



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

UAIP REQ 15-01-2021. Requerimiento de información

1 mensaje

Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

16 de febrero de 2021, 15:52

Para: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>, Gabriela Castillo <gcastillo@iaip.gob.sv>

Jorge Martínez
Jefe de Tecnología
Gabriela Castillo
Gerente Interina de Gerencia de Garantía y Protección
Presentes.

Por este medio solicito su apoyo para tramitar y responder lo siguiente:

1. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito en el mes de agosto y septiembre 2020, por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía a la señora Cristina Pérez, en el que le advertía que negarse a firmar resoluciones que fueron de su conocimiento, después de haber sido nombrado el Comisionado Propietario por Universidades de El Salvador, constituía una infracción a la Ley de Ética Gubernamental en su artículo 6 i.*
2. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que no laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*
3. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*
4. *Listado de las resoluciones de los procedimientos que la señora Cristina Pérez se negó a firmar en el mes de agosto y septiembre 2020.*
5. *Copia electrónica íntegra, de las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, realizada por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía o por René Valiente Jefe de la Unidad de Acceso a la Información*

En caso de hacer alguna observación espero su indicación a más tardar el dieciocho de febrero del presente año, en caso contrario, solicito su respuesta el veintitrés de febrero del dos mil veintiuno.

Saludos cordiales.

--

Vicente Hernandez**Oficial de Información**

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.svVisítanos en:   *"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"*



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Re: UAIP REQ 15-01-2021. Requerimiento de información

1 mensaje

Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

25 de febrero de 2021, 11:38

Para: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>, Gabriela Castillo <gcastillo@iaip.gob.sv>

Estimados, me encuentro dándole seguimiento al correo anterior, favor hacer las gestiones respectivas para facilitar la respuesta.

Saludos.

El mar, 16 feb 2021 a las 15:52, Vicente Hernandez (<vhernandez@iaip.gob.sv>) escribió:

Jorge Martínez
Jefe de Tecnología
Gabriela Castillo
Gerente Interina de Gerencia de Garantía y Protección
Presentes.

Por este medio solicito su apoyo para tramitar y responder lo siguiente:

1. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito en el mes de agosto y septiembre 2020, por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía a la señora Cristina Pérez, en el que le advertía que negarse a firmar resoluciones que fueron de su conocimiento, después de haber sido nombrado el Comisionado Propietario por Universidades de El Salvador, constituía una infracción a la Ley de Ética Gubernamental en su artículo 6 i.*
2. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que no laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*
3. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*
4. *Listado de las resoluciones de los procedimientos que la señora Cristina Pérez se negó a firmar en el mes de agosto y septiembre 2020.*
5. *Copia electrónica íntegra, de las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, realizada por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía o por René Valiente Jefe de la Unidad de Acceso a la Información*

En caso de hacer alguna observación espero su indicación a más tardar el dieciocho de febrero del presente año, en caso contrario, solicito su respuesta el veintitrés de febrero del dos mil veintiuno.

Saludos cordiales.

.-

Vicente Hernandez

Oficial de Información

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visítanos en:   



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"

Vicente Hernandez
Oficial de Información

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visítanos en:   



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Solicitud de ampliación de plazo

1 mensaje

Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

1 de marzo de 2021, 15:16

Para: Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Buen día,

Estimado Lic. Hernández,

Por este medio le solicito ampliación de plazo para brindarle respuesta al requerimiento REQ-UAIP-15-01-2021, en este momento me encuentro en el seguimiento de recolección y verificación de información.

Quedo a la espera de sus comentarios.

Saludos cordiales,

Jorge Martínez**Jefe de la Unidad de Tecnologías de la Información**

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.Correo Electrónico: jemartinez@iaip.gob.svVisítanos en:   Instituto de Acceso
a la Información Pública*"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"*



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Re: UAIP REQ 15-01-2021. Requerimiento de información

1 mensaje

Gabriela Castillo <gcastillo@iaip.gob.sv>

1 de marzo de 2021, 15:22

Para: Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Cc: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

Buen día Licenciado Hernández,

Atentamente, solicito su apoyo para poder ampliar el plazo de entrega de la información; ya que, actualmente, nos encontramos recopilando la misma en coordinación con la Unidad de Tecnologías. Lo anterior con base al Art. 71 de la LAIP.

Saludos cordiales,

Gabriela Castillo**Gerente de Garantía de Protección de Derechos**

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.Correo Electrónico: gcastillo@iaip.gob.svVisítanos en:   *"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"*

El mar, 16 feb 2021 a las 15:52, Vicente Hernandez (<vhernandez@iaip.gob.sv>) escribió:

Jorge Martínez

Jefe de Tecnología

Gabriela Castillo

Gerente Interina de Gerencia de Garantía y Protección

Presentes.

Por este medio solicito su apoyo para tramitar y responder lo siguiente:

1. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito en el mes de agosto y septiembre 2020, por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía a la señora Cristina Pérez, en el que le advertía que negarse a firmar resoluciones que fueron de su conocimiento, después de haber sido nombrado el Comisionado Propietario por Universidades de El Salvador, constituía una infracción a la Ley de Ética Gubernamental en su artículo 6 i.*

2. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que no laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*

3. *Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.*

4. *Listado de las resoluciones de los procedimientos que la señora Cristina Pérez se negó a firmar en el mes de agosto y septiembre 2020.*

5. Copia electrónica íntegra, de las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, realizada por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía o por René Valiente Jefe de la Unidad de Acceso a la Información

En caso de hacer alguna observación espero su indicación a más tardar el dieciocho de febrero del presente año, en caso contrario, solicito su respuesta el veintitrés de febrero del dos mil veintiuno.

Saludos cordiales.

.--




Vicente Hernandez

Oficial de Información

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visítanos en:   



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Re: UAIP REQ 15-01-2021. Requerimiento de información

1 mensaje

Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

1 de marzo de 2021, 15:25

Para: Gabriela Castillo <gcastillo@iaip.gob.sv>

Cc: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

Recibido, favor responder en 3 días hábiles.

Saludos.

El lun, 1 mar 2021 a las 15:22, Gabriela Castillo (<gcastillo@iaip.gob.sv>) escribió:

Buen día Licenciado Hernández,

Atentamente, solicito su apoyo para poder ampliar el plazo de entrega de la información; ya que, actualmente, nos encontramos recopilando la misma en coordinación con la Unidad de Tecnologías. Lo anterior con base al Art. 71 de la LAIP.

Saludos cordiales,

Gabriela Castillo**Gerente de Garantía de Protección de Derechos**

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,

edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: gcastillo@iaip.gob.svVisitanos en:   *"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"*

El mar, 16 feb 2021 a las 15:52, Vicente Hernandez (<vhernandez@iaip.gob.sv>) escribió:

Jorge Martínez

Jefe de Tecnología

Gabriela Castillo

Gerente Interina de Gerencia de Garantía y Protección

Presentes.

Por este medio solicito su apoyo para tramitar y responder lo siguiente:

1. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito en el mes de agosto y septiembre 2020, por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía a la señora Cristina Pérez, en el que le advertía que negarse a firmar resoluciones que fueron de su conocimiento, después de haber sido nombrado el Comisionado Propietario por Universidades de El Salvador, constituía una infracción a la Ley de Ética Gubernamental en su artículo 6 i.

2. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que no laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.

3. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que laboren en el Instituto de Acceso a la

Información Pública.

4. Listado de las resoluciones de los procedimientos que la señora Cristina Pérez se negó a firmar en el mes de agosto y septiembre 2020.

5. Copia electrónica íntegra, de las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, realizada por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía o por René Valiente Jefe de la Unidad de Acceso a la Información

En caso de hacer alguna observación espero su indicación a más tardar el dieciocho de febrero del presente año, en caso contrario, solicito su respuesta el veintitrés de febrero del dos mil veintiuno.

Saludos cordiales.

--

Vicente Hernandez

Oficial de Información

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visitanos en:   



Instituto de Acceso
a la Información Pública



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"

--

Vicente Hernandez

Oficial de Información

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visitanos en:   



Instituto de Acceso
a la Información Pública



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Respuesta - Invitación para colaborar

1 mensaje

Jorge Martínez (vía Google Drive) <drive-shares-noreply@google.com>

5 de marzo de 2021, 10:24

Responder a: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

Para: vhernandez@iaip.gob.sv

Cc: gcastillo@iaip.gob.sv

jemartinez@iaip.gob.sv te ha invitado a **colaborar en** la siguiente carpeta compartida:

 **Respuesta**

Buen día,

compartimos respuesta a requerimiento 15-01-2021

Saludos,

[Abrir](#)

Google Drive: Ten todos tus archivos a mano desde cualquier dispositivo.

Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA





Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Respuesta 03_REQ-UAIP-15-01-2021

1 mensaje

Jorge Martínez (vía Documentos de Google) <drive-shares-noreply@google.com>

5 de marzo de 2021, 11:43

Responder a: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

Para: vhernandez@iaip.gob.sv

Cc: gcastillo@iaip.gob.sv, jmarroquin@iaip.gob.sv

jemartinez@iaip.gob.sv ha adjuntado el siguiente documento:

 **03_REQ-UAIP-15-01-2021**

Buen día,

Le comparto respuesta a REQ-UAIP-15-01-2021

Documentos de Google: crea y modifica documentos online.

Google LLC, [1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA](#)

Has recibido este correo electrónico porque jemartinez@iaip.gob.sv ha compartido un documento de Documentos de Google contigo.



03_REQ-UAIP-15-01-2021.docx

19K



Memorando

IAIP. B7.20.003/2021
Ref.: REQ-UAIP-15-01-2021

PARA: Lic. Vicente Hernández
UAIP

CC: Ing. José Juan Marroquín
Gerente Administrativo

DE: Ing. Jorge Martínez
Unidad de Tecnología de la Información

Licda. Gabriela Castillo
Gerente de Garantía de Derechos

ASUNTO: Respuesta a Solicitud de Información, Ref: REQ-UAIP-15-01-2021

FECHA: Viernes 05 de marzo de 2020.

Estimado Lic. Vicente Hernández,

Con base al requerimiento con referencia REQ-UAIP-15-01-2021 le brindamos respuesta de manera conjunta con la Licda. Gabriela Castillo.

1. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito en el mes de agosto y septiembre 2020, por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía a la señora Cristina Pérez, en el que le advertía que negarse a firmar resoluciones que fueron de su conocimiento, después de haber sido nombrado el Comisionado Propietario por Universidades de El Salvador, constituía una infracción a la Ley de Ética Gubernamental en su artículo 6 i.

No se encuentra información relacionada en los correos electrónicos en las fechas solicitadas.

2. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que no laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.

No se encuentra información relacionada en los correos electrónicos en las fechas de envío al personal externo (ajeno a la institución).

3. Copia electrónica íntegra, de los correos electrónicos, o en general, cualquier documento suscrito por Carlos Humberto Calderón Gerente de Garantía en el que compartió las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, con personas que laboren en el Instituto de Acceso a la Información Pública.

Anexos:

https://drive.google.com/file/d/1VwmlReeuYlmgYsi_I5Jt3MCXzsD8-Yf/view?usp=sharing

Correo electrónico con el envío de observaciones a las reformas del RELAIP.

<https://drive.google.com/file/d/1VZN6XPTJnpGRrcFho3tCFz0aBUbvDi47/view?usp=sharing>

Documento compartido

4. Listado de las resoluciones de los procedimientos que la señora Cristina Pérez se negó a firmar en el mes de agosto y septiembre 2020.

REFERENCIA	AUTORIDAD	INFORMACIÓN SOLICITADA
NUE 285-A-2019	DGCP	“informe auditoría interna y externa realizada en la Asociación Yo Cambio (ASOCAMBIO) en 2019 sobre el uso de los fondos generados en las cárceles a través de las Tiendas Institucionales”.
NUE 295-A-2019	MJSP	“informe auditoría interna y externa realizada en la Asociación Yo Cambio (ASOCAMBIO) en 2019 sobre el uso de los fondos generados en las cárceles a través de las Tiendas Institucionales”.
NUE 28-D-2019	OI Intipucá	Entregar o difundir DP
NUE 24-A-2020	MOPT	El plan maestro corredor de occidente que anunció el Ministro de Obras Públicas y Transporte, Lic. Edgar Romero, así como el proyecto de construcción de viaducto y ampliación a 6 carriles de la carretera a los chorros.
NUE 42-A-2020	N/A	N/A
NUE 3-A-2020	DGCP	“copia de los atestados (títulos y diplomas) que respalden las hojas de vida de todas las jefaturas de la DGCP”.

NUE 226-A-2019	MARN	“Copia del estudio de factibilidad de la Central de Abastos”.
NUE 227-A-2019	MTPS	“certificación de la personería jurídica de la Junta Directiva de la Asociación Sindical de Trabajadores de la Alcaldía Municipal de Ahuachapán (actual)”.
NUE 8 AL 18-A-2020	FOPROLYD	Actas de Consejo
NUE 251-A-2019	AM Ahuachapán	<p>1. Copia simple del testimonio de la escritura pública de donación del inmueble en el cual se construyó el proyecto habitacional denominado “Onofre Durán”, ubicado en el cantón Chancuyo de la jurisdicción de Ahuachapán.</p> <p>2. Copia del Convenio de Cooperación entre dicha Alcaldía y las instituciones: New Story, Gente Ayudando Gente y Fuller Center for Housing, para la construcción del proyecto habitacional “Onofre Durán”.</p> <p>3. El acuerdo municipal en el cual se estipularon los lineamientos o requisitos que se utilizaron para entregar dichas casas y en qué calidad se iban a entregar.</p>
NUE 3-O-2020	Osiris Luna	no proporcionar información ordenada por el Instituto
NUE 7-O-2019	CM Armenia	Infracciones sobre GDA
NUE 10-O-2019	CM Chalatenango	Infracciones sobre GDA
NUE 270-A-2019	PNC	<p>nombre y apellido de las personas capturadas como parte de la campaña [lanzada el 16 de junio de 2016, por la Policía Nacional Civil] –especificar el día mes y año en que fueron capturados – [...] (4) a. copias de las órdenes de captura de los detenidos como parte de la campaña “Los cien más buscados...”</p>
NUE 18-ADP-2020	UES	datos personales
NUE 21-ADP-2020	CONAB	datos personales
NUE 16-ADP-2020	CCR	datos personales
NUE 23-ADP-2020	DGME	datos personales

5. Copia electrónica íntegra, de las observaciones realizadas a las modificaciones del Reglamento de la Ley de Acceso a la Información Pública, realizada por Carlos Humberto



Calderón Gerente de Garantía o por René Valiente Jefe de la Unidad de Acceso a la Información.

Anexo:

<https://drive.google.com/file/d/1uKLiAtBWtaA6zzkOvm5OFybeXrCwcjPt/view?usp=sharing>

.
En este caso existen observaciones por correo electrónico.

Atentamente,



Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>

Re: Respuesta - Invitación para colaborar

1 mensaje

Gabriela Castillo <gcastillo@iaip.gob.sv>
Para: Vicente Hernandez <vhernandez@iaip.gob.sv>
Cc: Jorge Martínez <jemartinez@iaip.gob.sv>

5 de marzo de 2021, 14:19

Buen día Vicente,

Gracias por la respuesta. Únicamente, confirmar que en la búsqueda hecha por el Ing. Martínez no se encontró ningún correo de ese tipo compartido a personas externas del IAIP.

Saludos cordiales,

Gabriela Castillo

Gerente de Garantía de Protección de Derechos

Tel.:(503)2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: gcastillo@iaip.gob.sv

Visítanos en:   



Instituto de Acceso
a la Información Pública



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"

El vie, 5 mar 2021 a las 10:47, Vicente Hernandez (<vhernandez@iaip.gob.sv>) escribió:

La respuesta 2 esta mal, favor revisar. El peticionario quiere los correos compartidos con personas ajenas al IAIP.

Saludos.

El vie, 5 mar 2021 a las 10:24, Jorge Martínez (vía Google Drive) (<drive-shares-noreply@google.com>) escribió:

jemartinez@iaip.gob.sv te ha invitado a **colaborar en** la siguiente carpeta compartida:

 **Respuesta**



Buen día,

compartimos respuesta a requerimiento 15-01-2021

Saludos,

[Abrir](#)

Google Drive: Ten todos tus archivos a mano desde cualquier dispositivo.

Google LLC, [1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA](#)

Google™

--

Vicente Hernandez

Oficial de Información

Tel.: (503) 2205-3800

Prolongación Avenida Alberto Masferrer y calle al Volcán No. 88,
edificio Oca Chang, segundo nivel, San Salvador, El Salvador.

Correo Electrónico: vhernandez@iaip.gob.sv

Visítanos en:   



"Cuidemos el medio ambiente, imprima este correo solo si es necesario"