPG-MYHYH-CJMJQ-G83GP
123	MEDICINA INTERNA	HP	240 G8	VQKGF-9NHXQ-FVY38-KJVYF-F6YP2
124	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINKPAD E480	QVXNG-9JHB6-JYJBD-77QG3-QRR9C
125	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINKPAD E460	NKRR6-JP74Y-T8C7V-79G7W-WB49C
126	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINKPAD E460	J7BJR-QWNKJ-DXK6B-RB4WM-MY49C
127	MEDICINA INTERNA	LENOVO	THINK CENTRE M73	T6DJN-W76DJ-YTGP9-CXVGJ-GMQH2
128	LABORATORIO CLINICO	DELL	OPTIPLEZ 3080	4N4RH-49XF7-FD66G-V6YBR-GXXT P
129	LABORATORIO CLINICO	LENOVO	81B0	XMJJN-2RFJQ-K34DJ-2RCPM-FGDGP
130	LABORATORIO CLINICO	DELL	LATITUDE 3510	DRY9N-HYB28-8W6TM-GDRB3-QRR9C
131	LABORATORIO CLINICO	HP	280 G5	NRHCW-6VJ2T-R7PKH-V67CC-8XCKC
132	LABORATORIO CLINICO	DELL	OPTIPLEZ 3080	4WFTK-VNDRH-6VPMW-W2HTR-CR4C2
133	ARCHIVO HISTORIAS CLINI.	LENOVO	THINKCENTRE M73	N7QTC-7KYVP-3X72Y-CPWWR-TVGBP
134	ARCHIVO CENTRAL	LENOVO	E460	J9TRN-JM73X-G7GWW-9XTM9-V22KC
135	OFICINA PAGADURIA	DELL	OPTIPLEZ 3080	JQX3N-7K478-CRVR8-YG3FX-KQBP2
136	OFICINA PAGADURIA	LENOVO	THINK CENTRE M700	JB6T4-J9NTH-XYTJ7-VWQQC-TMT6P
137	OFICINA PAGADURIA	DELL	OPTIPLEZ 3080	M2WCN-BXF2Q-VT4C6-PFJDC-XTPKC
138	OFICINA PAGADURIA	HP	PRODESK 400 G7	MKCWY-T4NPH-PQQCT-B4CJW-BWRC2
139	PLANEACION	DELL	OPTIPLEZ 3080	YDNPX-48TJK-CJQDC-CG3KB-B4G6P
140	PLANEACION	HP	240 G8	QBH9N-RRRQT-TPV2D-Q246K-7XMP2
141	GESTION DE CALIDAD	DELL	OPTIPLEZ 3080	8QQDY-NYFHM-738WH-QTTK7-M4G6P
142	GESTION DE CALIDAD	DELL	OPTIPLEZ 3080	TJYNQ-JK7HB-D937Y-VKTQT-KTPKC
143	PATOLOGIA	HP	240 G8	9NCFP-DHPGH-DQVQV-PC9C4-CR4C2



144	UCI	LENOVO	V520S	BRGB4-32N2D-XDT86-PVG98-82QGP
145	UCI	DELL	D15S	H4HNG-HRMWG-JXF66-JK3B8-PKCKC
146	UCI	DELL	D15S	4N8VB-DJJD3-HVFPR-KJG7J-YP2KC
147	UCI	DELL	D15S	JPJN3-2FF9D-PTJX3-TMPWH-G6PKC
148	UCI	DELL	D15S	XJYRN-VFH4Y-YJ9VC-JGHHH-XD722
149	UCI	HP	ProdID 595Y3LT#ABM	9TM7K-NJFGH-7FQY9-QQX7X-3RR9C
150	UCI	DELL	VOSTRO FQC 08981	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
151	COORDINACION DE URGEN.	LENOVO	MT-M-10KY-A0120U	CDGVN-YV4HW-9K2J7-TR437-BDWXC
152	COORDINACION DE URGEN.	HP	250 GB 43K42LT#ABM	9RHTY-NVCR4-M4QBW-TWRF9-C7JXC
153	AREA DE ESPANCION	LENOVO	E480	6YVJN-62G9J-3B269-7936R-GXXTTP
154	AREA DE ESPANCION	LENOVO THINKPAD	E460	QG6NJ-T283W-72R3P-Y2TK2-VFR9C
155	AREA DE ESPANCION	LENOVO THINKPAD	E480	JWYDN-XBJWF-VWXT2-7TDF9-66PKC
156	URGENCIAS OBSERVACION	LENOVO	THINKCENTRE M73	48CJN-7HG9G-DR893-YKW8P-8W8YP
157	URGENCIAS OBSERVACION	HP	240 GB	WDBGV-MNY7X-CC8FJ-WW9WM-HT9TP
158	URGENCIAS OBSERVACION	HP	HP 240 G7	NTJHX-RFT2D-PG8FP-2GWMH-4C2KC
159	URGENCIAS	DELL VOSTRO	FQC-08981	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
160	URGENCIAS	DELL VOSTRO	FQC-08981	98RWV-CN8X2-YH6TW-Q4J4G-D3WXC
161	URGENCIAS	LENOVO	V520S-081KL DESKTOP	FKJ8N-93T4B-BQMFB-RVH34-F6YP2
162	URGENCIAS	LENOVO	V520S-081KL DESKTOP	WPHN9-2TBWF-MQ2FP-TF27G-GMT6P
163	URGENCIAS	LENOVO	V520S-081KL DESKTOP	M7BNH-GMYJH-4WVCF-KHTBP-W2QGP
164	URGENCIAS	DELL VOSTRO	FQC-08981	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
165	URGENCIAS	DELL VOSTRO	FQC-08981	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
166	URGENCIAS	DELL	D15S	NDWQP-FDP27-PBVJX-P4DYC-6JF9C
167	URGENCIAS	DELL	D15S	348G4-NMYTG-BXFQ2-W7VT9-9HJXC
168	URGENCIAS	HP	HP 240 G8	WWCVK-GN8QK-G4GGJ-K9D86-683GP
169	URGENCIAS	DELL VOSTRO 3405	FQC-08981	97WTN-WY7D4-G8V3T-CHKPW-2GYP4
170	URGENCIAS	LENOVO	V530S-071CB- DESKTOP	BXTN6-X73PX-FDBHQ-4PQKJ-DGPKC

171	URGENCIAS	HP	HP 400 G7	JQ9G9-BNHC8-MQF43-PGK77-YY49C
172	FONOAUDIOLOGIA	LENOVO	E480	3NXQR-V8PR8-6B3BP-JYFRM-2TMT6

C) ¿QUÉ MECANISMOS DE CONTROL SE HAN IMPLEMENTADO PARA EVITAR QUE LOS USUARIOS INSTALEN PROGRAMAS O APLICATIVOS QUE NO CUENTEN CON LA LICENCIA RESPECTIVA?

A nivel administrativo todo equipo de cómputo que se adquiere en el Hospital Civil de IpiALES debe incluir licencia de sistema operativo original, ya sea por compra directa o por arrendamiento, para los equipos administrativos que requieren la utilización de software de ofimática se adquirió para el año 2023, 100 licencias de Microsoft Office 365, las cuales caducaron a finales del año 2024, para equipos de uso asistencial, la política es utilizar software libre, y se instale el paquete de ofimática LIBREOFFICE bajo licencia de uso de Dual LGPLv3.

Otra medida de control para evitar la instalación de Software no licenciado por parte de los usuarios es el manejo de cuentas de usuario administrativas con clave que solo es conocida por el área de soporte técnico de sistemas y para los usuarios se crea una cuenta con permisos limitados que impide instalar aplicaciones sin la debida autorización del administrador del sistema ; también se realiza la verificación de aplicaciones instaladas en la rutina de mantenimiento preventivo programada, si se encuentra alguna aplicación que no sea institucional se procede a desinstalarla del sistema; estos procedimientos están definidos y documentados en el subproceso DS-0183.

Capacitación a usuarios de equipos de cómputo sobre las políticas de seguridad y confidencialidad de la información, gerencia de la información y riesgos que ha establecido el Hospital Civil de IpiALES, en las cuales se le explica la forma correcta de la utilización de computadores, impresoras, periféricos, Software e internet.

La utilización de utilitarios software gratuitos como 7ZIP, Adobe Acrobat, CD burner XP; PARA LAS TAREAS DE Ofimática diarias y los cuales se distribuyen como Software libre.

D) ¿CUÁL ES EL DESTINO FINAL QUE SE LE DA AL SOFTWARE DADO DE BAJA EN LA ENTIDAD?

El software que se considera para dar de baja en el Hospital Civil de Ipiales E.S.E. como primera medida se realiza un respaldo de todos los datos asociados al software (Base de datos, configuraciones, usuarios o cualquier otro elemento que sirva a futuro).

Como segunda medida se realiza la desinstalación controlada y completa en todos los dispositivos donde se encuentra instalado asegurando eliminar cualquier dato asociado al software

Y como tercera medida se debe archivar toda la documentación relacionada con la baja del software en las hojas de vida de los equipos de cómputo y también se da la salida del inventario de activos fijos de la institución.

RECOMENDACIONES

Realizar un inventario de software detallado de todos los programas informáticos utilizados por el Hospital, incluyendo el nombre del software, el número de licencia, la fecha de adquisición y el proveedor.

Verificar la legalidad de las licencias de cada software para asegurarse de que estén vigentes, sean validas y estén correctamente registradas a nombre del Hospital.

Capacitar al personal del hospital sobre la importancia de utilizar software legalmente licenciado, así como sobre las consecuencias legales y financieras de utilizar software pirata.

Mantener un registro actualizado de todas las licencias de software utilizadas en el hospital, incluyendo las fechas de renovación, los términos y condiciones de uso, y cualquier otra información relevante.

Tener en cuenta en todo proceso contractual que se tenga previsto llevar a cabo en la entidad para adquisición de hardware, que se adquieran de igual forma las licencias requeridas de software para el adecuado funcionamiento de dichos equipos.

Legalizar las licencias del software que no cuenta con la misma, a través de las diferentes opciones de legalización que se dan en el mercado, como podría ser la adquisición de kits de legalización o cualquier otra opción que sea viable para la entidad, instalar software gratuito o prever la compra de nuevos equipos debidamente licenciados.

Llevar a cabo por parte de la oficina de gestión TIC y mercadeo del Hospital Civil de IpiALES E.S.E. verificaciones periódicas, que permitan descartar la instalación de aplicativos o programas sin la licencia respectiva en los equipos de cómputo propiedad del Hospital.



ARNULFO BELALCAZAR PEREZ
Asesor Oficina de Control Interno