

**From:** Carol Vanessa Correa Penafiel [cvcorra@espol.edu.ec](mailto:cvcorra@espol.edu.ec)   
**Subject:** RE: reporte de compromisos NO cumplidos con el Decanato de Investigación  
**Date:** 13 March 2025 at 3:02 PM  
**To:** Ruben Jose Paredes Alvarado [rparedes@espol.edu.ec](mailto:rparedes@espol.edu.ec)  
**Cc:** Jacinta Annabelle Plaza Vargas [japlaza@espol.edu.ec](mailto:japlaza@espol.edu.ec), Adriana Katherine Vargas Rea [akvargas@espol.edu.ec](mailto:akvargas@espol.edu.ec),  
Katherine Xiomara Olvera Calderon [kaxiolve@espol.edu.ec](mailto:kaxiolve@espol.edu.ec)



Correcto, los compromisos por asistencia a eventos de años anteriores se encuentran debidamente registrados como publicados. Por lo tanto, no existen compromisos vencidos.



**Mgtr. Carol Correa Penafiel**  
Analista de Gestión de Proyectos  
Decanato de  
Investigación  
**Teléf:** (+593 4) 2269 315  
[www.espol.edu.ec](http://www.espol.edu.ec)

---

**De:** Ruben Jose Paredes Alvarado <[rparedes@espol.edu.ec](mailto:rparedes@espol.edu.ec)>  
**Enviado el:** jueves, 13 de marzo de 2025 14:46  
**Para:** Carol Vanessa Correa Penafiel <[cvcorra@espol.edu.ec](mailto:cvcorra@espol.edu.ec)>  
**CC:** Jacinta Annabelle Plaza Vargas <[japlaza@espol.edu.ec](mailto:japlaza@espol.edu.ec)>; Adriana Katherine Vargas Rea <[akvargas@espol.edu.ec](mailto:akvargas@espol.edu.ec)>; Katherine Xiomara Olvera Calderon <[kaxiolve@espol.edu.ec](mailto:kaxiolve@espol.edu.ec)>  
**Asunto:** Re: reporte de compromisos NO cumplidos con el Decanato de Investigación

Estimada Carol,

Muchas gracias por su respuesta. Entonces puedo considerar como saldado este compromiso?

Saludos,

Ruben

On 13 Mar 2025, at 2:26 PM, Carol Vanessa Correa Penafiel <[cvcorra@espol.edu.ec](mailto:cvcorra@espol.edu.ec)> wrote:

Estimado Dr. Paredes,

En atención al requerimiento de convalidar el compromiso adquirido por la asistencia al evento HIPER 2022, me permito adjuntar el registro correspondiente, una vez realizadas las validaciones pertinentes sobre el trabajo presentado.

Cabe destacar que la información fue contrastada con otros financiamientos gestionados por el Decanato de Investigación, con el fin de confirmar que el producto presentado no recibió apoyo económico para su publicación, lo que valida su aplicación para la convalidación solicitada.

Como evidencia de lo anterior, incluyo el registro y la publicación indexada en Scopus, que acreditan su participación. Quedo a su disposición para cualquier consulta adicional.

Sin otro particular,

Saludos cordiales,

<image001.jpg>

---

**De:** Katherine Xiomara Olvera Calderon <[kaxiolve@espol.edu.ec](mailto:kaxiolve@espol.edu.ec)>

**Enviado el:** jueves, 13 de marzo de 2025 11:11

**Para:** Ruben Jose Paredes Alvarado <[rparedes@espol.edu.ec](mailto:rparedes@espol.edu.ec)>; Carol Vanessa Correa Penafiel <[cvcorrea@espol.edu.ec](mailto:cvcorrea@espol.edu.ec)>

**CC:** Jacinta Annabelle Plaza Vargas <[japlaza@espol.edu.ec](mailto:japlaza@espol.edu.ec)>; Adriana Katherine Vargas Rea <[akvargas@espol.edu.ec](mailto:akvargas@espol.edu.ec)>

**Asunto:** RE: reporte de compromisos NO cumplidos con el Decanato de Investigación

Estimado Dr. Paredes,

Un gusto saludarle, con el fin de finalizar los proyectos mencionados le presento el detalle de faltantes por proyecto para proceder con la solicitud de finalización, la misma que deberá realizar a través de la [plataforma Gestión de Proyectos](#); sin embargo, con respecto al proyecto **FIMCM-1-2023**, se sugiere que se extienda el proyecto a una fecha posterior a la estancia de investigación, ya que se continua trabajando en este.

#### **FIMCM-06-2021**

-Falta Informes de 2023 y 2024, debe llenar la información en la plataforma en la opción marcada de color verde de la imagen 1.

-Falta un producto de Patente, ya que se convalida los 3 artículos científicos con los otros productos esperados. Imagen 2 y 3.

Imagen 1

<image002.png>

Imagen 2

<image003.png>

Imagen 3

<image004.png>

#### **FIMCM-1-2023**

-Falta un producto Prototipo, ya que se convalida los 2 artículos científicos con los otros productos esperados. Imagen 4 y 5

Imagen 4

<image005.png>

Imagen 5

<image006.png>

**Nota:** *En caso de requerir soporte para la carga de productos nos indica.*

En cuanto al compromiso vencido por asistencia a evento, copio a mi compañera [@Carol Vanessa Correa Penafiel](#) para que pueda proceder con la

validación correspondiente, a continuación detallo nombre del evento en el que participó el Dr. Rubén Paredes, título y enlace de la publicación indexada en Scopus.

*Evento: 14th Symposium on High-Performance Marine Vehicles- “Technologies for the Ship of the Future” - HIPER 2022*

*Título de publicación: "Performance Assessment of Warped Bottom Planing Hulls Using Machine Learning Techniques" presentada la conferencia SNAME*

*Chesapeake Power Boat Symposium, CPBS 2024*

*DOI: 10.5957/cpbs-2024-005*

*Enlace:*

<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85211702433&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sot=b&sdt=b&s=DOI%2810.5957%2Fcpbs-2024-005%29>

Cualquier consulta me comunica.

Saludos,

<image009.jpg>

---

**De:** Ruben Jose Paredes Alvarado <[rparedes@espol.edu.ec](mailto:rparedes@espol.edu.ec)>

**Enviado:** jueves, 13 de marzo de 2025 10:34

**Para:** Katherine Xiomara Olvera Calderon <[kaxiolve@espol.edu.ec](mailto:kaxiolve@espol.edu.ec)>

**Asunto:** Re: reporte de compromisos NO cumplidos con el Decanato de Investigación

Estimada Ingeniera Olvera,

Considerando lo indicado por la Ingeniera Plaza, me gustaría confirmar los pasos para solventar las deudas detalladas.

Sobre los proyectos, creo que podría simplemente darlos por finalizados. A pesar que aun sigo trabajando en el FIMCM-1-2023, como parte de la estancia de investigación y el FIMCM-06-2021 fue cerrado con Senescyt pero aún tengo algunas actividades que me gustaría ejecutar en el largo plazo, debido al presupuesto requerido para construir un prototipo funcional.

Sobre la publicación en el simposio HIPER 2022, me gustaría poner a consideración la publicación: "Performance Assessment of Warped Bottom Planing Hulls Using Machine Learning Techniques" presentada la conferencia SNAME Chesapeake Power Boat Symposium, CPBS 2024 (DOI: 10.5957/cpbs-2024-005) y cuyos proceeding son indexados en Scopus.

Saludos,

Ruben

On 13 Mar 2025, at 9:54 AM, Jacinta Annabelle Plaza Vargas <[japlaza@espol.edu.ec](mailto:japlaza@espol.edu.ec)> wrote:

¡Buen día! Estimado Dr. Paredes,

A fin de cumplir con lo establecido en el Artículo 4. – Requisitos para el otorgamiento de licencia para la realización de estancias de investigación, numeral 7. **No tener compromisos no cumplidos con el Decanato de Investigación**; informo a usted que se ha encontrado lo siguiente:

- Director de los proyectos  
FIMCM-06-2021 fecha vencida 30/06/2024  
FIMCM-1-2023 fecha vencida 02/01/2024  
por lo tanto, **tiene deudas de proyectos.**
- En cuanto a compromisos se adjunta pdf , en el cual se presenta deuda por el evento "14th Symposium on High-Performance Marine Vehicles- “Technologies for the Ship of the Future” - HIPER 2022" con **fecha de vencimiento 28/02/2024.**

Como lo indicado anteriormente es requisito para recomendar la realización de la estancia de investigación, agradeceré pueda resolver el particular para avanzar con el trámite.

Copio a la Ing. Olvera para que le brinde el soporte necesario.

Saludos cordiales,

<Outlook-voj20iho.jpg>

<Registro de cumplimiento R. Paredes-FIMCM.pdf><Performance Assessment of Warped Bottom Planing Hulls Using Machine Learning Techniques \_ SNAME Chesapeake Power Boat Symposium \_ OnePetro.pdf><Scopus - Document details - Performance Assessment of Warped Bottom Planing Hulls Using Machine Learning Techniques.pdf>