FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

11324

**AUTORIZA LA COMPRA DE LICENCIAS SPAMHAUS IP BLOCKLIST Y DOMAIN BLOCKLIST PARA SUBDIRECCIÓN DE INFORMÁTICA Y TELECOMUNICACIONES BAJO MODALIDAD TRATO DIRECTO .**

UNIVERSIDAD DE CHILE
LEGALIDAD CONTROLADA
25 NOV 2019
CONTRALORIA

**RESOLUCIÓN EXENTA N.º** 2124

UNIVERSIDAD DE CHILE CONTRALORIA INGRESO 06 NOV 2019

**SANTIAGO,** 24 JUL 2019

**VISTO:** Lo dispuesto en D.U. N° 1444 de 2019 que establece el presupuesto universitario; artículo 9° del D.F.L. N° 1/19.653 de 2001, que fija el texto refundido, sistematizado y coordinado de la ley N°18.575, Orgánica Constitucional de Bases Generales de la Administración del Estado; artículo 37° ley N° 21.094 de 2008, sobre Universidades Estatales; Decreto SIAPER TRA 309/1349/2018 del 29 de Junio del 2018; el Estatuto de la Universidad de Chile contenido en el D.F.L. Nº3 de 2006 de Educación, lo dispuesto en los Decretos Universitarios N°906 de 2009 y N°2750 de 1978; en la Resolución N°7 y N°8 de 2019, de la Contraloría General de la República, y

UNIVERSIDAD DE CHILE CONTRALORIA INGRESO 25 JUL 2019

**CONSIDERANDO:**

**1.** Que, La Subdirección De Informática y Telecomunicaciones, perteneciente a la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile, requiere la adquisición de licencias para ser utilizadas en servidor de correos, ya que de los aproximadamente 16.000 correos recibidos diariamente en la Facultad un 90% son clasificados como Spam, y es necesario contar con una herramienta que filtre dichos correos con la finalidad de conseguir resultados eficientes en las actividades tanto administrativas como académicas de la Facultad.

**2.** Que, lo anterior se fundamenta por el Sr. Dani Fochesato, Jefe Área Proyectos y Desarrollo de la Subdirección de Informática y Telecomunicaciones, según cartas de fecha 10 de junio y 22 de agosto de 2019 donde se detalla cada una de las licencias que, si bien se encuentran en convenio marco, no se ajustan a lo específicamente requerido por la Facultad ya que corresponden a licencias unipersonales o bien licencias para ser utilizadas en equipos específicos no existentes en la Facultad. (Solicitud 719852).

**3.** Que, la compra es financiada por el centro ejecutante N°140103-FG-Adm. Subdirección de Informática.

**4.** Que, los productos requeridos son distribuidos por el proveedor Spamhaus Technology Ltd., 4 Old Park Lane, Mayfair, London; sin que estos sean comercializados en Chile.

**5.** Que, el artículo 37° de la ley N° 21.094, de 2018, sobre Universidades Estatales, establece que quedarán excluidos de la ley N° 19.886 los contratos que celebren las universidades del Estado con personas jurídicas extranjeras o internacionales para el suministro de bienes muebles necesarios para el cumplimiento de sus funciones y que, por sus características específicas, no puedan ser adquiridos en Chile, según da cuenta en la carta de Sr. Dani Fochesato, Jefe Área Proyectos y Desarrollo de la Subdirección de Informática y Telecomunicaciones, según carta de fecha 22 de agosto de 2019.

**6.** Que, en relación con lo expuesto, y según lo preceptuado por el artículo 9° del D.F.L. N° 1/19.653 de 2001, que fija el texto refundido, sistematizado y coordinado de la ley N°18.575; la compra se realizará directamente respecto del proveedor individualizado la cual debe autorizarse mediante un acto administrativo fundado.

**7.** Que, existe disponibilidad presupuestaria, según da cuenta el certificado emitido por el Director Económico y de Gestión Institucional de la Facultad.



UNIVERSIDAD DE CHILE DIRECCION JURIDICA Facultad de Medicina

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

**8.** Que, en virtud de lo señalado,

**RESUELVO:**

**1.** **AUTORÍZASE** la compra, bajo la modalidad de trato directo de licencias Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist, para la Subdirección de Informática y Telecomunicaciones, por un monto de US$9.125,00.- (nueve mil ciento veinticinco dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del Proveedor Spamhaus Technology Ltd., con domicilio en 4 old Park Lane, Mayfair, London, de acuerdo a las siguientes condiciones.

- Productos que se adquieren: Licencias para servidor de correos
  - Spamhaus Datafeed Services for A/C 30855808.

- Plazo de entrega: Las licencias se entregarán a la Facultad en el plazo inmediato una vez realizad el pago.

- El lugar de entrega: Subdirección de Informática y Telecomunicaciones, Facultad de Medicina, ubicada en Av. Independencia N°1027, comuna de Independencia.

- Forma de Pago: Se realizará el pago en una cuota, vía transferencia bancaria a la cuenta bancaria indicada por el proveedor en la cotización de fecha 15 de abril del 2019.

- Vigencia: Las licencias estarán disponibles para uso de la Facultad durante los 12 meses siguientes a la entrega de las mismas.

- Contraparte técnica: Será el Sr. Dani Fochesato, Jefe Área Proyectos y Desarrollo, Subdirección de Informática y Telecomunicaciones. Corresponderá a la Contraparte Técnica:
  - Realizar seguimiento de los servicios y /o productos contratados.
  - Velar por la correcta ejecución de las obligaciones del Ejecutor.
  - Suscribir Informes de Cumplimiento del Ejecutor en el caso de ser necesario.

**2.** **REALÍCESE** la respectiva transferencia bancaria según lo señalado en la propuesta de la Empresa.

**3.** **PUBLÍQUESE** la presente Resolución en el Sistema de Información, según lo indica el artículo 7 de la Ley 20.285.

**4.** **IMPÚTESE** el gasto al Título A Subtítulo 2 Ítem 2,6 del Presupuesto Universitario.

**5.** **REMÍTASE** a la Contraloría de la Universidad de Chile para su control.

**ANÓTESE Y COMUNÍQUESE.**

UNIVERSIDAD DE CHILE FACULTAD DE MEDICINA VICEDECANA

**DRA. MARIA ANGELA MAGGIOLO LANDAETA**
**VICEDECANA**

UNIVERSIDAD DE CHILE FACULTAD DE MEDICINA DECANO

**DR. MANUEL KUKULJAN PADILLA**
**DECANO**

UNIVERSIDAD DE CHILE DIRECTOR JURIDICO

**DISTRIBUCIÓN:**
- Subdirección de Servicios.
- OCEPA.

MKP/MAML/BRG/mcc.

U. DE CHILE FAC. DE MEDICINA
OFICINA CENTRAL DE PARTES
28 NOV 2019
DOC:



UNIVERSIDAD DE CHILE DIRECCION JURIDICA Facultad de Medicina

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

**Santiago, 10 de junio de 2019**

Señora
**Selene Jil Ponce**
Administradora de Contrato
Facultad de Medicina
PRESENTE

**Estimada Sra. Jil:**

En cumplimiento a la normativa vigente de la Ley N° 21.094 de 2018, sobre Universidades Estatales, solicito a usted, compra al proveedor Spamteq , por la suma de US$ 9.125,00 (nueve mil ciento venticinco dólares), correspondiente a la adquisición de licencias Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist (DBL) Solicitud N° 719852. El Centro Ejecutante que financia es el 140103 FG. Adm. Subdirección de Informática. El propietario de las licencias no tiene dirección ni representante en Chile.

Es importante contar con las licencias debido a que:

- Los productos Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist (DBL) se utilizan para detener el noventa por ciento del spam que llega a la Facultad de Medicina.
- Que la empresa Spamteq no tiene sucursal en el país.
- Que los productos Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist (DBL) son utilizados por la Facultad en sus servidores de correo desde hace siete años, con resultados más que satisfactorios.-

El pago debe realizarse de una sóla vez, mediante transferencia bancaria (Swift), los datos necesario para realizar la transferencia son:

| | |
|---|---|
| Account Holder | : Spamhaus Technology Ltd. |
| Bank | : HSBC |
| Bank Address | : 90 Eden Street, Kingston upon Thames, Surrey KT1 1DG, UK |
| Bank Sort Code | : 40-12-76 |
| Account Number | : 59281834 |
| SWIFT Number | : HBUKGB4B |
| IBAN Number | : GB50 HBUK 401276 59 2818 34 |

Sin otro particular, saluda atentamente

UNIVERSIDAD DE CHILE
SUBDIRECCIÓN DE INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES
FACULTAD DE MEDICINA

Dani Cochesato
Jefe Área Proyectos y Desarrollo
Subdirección de Informática y Telecomunicaciones

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

**Santiago, 22 de agosto de 2019**

Señora
**Selene Jil Ponce**
Administradora de Contrato
Facultad de Medicina
PRESENTE

**Estimada Sra. Jil:**

En relación a los reparos presentados por Contraloria Interna, referente al pago de las licencias de Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist (DBL):

- La Facultad de Medicina recibe diariamente un promedio de 160.000 correos electrónicos , de los cuales alrededor del noventa por ciento son clasificados como spam, dado lo cual es necesario contar con herramientas eficientes para poder filtrar dichos correos y no enviárselos a cada casilla de correo existente (un total de 16.000 casillas ).

Con la finalidad de conseguir resultados eficientes nuestro sistema de antispam utiliza las siguientes licencias:

- Spamhaus Blocklist que es la combinación de todos los DNSBL basados en IP de Spamhaus en una única lista de bloqueo potente y completa para hacer que las consultas sean más rápidas y simples. Contiene las listas de bloqueo SBL, SBLCSS, XBL y PBL.

- Spamhaus Domain Blocklist (DBL) que es un lista de nombres de dominio con mala reputación. Se publica en un formato de dominio DNSBL. Estas reputaciones de dominio se calculan a partir de muchos factores y se mantienen en una base de datos que a su vez alimenta la propia zona DBL

- Con respecto a los productos existentes en Mercado Publico, dentro del Convenio Marco de Hardware, licencias de software y recursos educativos digitales se encuentran los siguientes productos :

| Num. | Id de producto | Producto | Moneda | Precio |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1381048 | LICENCIA ESET MAIL SECURITY FOR 1 YEAR UNIDAD | US$ | 6,49 |
| 2 | 1381081 | LICENCIA ESET MAIL SECURITY FOR 2 YEARS UNIDAD | US$ | 9,79 |
| 3 | 1390425 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 5000-9999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 11,68 |
| 4 | 1390432 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 2000-4999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 12,90 |
| 5 | 1390437 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 5000-9999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 14,27 |
| 6 | 1390431 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 1000-1999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 14,85 |
| 7 | 1390423 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 500-999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 15,91 |
| 8 | 1390435 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 2000-4999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 16,22 |
| 9 | 1390447 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 5000-9999 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 18,45 |
| 10 | 1381075 | LICENCIA AVAST ENDPOINT PROTECTION SUITE PLUS 1 AÑO TRAMO 200-499 NODOS UNIDAD | US$ | 18,88 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 11 | 1390430 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 1000-1999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 18,90 |
| 12 | 1381098 | LICENCIA AVAST ENDPOINT PROTECTION PLUS FOR 1 YEAR UNIDAD | US$ | 18,99 |
| 13 | 1390448 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 2000-4999 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 19,45 |
| 14 | 1390434 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 500-999 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 19,82 |
| 15 | 1510798 | LICENCIA SPAMINA ADVANCED THREAT PROTECTION UNIDAD | US$ | 20,00 |
| 16 | 1390428 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 100-249 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 21,49 |
| 17 | 1381103 | LICENCIA AVAST ENDPOINT PROTECTION SUITE PLUS 1 AÑO TRAMO 100-199 NODOS UNIDAD | US$ | 22,38 |
| 18 | 1390444 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 1000-1999 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 22,38 |
| 19 | 1390439 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 250-499 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 22,45 |
| 20 | 1390427 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 50-99 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 23,42 |
| 21 | 1390429 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 250-499 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 24,00 |
| 22 | 1390449 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 5000-9999 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 24,65 |
| 23 | 1381040 | LICENCIA AVAST ENDPOINT PROTECTION SUITE PLUS 1 AÑO TRAMO 50-99 NODOS UNIDAD | US$ | 25,18 |
| 24 | 1390440 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 500-999 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 25,32 |
| 25 | 1390452 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 2000-4999 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 25,98 |
| 26 | 1390436 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 100-249 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 27,90 |
| 27 | 1390438 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 50-99 NODOS 1 AÑO UNIDAD | US$ | 28,10 |
| 28 | 1390426 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 1000-1999 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 28,35 |
| 29 | 1390422 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 100-249 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 32,35 |
| 30 | 1390442 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 250-499 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 33,75 |
| 31 | 1390453 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 500-999 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 33,75 |
| 32 | 1390446 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 50-99 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 36,99 |
| 33 | 1390441 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 100-249 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 41,87 |
| 34 | 1390443 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 50-99 NODOS 2 AÑOS UNIDAD | US$ | 42,15 |
| 35 | 1390455 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 250-499 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 45,00 |
| 36 | 1390454 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 100-249 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 45,45 |
| 37 | 1390451 | LICENCIA ESET SECURE BUSINESS 50-99 NODOS 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 49,34 |
| 38 | 1399555 | LICENCIA ESET SECURE ENTERPRISE 250-499 NODOS X 3 AÑOS UNIDAD | US$ | 53,58 |
| 39 | 1532055 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 140D UNIDAD | US$ | 720,00 |
| 40 | 1532052 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 100D UNIDAD | US$ | 1.033,10 |
| 41 | 1532066 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 240D UNIDAD | US$ | 1.874,90 |
| 42 | 1532070 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 300D UNIDAD | US$ | 2.688,00 |
| 43 | 1532062 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 400D UNIDAD | US$ | 3.182,80 |
| 44 | 1532054 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 600D UNIDAD | US$ | 4.202,00 |
| 45 | 1532051 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 800D UNIDAD | US$ | 5.900,00 |
| 46 | 1532050 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 900D UNIDAD | US$ | 7.500,00 |
| 47 | 1527589 | LICENCIA FORTINET FORTIMAIL 2000B 1 AÑO UNIDAD | US$ | 7.850,00 |
| 48 | 1532061 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 1000D UNIDAD | US$ | 9.667,70 |
| 49 | 1235413 | LICENCIA FORTINET COTERM 8X5 FORTICARE AND FORTIGUARD SERVICE UNIDAD | US$ | 10.750,00 |
| 50 | 1532069 | LICENCIA FORTINET FORTIGATE 1200D UNIDAD | US$ | 13.233,35 |

Donde:

- Desde la opción (1) a la (38) son licencias individuales para ser usadas en computadores personales y los precios finales corresponden al valor publicado en Convenio Marco multiplicado por el total de equipos donde se requiera instalar la licencia, que no es lo que

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

se requiere en la Facultad de Medicina, la Facultad requiere de licencias a ser instaladas en sus servidores de correo electrónico.

- Desde la opción (39) a la (46) más las opciones de la (48) a la (50) son licencias anuales a ser instaladas en en equipos Firewall fabricados por la empresa Fortinet., dado que la Facultad de Medicina ya cuenta con equipos Firewall de otro fabricante, no es lo que se requiere en la Facultad de Medicina.

- La opción número (47) "Licencia Fortinet Fortimail 2000B 1 Año Unidad", sirve para ser instalada en el equipo Fortinet Fortimail 2000B, no existente en la Facultad de Medicina y que debería ser adquirido adicionalmente, aumentado los costos de operación. El equipo Fortinet Fortimail 2000B si bien aún tal vez sea posible de ser encontrado con algún proveedor, el modelo ya fue reemplazado por el fabricante (Fortinet).

Dado lo anterior en Mercado Publico no encuentra una licencia que satisfaga las Necesidades de la Facultad de Medicina.

Condiciones de contratación Spamteq
Producto a contratar: Licencia anual de Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist (DBL).
Costo anual de las licencias: US$ 9.125,00 (nueve mil ciento veinticinco dólares).
Forma de pago: Mediante una única transferencia bancaria (Swift), por el valor total de las licencias.
Plazo de entrega: Una vez realizada la transferencia bancaria, las licencias son activadas en los servidores de Spamteq.
Duración: Un año.

Sin otro particular, saluda atentamente

UNIVERSIDAD DE CHILE SUBDIRECCIÓN DE INFORMATICA Y TELECOMUNICACIONES FACULTAD DE MEDICINA

Dani Fochesato
Jefe Área Proyectos y Desarrollo
Subdirección de Informática y Telecomunicaciones

SPAMTEQ™

# QUOTE

Universidad de Chile - Facultad de Medicina
Region Metropolitana
Santiago
CHILE

**Date**
15 Apr 2019

**Quote Number**
QU-0163

Spamhaus Technology Ltd
4 Old Park Lane
Mayfair
London
W1K 1QW
United Kingdom
Reg No: 5078652
VAT No: GB838076113

| Description | Amount USD |
|---|---|
| Spamhaus Datafeed Services for A/C 30855808. | 9,125.00 |
| Annual fee for the period 2019-04-02 to 2020-04-01. | |
| Entry level Rsync access for both IP and DBL datafeeds @ 50% discount [non-profit organization] | |
| Subtotal | 9,125.00 |
| TOTAL NO VAT | 0.00 |
| **TOTAL USD** | **9,125.00** |

**Asunto:** Re: License renew Ref: Universidad de Chile - Facultad de Medicina [30855808]
**De:** Teri MacGilbert <macgilbert@spamteq.com>
**Fecha:** 8/5/19 2:18
**Para:** Dani Fochesato <dfochesa@med.uchile.cl>
**CC:** Spamhaus Technology Datafeed Accounts <datafeed-accounts@spamteq.com>

Dear Dani,

Please see the payment options below:

PAYMENT METHODS: Bank Transfer or Credit Card

CREDIT CARD To pay by Credit Card, please go to https://portal-beta.spamhaustech.com/payment

BANK TRANSFER INFORMATION (SWIFT)

Account Holder: Spamhaus Technology Ltd.
Bank.....: HSBC
Bank Address..: 90 Eden Street, Kingston upon Thames, Surrey KT1 1DG, UK
Bank Sort Code: 40-12-76
Account Number: 59281834
SWIFT Number..: HBUKGB4B
IBAN Number...: GB50 HBUK 401276 59 2818 34
————————————————————————————————

Please let me know if I can be of any further assistance, I'm here to help.

With kind regards,

Teri MacGilbert
Service Delivery Team
Spamhaus Technology Ltd
www.spamhaustech.com
www.deteque.com
Skype: tmc77_4

On 7 May 2019, at 22:35, Dani Fochesato <dfochesa@med.uchile.cl> wrote:

## Otilia Neculqueo

**De:** Dani Fochesato [dfochesa@med.uchile.cl]
**Enviado el:** miércoles, 08 de mayo de 2019 17:21
**Para:** 'Otilia Neculqueo'
**Asunto:** Fwd: Re: License renew Ref: Universidad de Chile - Facultad de Medicina [30855808]

Otilia:

Copio los detalles necesarios para realizar el wiretransfer a Spamteq.

Atte., Dani Fochesato

-------- Mensaje reenviado --------
**Asunto:**Re: License renew Ref: Universidad de Chile - Facultad de Medicina [30855808]
**Fecha:**Wed, 8 May 2019 06:18:15 +0000
**De:**Teri MacGilbert <macgilbert@spamteq.com>
**Para:**Dani Fochesato <dfochesa@med.uchile.cl>
**CC:**Spamhaus Technology Datafeed Accounts <datafeed-accounts@spamteq.com>

Dear Dani,

Please see the payment options below:

PAYMENT METHODS: Bank Transfer or Credit Card

CREDIT CARD To pay by Credit Card, please go to https://portal-beta.spamhaustech.com/payment

BANK TRANSFER INFORMATION (SWIFT)

Account Holder: Spamhaus Technology Ltd.
Bank.....: HSBC
Bank Address..: 90 Eden Street, Kingston upon Thames, Surrey KT1 1DG, UK
Bank Sort Code: 40-12-76
Account Number: 59281834
SWIFT Number..: HBUKGB4B
IBAN Number...: GB50 HBUK 401276 59 2818 34

---

Please let me know if I can be of any further assistance, I'm here to help.

With kind regards,

Teri MacGilbert
Service Delivery Team
Spamhaus Technology Ltd

On 7 May 2019, at 22:35, Dani Fochesato <dfochesa@med.uchile.cl> wrote:

Hello Teri:

We need the data necessary to make a wire transfer to Spamteq. Can you send me the information?

Best regards,

Dani Fochesato

-------- Mensaje reenviado --------
**Asunto:**Re: License renew Ref: Universidad de Chile - Facultad de Medicina [30855808]
**Fecha:**Tue, 16 Apr 2019 17:52:14 -0400
**De:**Dani Fochesato <dfochesa@med.uchile.cl>
**Responder a:**dfochesa@med.uchile.cl
**Organización:**Facultad de Medicina Universidad de Chile
**Para:**Teri MacGilbert <macgilbert@spamteq.com>
**CC:**Spamhaus Technology Datafeed Accounts <datafeed-accounts@spamteq.com>

Hello Teri:

Thanks for all, can you send me the data to make a wire transfer.

Best regards,

Dani Fochesato

FACULTAD DE MEDICINA
UNIVERSIDAD DE CHILE

**CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA**

Lo dispuesto en el D.U.N N° 1444 de 2019 que establece el presupuesto para la Universidad de Chile, certifico que, a la fecha del presente documento 05 de julio del 2019, la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile cuenta con presupuesto para el financiamiento del siguiente Servicio y/o producto: Licencias Spamhaus IP Blocklist y Domain Blocklist, según centro ejecutante N° 140103-FG-Adm. Subdirección de Informática, cuyo monto es de US$9.125,00.- (nueve mil ciento veinticinco dólares) más gastos de transferencia bancaria, impuestos y otros gastos menores asociados a la compra internacional de cargo del proveedor. (Solicitud: 719852).

**CLAUDIO OYANEDEL VEGA**
Director Económico y de Gestión Institucional
Facultad de Medicina

COV/CNV/BRG/mcc