



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO

INFORME DE DERECHOS DE AUTOR

JOSÉ GONZALO ESCUDERO ESCUDERO
ASESOR OFICINA DE EVALUACIÓN Y CONTROL

MEDELLÍN
2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN	3
2. OBJETIVO	3
3. ALCANCE.....	3
4. DESARROLLO	4
5. RECOMENDACIONES	9
6. CONCLUSIONES	9
ANEXO 1	10

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

1. INTRODUCCIÓN

La Oficina Asesora de Evaluación y Control de la Institución Universitaria Pascual Bravo rinde el Informe sobre Derechos de Autor, en cumplimiento de:

- a) Directiva Presidencial 02 de febrero 12 de 2002¹.
- b) Circular 17 del 1 de junio de 2011² de la Unidad Administrativa Especial Dirección Nacional de Derecho de Autor.

2. OBJETIVO

- a) Realizar la verificación del estado y actualización de licencias para el sistema de bienes intangibles (software) utilizado por la Institución Universitaria Pascual Bravo, para determinar el cumplimiento de la norma sobre protección de Derechos de Autor, especialmente en el uso del software.
- b) Verificar las políticas de seguridad informática adoptadas y socializadas en la Institución.
- c) Consolidar la información que será reportada a la Dirección Nacional de Derecho de Autor, en la página www.derechodeautor.gov.co, de acuerdo con la Circular 17 del 1º de junio de 2011 de la Unidad Administrativa Especial Dirección Nacional de Derecho de Autor UAEDA

3. ALCANCE

Verificación del software instalado actualmente, y licenciamiento del mismo para los años 2018- 2019.

¹ Directiva Presidencial 02 DE 2002 (Febrero 12) “Respeto al derecho de autor y los derechos conexos, en lo referente a utilización de programas de ordenador (software)”.

² Circular 17 del 1 de junio de 2011 “Modificación circular 12 del 2 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)”.

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

4. DESARROLLO

Con el objeto de verificar el cumplimiento de la norma en materia de Derechos de Autor (uso legal del software por parte de la Institución Universitaria Pascual Bravo) la Oficina Asesora de Evaluación y Control, a través de comunicación interna N° 2019000196, solicitó al líder del proceso de Gestión TIC, la siguiente información, con fecha de corte 31 de diciembre del 2018:

- 1) ¿Con cuántos equipos (sujetos a instalación de software) cuenta la entidad? Discriminarlos.
- 2) ¿El software instalado en estos equipos se encuentra debidamente licenciado? Enumerar el software instalado, tipo de licenciamiento y vigencia del mismo.
- 3) ¿Qué mecanismos de control se han implementado para evitar que los usuarios instalen programas o aplicativos que no cuenten con la licencia respectiva?
- 4) ¿Cuál es el destino final que se le da al software dado de baja en la entidad?

El líder de Gestión TIC, a través de comunicación interna N°2019000200 (ANEXO 1) respondió lo solicitado por el Asesor de Evaluación y Control.

La Oficina Asesora de Evaluación y Control realizó verificación de la información recibida, ejecutando una revisión aleatoria de software instalado en diferentes equipos de la entidad, obteniendo los resultados a continuación:

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

VERIFICACIÓN DE DERECHOS DE AUTOR: SOFTWARE

EQUIPO N°	UBICACIÓN	COMENTARIOS
15701	Oficina Asesora de Evaluación y Control	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1
1286	Laboratorio Electrónica Cientic 1, Aula 101	Software LabView no aparece relacionado en ANEXO 1
20965 1287	Laboratorio Electrónica Cientic 1, Aula 101	Software Camtasia Studio (instalado 14 de febrero de 2019) y Autodesk 2019 (instalado 5 de marzo de 2019), no aparecen relacionados en ANEXO 1
20968 1365	Laboratorio Mecatrónica Aula 102	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1
20969 1366	Laboratorio Mecatrónica Aula 102	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1
20989 1479	Laboratorio Diseño Eléctrico, Aula 104	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1
23584 5599	Aula Polivalente BI 13 - Aula 309	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1 Se verifica por red licenciamiento de Adobe Creative Cloud
20747 2285	BI 13 - Aula 403	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1 Se verifica por red licenciamiento de Adobe Creative Cloud
20766 2275	Lab. Gráfico 1 BI 13 - Aula 310	Todo el software se encuentra licenciado, según informe ANEXO 1 Se verifica por red licenciamiento de Adobe Creative Cloud
23574 15758	BI 15 Aula Sistemas	Software Sprut Cam no aparece relacionado en ANEXO 1

Respecto al software que no aparece en la lista reportada inicialmente por gestión TIC, la Oficina Asesora de Evaluación y Control verificó con Gestión TIC y con el proveedor del software, que se encontrara éste debidamente licenciado, cumpliendo la normatividad vigente.

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

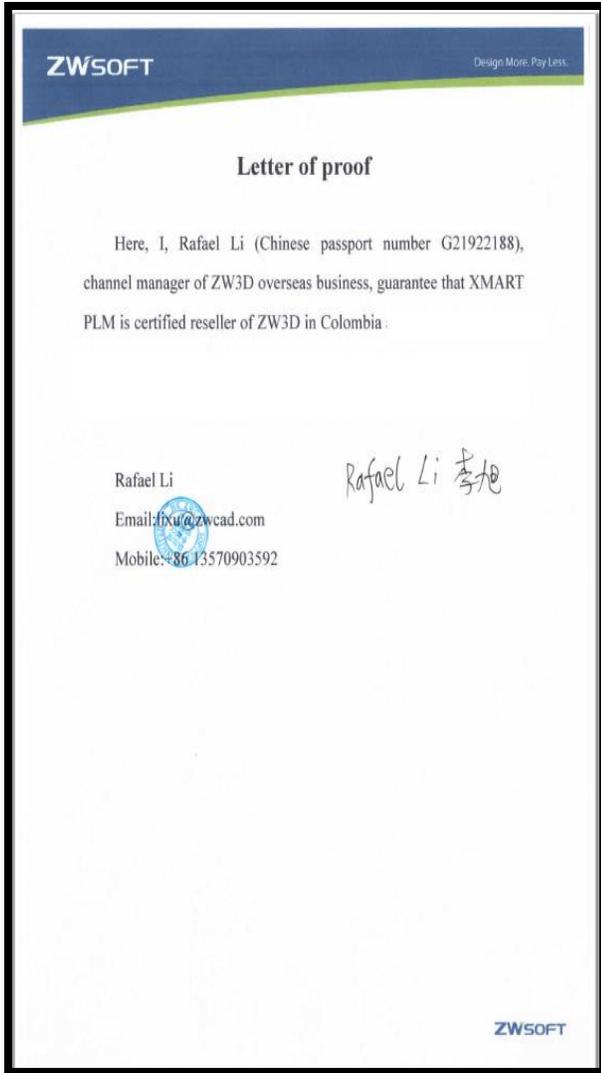
A continuación, se evidencia información parcial de verificación:



Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3



Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

La Oficina Asesora de Evaluación y Control de la Institución Universitaria Pascual Bravo rindió el día 7 de marzo de 2019, ante la Dirección Nacional de Derecho de Autor, el informe sobre uso legal del software, obteniendo vía e-mail el acuso de recibo, como se verifica a continuación:

8/3/2019 Correo de INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO - Fact: Informe de software

Fed: Informe de software
1 mensaje

JOSE GONZALO ESCUDERO ESCUDERO <jose_escudero@pascualbravo.edu.co>
Para: BERNARDO LEON ARANGO SERNA <bernardo.arango@pascualbravo.edu.co> 8 de marzo de 2019, 15:15

----- Forwarded message -----
From: Dirección Nacional de Derechos de Autor <systemas.derechodeautor@gmail.com>
Date: Sat, 7 Mar 2019 at 15:28
Subject: Informe de software
To: Jose Escudero <jose_escudero@pascualbravo.edu.co>

Respetado INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO

La información diligenciada por ustedes en nuestro formulario fue la siguiente:

Fecha y hora de envío	7/03/2019 15:55:59
Departamento	ANTIOQUIA
Municipio	MEDELLIN
Orden	TERRITORIAL
Sector	ENTES UNIVERSITARIOS AUTONOMOS
Entidad	INSTITUCION UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO
Nit	89098553-1
Funcionario	JOSE GONZALO ESCUDERO ESCUDERO
Dependencia	EVALUACION Y CONTROL
Cargo	ASESOR DE EVALUACION Y CONTROL
¿Con cuántos equipos cuenta la entidad?	1597
¿El software instalado en estos equipos se encuentra debidamente licenciado?	SI
¿Qué mecanismos de control se han implementado para evitar que los usuarios instalen programas no autorizados?	* CONTROL DE PERMISOS A TRAVES DEL DIRECTORIO ACTIVO. * CONTROL A TRAVES DEL SOFTWARE "DEEP FREEZE".

https://mail.google.com/mail/u/178/?ui=2&as=rf&view=mp&search=all&permthid=thrast-Pk3A162746568415412812&siml=msg-Pk3A162746568415412812 1/2

8/3/2019 Correo de INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA PASCUAL BRAVO - Fact: Informe de software

¿Aplicativos que no cuenten con la licencia respectiva? CONTROL DE INVENTARIOS A TRAVES EL SOFTWARE GLPI.
PREVENCION CON LA SOCIALIZACION DE LAS POLITICAS DE INFORMATICA.

¿Cuál es el destino final que se le da al software usado de baja en su entidad? NO SE HA DADO DE BAJA SOFTWARE ADQUIRIDO.
PERMANENTEMENTE SE RENUEVAN LOS DERECHOS DE ACTUALIZACION, Y EN EL CASO DE MICROSOFT SE CUENTA CON UN CONTRATO DE LICENCIAMIENTO OPEN VALUE, EL CUAL SE RENUEVA ANUALMENTE

Este correo es automático y no es necesario responder, cualquier requerimiento puede ser solicitado a la cuenta de correo info@derechodeautor.gov.co.

IRE: Dirección Nacional de Derechos de Autor
Ministerio del Interior
info@derechodeautor.gov.co
+57 (0)2442877
Calle 26 N° 13A, 15 Piso 17 / Bogotá- Colombia

Confidencialmente:

https://mail.google.com/mail/u/178/?ui=2&as=rf&view=mp&search=all&permthid=thrast-Pk3A162746568415412812&siml=msg-Pk3A162746568415412812 2/2

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019

INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

5. RECOMENDACIONES

- 1) Realizar un control efectivo, que permita determinar de manera permanente e inmediata la instalación de software temporal **NO LICENCIADO** (software en período de prueba - shareware).
- 2) Realizar de manera aleatoria la comprobación de software instalado en los diferentes equipos de la institución, teniendo como criterio de prueba las ubicaciones con mayor probabilidad de instalación de software no licenciado.
- 3) Continuar con las políticas y procedimientos para el manejo e instalación de software.

6. CONCLUSIONES

- 1) La Institución Universitaria Pascual Bravo cumple con los lineamientos y normas referentes al cumplimiento de derechos de autor, concretamente respecto al uso legal de software.

Atentamente,

José Gonzalo Escudero Escudero

Jefe Asesor de la Oficina de Evaluación y Control

Proyectó:	Ing. Bernardo León Arango Serna
Revisó:	José Gonzalo Escudero Escudero
Fecha:	Marzo 19 de 2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

ANEXO 1



**INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA
PASCUAL BRAVO**[®] Código: EIM-FR-28



Alcaldía de Medellín
Cuenta con vos

COMUNICACIÓN INTERNA

FECHA: 2019/03/06 **Radicado:** 2019000200

PARA: JOSE GONZALO ESCUDERO ESCUDERO,
JEFE OFICINA ASESORA CONTROL INTERNO,
OFICINA ASESORA DE CONTROL INTERNO

DE: INFORMATICA

ASUNTO: Respuesta a solicitud de información según radicado No.2019000196

Cordial saludo.

De acuerdo a su solicitud le allegamos la información con corte a 31 de diciembre de 2018

Vigencia 2018

- ¿Con cuántos equipos cuenta la Institución Universitaria pascual Bravo? En la vigencia 2018 La entidad cuenta con 1597 equipos de cómputo.
 - 191 Portátiles.
 - 22 servidores físicos
 - 1.384 Equipos de escritorio.
- ¿El software instalado en los equipos se encuentra debidamente licenciado?

Si El software de la Institución Universitaria Pascual Bravo se encuentra debidamente licenciado.

Se anexa archivo con información del licenciamiento que incluye tipo de licenciamiento y vigencia del mismo.




Institución Universitaria - Vigilada Mineducación
Calle 73 N°73A - 226 Via El Volador, Medellín - Colombia
PBX: (574) 448 05 20 / FAX: (574) 493 63 63
Línea gratuita: 01 8000 510944
www.pascualbravo.edu.co

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY

Código: EIM-FR-28

Versión: 01

Página: 1 de 3

2

LICENCIA	TIPO DE LICENCIAMIENTO	FECHA DE COMPRA D/M/A	FECHA DE VENCIMIENTO D/M/A
Adobe acrobat profesional	perpetua	martes, 1 de diciembre de 2015	1/12/216
Adobe Creative Cloud	Suscripción anual	jueves, 13 de septiembre de 2018	viernes, 13 de septiembre de 2019
Autodesk	Licencia Educativa	viernes, 6 de julio de 2012	Herramienta gratuita utilizada con fines educativos, solo está instalada en la academia
CorelDraw Graphics Suite	Perpetua	viernes, 31 de octubre de 2014	Domingo, 30 de Octubre de 2016
DigSilent Power Factory++	perpetua	viernes, 21 de septiembre de 2018	perpetua
Kaspersky Endpoint Security	Suscripción anual	jueves, 30 de agosto de 2018	30/08/2019
MatLab	perpetua	sábado, 7 de marzo de 2015	Tiene derecho a mantenimiento hasta 07/03/2016 - Es Perpetua
Optitex	Perpetua	domingo, 12 de enero de 2014	Se actualiza solo si hay una versión nueva para el público
Pro-Model LAB	Perpetuo	martes, 6 de noviembre de 2018	miércoles, 6 de noviembre de 2019
RHINO	Perpetua	lunes, 29 de diciembre de 2014	01/1/2016
Deep Freeze	Suscripción Anual	miércoles, 31 de enero de 2018	jueves, 31 de enero de 2019
SolidWorks SP02.1	Perpetua	viernes, 29 de enero de 2016	29/01/2017
Toomboon (Harmony)	Suscripción anual	9 de agosto de 2018	9 de agosto de 2019

Elaboró:
Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control

Revisó: Coordinador SGI/
Viviana Gaviria Rivera

Aprobó:
José Gonzalo Escudero Escudero/
Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control

Fecha: 22/02/2019

Fecha: 13/03/2019

Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

3

Altium Dsigner	perpetua	30/12/2016	30/12/2017
Oracle BD	Perpetua	21/09/2016	21/09/2017
Microsoft®Visio®Professional AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE AdditionalProduct 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®MSImagineAcademy AllLng MonthlySubscriptions-VolumeLicense Academic OLV 1License LevelE AdditionalProduct Srvc 1Month	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®SQLSvrStandardCore AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 2Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®WindowsServerSTDCORE AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®PowerBIProOpenFac ShrdSvr AllLng MonthlySubscriptions-VolumeLicense Academic OLV 1License LevelE AdditionalProduct 1Month	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

4

Microsoft®VisualStudioTestProSubMSDN AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE AdditionalProduct 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®OfficeProPlusEducation AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE Enterprise 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®VisualStudioProSubMSDN AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE AdditionalProduct 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®WNEDEperDVC AllLng Upgrade/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE Enterprise 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®ProjectProfessional AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE Enterprise w/1ProjectSvrCAL 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

5

Microsoft®Windows®ServerCAL AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE Enterprise UsrCAL 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®CoreInfrastructureSvrSteDCCore AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 16Licenses LevelE AdditionalProduct CoreLic 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
Microsoft®SysCtrConfigMgrCltMgmtLic AllLng License/SoftwareAssurancePack Academic OLV 1License LevelE Enterprise PerUsr 1Year	Suscripción anual	lunes, 17 de diciembre de 2018	martes, 31 de diciembre de 2019
MAGIC Y JAWS MINTIC-FODESEP	Perpetua	30/01/2018	Es educativa la mando el ministerio de educacion
(Actualizacion licencia y soporte 1 año) FortiGate-300C UTM Bundle (8x5 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Botnet IP/Domain, Web Filtering and Antispam Services)	Suscripción anual	30 Julio de 2018	30 Julio de 2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

6

(Actualización licencia y soporte 1 año) FortiWeb-400C Standard Bundle (8x5 FortiCare plus AV, FortiWeb Security Service, and IP Reputation)	Suscripción anual	30 Julio de 2018	30 Julio de 2019
(Actualización licencia y soporte 1 año) FortiGate-800C UTM Bundle (8x5 FortiCare plus Application Control, IPS, AV, Botnet IP/Domain, Web Filtering and Antispam Services)	Suscripción anual	30 Julio de 2018	30 Julio de 2019
(Actualización licencia y soporte 1 año) FortiAnalyzer-200D 8x5 FortiCare Contract	Suscripción anual	30 Julio de 2018	30 Julio de 2019
SEVEN Y KACTUS	Perpetua	17/12/2017	20/12/2019

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019



INFORME DE LEY	Código: EIM-FR-28
	Versión: 01
	Página: 1 de 3

7

3. De forma concreta, por favor describa los mecanismos de control que se han implementado en la Institución Universitaria Pascual Bravo, para evitar que los usuarios instalen programas o aplicativos que no cuenten con la licencia respectiva.

Los mecanismos son:

- Control de permisos a través del directorio activo.
- Control a través del software Deep freeze.
- Control de inventarios a través del software GLPI.
- Prevención con la socialización de las políticas de Informática.

4. De forma concreta, describa por favor cuál es el destino final que se le da al software dado de baja en la Institución Universitaria Pascual Bravo.

No se han dado de baja el software adquirido, permanentemente se renueva los derechos de actualización, y en el caso de Microsoft se cuenta con un contrato de Licenciamiento Open Valué el cual se renueva anualmente.

Cordialmente,



JOHN JAIRO PIZARRO ACEVEDO
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

Redactó: GESTIONMIC

Elaboró: Profesionales de la Oficina Asesora de Evaluación y Control	Revisó: Coordinador SGI/ Viviana Gaviria Rivera	Aprobó: José Gonzalo Escudero Escudero/ Jefe Oficina Asesora de Evaluación y Control
Fecha: 22/02/2019	Fecha: 13/03/2019	Fecha: 13/03/2019