

FE DE ERRATAS**COMISIÓN PARA LA PROMOCIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO TITULAR DE LA ESPOL****ACTA DE RESOLUCIÓN Nro. COM-PRO-2025-018**

Debido a un lapsus calami, se deslizó un error referente al numeral 4 “Publicaciones Realizadas” del Reporte de Revisión de los Requisitos para la Promoción de Categoría del Profesor en el Escalafón del Acta de Resolución Nro. COM-PRO-2025-018, de la profesora **YEPEZ PAREDES XIMENA VICTORIA**, en calidad de personal académico titular agregado 1, en el que indicaba “NO CONSIDERADO”, debiendo decir “APROBADO”. Cabe indicar que esta corrección no implica modificación en la recomendación de la Comisión.

Se procede con la corrección correspondiente:

Donde dice:

“4. Publicaciones Realizadas. (...)

7. **COLD PLASMA TREATMENT OF SOYBEAN OIL WITH HYDROGEN GAS**
2020
ARTÍCULO CIENTÍFICO
Autor
NO CONSIDERADO
8. **NONTHERMAL PLASMA TECHNOLOGY**
2020
LIBRO O CAPÍTULO DE LIBRO
Autor
NO CONSIDERADO (...)
10. **IN-PACKAGE COLD PLASMA TECHNOLOGIES**
2019
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
NO CONSIDERADO
11. **HIGH-VOLTAGE ATMOSPHERIC COLD PLASMA (HVACP) HYDROGENATION OF SOYBEAN OIL WITHOUT TRANS-FATTY ACIDS**
2016
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
NO CONSIDERADO”

Debe decir:

4. Publicaciones Realizadas. (...)

7. **COLD PLASMA TREATMENT OF SOYBEAN OIL WITH HYDROGEN GAS**
2020
ARTÍCULO CIENTÍFICO
Autor
APROBADO
8. **NONTHERMAL PLASMA TECHNOLOGY**
2020
LIBRO O CAPÍTULO DE LIBRO
Autor

APROBADO (...)

10. **IN-PACKAGE COLD PLASMA TECHNOLOGIES**
2019
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
APROBADO
11. **HIGH-VOLTAGE ATMOSPHERIC COLD PLASMA (HVACP) HYDROGENATION OF SOYBEAN OIL WITHOUT TRANS-FATTY ACIDS**
2016
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
APROBADO”

Para mejor ilustración, se transcribe el texto final:

COMISIÓN PARA LA PROMOCIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO TITULAR DE LA ESPOL

ACTA DE RESOLUCIÓN Nro COM-PRO-2025-018

A los 20 días del mes de noviembre de 2025 , a las 14:50, los miembros de la Comisión para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL, designados por el Consejo Politécnico mediante Resolución No. 23-06-241, de 22 de junio de 2023, cuya integración fue modificada mediante Resolución No. 25-10-353 del 06 de octubre de 2025, conformada por: Marcos Nicolajeef Buestan Benavides, Ph.D, en calidad de Vicerrector de Docencia Subrogante, como Presidente de la Comisión, así como los profesores: Cristina Lucia Abad Robalino, Ph.D.;Paul Alejandro Herrera Samaniego, Ph.D.;José Rolando Marín López, Ph.D.;Sara Alexandra Wong Chang, Ph.D.; y actuando como secretario, el Psic. Miguel Clemente Zambrano, servidor de la Dirección de Talento Humano, designado mediante el Acta N.º 001-2023 de la Comisión para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL, levantada en sesión del 30 de junio de 2023; en ejercicio de las atribuciones conferidas por el Consejo Politécnico, exponen y dejan constancia de lo siguiente:

En virtud de la convocatoria realizada el 23 de octubre de 2025, dirigida al personal académico titular de la ESPOL, mediante la cual se socializó el cronograma del proceso de promoción para el año 2025 y se dispuso que las solicitudes debían presentarse a través de la plataforma de Talento Humano en la opción INFORMACIÓN LABORAL / PROMOCIÓN entre el 24 de octubre y el 06 de noviembre de 2025, dicha convocatoria fue difundida mediante publicación en la página web institucional y notificación por correo electrónico masivo, en cumplimiento de lo previsto en el literal c) del artículo 4 de los Lineamientos para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL.

En atención a dicha convocatoria, el/la profesor(a) YEPEZ PAREDES XIMENA VICTORIA, perteneciente a la categoría de PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC) y aspirante a la categoría de PROFESOR TITULAR AGREGADO 2 , presentó su solicitud de promoción a través de la plataforma institucional habilitada para el proceso, adjuntando la documentación de respaldo.

Para completar la verificación del cumplimiento de los requisitos, y en cumplimiento de lo dispuesto en los Lineamientos para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL aprobados por el Consejo Politécnico mediante Resolución Nro. 23-07-258 de 06 de julio de 2023 y reformados por última vez mediante Resolución Nro. 25-10-402 de 16 de octubre de 2025, la Comisión dispuso la emisión de las certificaciones institucionales correspondientes, conforme al siguiente detalle:

- **Mediante Memorando N.º COM.PRO-001-2025**, de 10 de noviembre de 2025, se solicitó al Decano de Investigación, Ángel Ramírez Mosquera, Ph.D., la emisión de los certificados individuales sobre la participación de los postulantes en proyectos de investigación, de conformidad con el punto 8.5 del artículo 8 de los Lineamientos; información remitida por dicha Unidad a través de comunicación electrónica de 12 de noviembre de 2025.

• **Mediante Memorando N.º COM.PRO-002-2025**, de 10 de noviembre de 2025, se requirió al Decano de Vinculación subrogante, Eddy Sanclemente Ordóñez, Ph.D., la emisión de las certificaciones individuales sobre participación en programas de vinculación y/o proyectos de servicio comunitario, conforme al numeral 8.6 del artículo 8 de los Lineamientos; documentación remitida mediante correos electrónicos de fechas 12 y 13 de noviembre de 2025.

• **Mediante Memorando N.º COM.PRO-003-2025**, de 10 de noviembre de 2025, se solicitó al Director de Talento Humano, Marcos Mendoza Vélez, Mgtr., la certificación del grado escalafonario, fecha de ingreso al grado y cargos desempeñados por los postulantes, de acuerdo con el literal a) del numeral 8.1 del artículo 8 de los Lineamientos; información remitida mediante Memorando N.º ESPOL-UTH-0380-2025-M, de 12 de noviembre de 2025.

Con toda la documentación aportada por el postulante a través de la plataforma de Talento Humano, las certificaciones institucionales emitidas por los Decanatos de Investigación; Vinculación y la Dirección de Talento Humano, así como con la revisión de la información provista en los archivos digitales y registros institucionales que reposan tanto en dicha Dirección como en las bases documentales de la ESPOL, así como la verificación de la información disponible en bases de datos de investigación y sistemas externos de indexación académica utilizados para validar publicaciones y obras científicas, la Comisión procedió a revisar íntegramente la postulación, de conformidad con los Lineamientos para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL, el Reglamento Interno de Carrera y

Escalafón del Personal Académico y de Apoyo Académico de la ESPOL, y el Reglamento de Carrera y Escalafón del Personal Académico del Sistema de Educación Superior.

A continuación, se presenta el reporte de verificación del cumplimiento de los requisitos exigidos para la promoción del profesor, correspondiente a su experiencia académica como PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC)

REPORTE DE REVISIÓN DE LOS REQUISITOS PARA LA PROMOCIÓN DE CATEGORÍA DEL PROFESOR EN EL ESCALAFÓN

1. Experiencia académica como personal académico titular PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC)

	INSTITUCIÓN	DESDE:	HASTA:	TIEMPO:
1	ESPOL	01/08/2021	20/11/2025	4 años

2. Evaluaciones.

Evaluación integral

	AÑO:	CALIFICACIÓN:	ESTADO:
1	2021	9,89	APROBADO
2	2022	9,52	APROBADO
3	2023	9,62	APROBADO
4	2024	9,2	APROBADO

Heteroevaluación

	AÑO:	CALIFICACIÓN:	ESTADO:
1	2021	95,29	APROBADO
2	2022	89,55	APROBADO
3	2023	92,75	APROBADO
4	2024	92,07	APROBADO

3. Actualización científica o pedagógica.

- 1 VII CONGRESO IBEROAMERICANO DE VALIOSAS SEMILLAS (VALSE-FOOD) Y IV CONGRESO INTERNACIONAL DE CEREALES, LEGUMBRES Y AFINES (CICLA)
VII VALSE-FOOD & IV CICLA ECUADOR - 2025
16 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR
- 2 PROGRAMA DE ENTRENAMIENTO EN VIGILANCIA TECNOLOGICA **ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL**
ECUADOR - 2025
20 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR
- 3 TECNICAS PARA EL DESARROLLO DE HABILIDADES ESENCIALES **CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS ECUADOR - 2025**
6 H
APROBADO TIPO: PEDAGÓGICA

- 4 BIOSAFETY FOR PRINCIPAL INVESTIGATORS, LAB PERSONNEL, AND IBC
MEMBERS [CITI PROGRAM](#)
ESTADOS UNIDOS -
2025 3 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR
- 5 BASIC SEAFOOD HACCP
[AFDO - SEAFOOD HACCP ALLIANCE](#)
ESTADOS UNIDOS - 2025
8 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR
- 6 SEAFOOD HACCP ALLIANCE SEGMENT ONE
COURSE [CORNELL UNIVERSITY](#)
ESTADOS UNIDOS -
2025 16 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR
- 7 DIPLOMADO E-LEARNING
[CENTRO DE INVESTIGACIONES Y SERVICIOS EDUCATIVOS](#)
ECUADOR - 2023
75 H
APROBADO TIPO: PEDAGÓGICA
- 8 VALIDATION WORKSHOP OF ASEPTIC PROCESSING AND
FILLING [PURDUE UNIVERSITY](#)
ESTADOS UNIDOS -
2022 24 H
APROBADO TIPO: DISCIPLINAR

4. Publicaciones Realizadas.

- 1 EFFECTIVE INACTIVATION OF CORONAVIRUS SURROGATES ON FOOD PACKAGING MATERIAL USING PLASMA-ACTIVATED WATER
2025
[ARTÍCULO CIENTÍFICO \(SCOPUS/WOS\)](#)
Autor
APROBADO
- 2 INFLUENCE OF CONVENTIONAL AND HERMETIC STORAGE SYSTEMS ON INITIAL QUALITY OF COCOA BEANS
2025
[ARTÍCULO CIENTÍFICO \(SCOPUS/WOS\)](#)
Autor
APROBADO
- 3 RECENT ADVANCES AND POTENTIAL APPLICATIONS OF ATMOSPHERIC PRESSURE COLD PLASMA TECHNOLOGY FOR SUSTAINABLE FOOD PROCESSING
2025
[ARTÍCULO CIENTÍFICO \(SCOPUS/WOS\)](#)
Autor
APROBADO
- 4 CONTROL OF CROWN ROT ON CAVENDISH BANANA BY HIGH VOLTAGE ATMOSPHERIC COLD PLASMA TREATMENT
2023
[ARTÍCULO CIENTÍFICO \(SCOPUS/WOS\)](#)
CoAutor
APROBADO
- 5 FORMATION OF SLOWLY DIGESTIBLE, AMYLOSE-LIPID COMPLEXES IN EXTRUDED WHOLEGRAIN PEARL MILLET FLOUR
2023
[ARTÍCULO CIENTÍFICO \(SCOPUS/WOS\)](#)
CoAutor
APROBADO

- 6 CONVENTIONAL AND NON-CONVENTIONAL DISINFECTION METHODS TO PREVENT MICROBIAL CONTAMINATION IN MINIMALLY PROCESSED FRUITS AND VEGETABLES
2022
ARTÍCULO CIENTÍFICO
Autor
APROBADO
- 7 COLD PLASMA TREATMENT OF SOYBEAN OIL WITH HYDROGEN GAS
2020
ARTÍCULO CIENTÍFICO
Autor
APROBADO
- 8 NONTHERMAL PLASMA TECHNOLOGY
2020
LIBRO O CAPITULO DE LIBRO
Autor
APROBADO
- 9 PENETRATION AND MICROBIAL INACTIVATION BY HIGH VOLTAGE ATMOSPHERIC COLD PLASMA IN SEMI-SOLID MATERIAL.
2020
ARTÍCULO CIENTÍFICO
CoAutor
NO CONSIDERADO
- 10 IN-PACKAGE COLD PLASMA TECHNOLOGIES
2019
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
APROBADO
- 11 HIGH-VOLTAGE ATMOSPHERIC COLD PLASMA (HVACP) HYDROGENATION OF SOYBEAN OIL WITHOUT TRANS-FATTY ACIDS
2016
ARTÍCULO CIENTÍFICO (SCOPUS/WOS)
Autor
APROBADO

5. Experiencia en Proyectos.

- 1 INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE ALIMENTOS EN LA COMUNIDAD
03/05/2021 - 11/03/2022
VINCULOS
DIRECTOR DE PROYECTO
NO CONSIDERADO
- 2 APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS COMUNITARIOS EN TIEMPOS DE COVID-19
18/05/2020 - 03/05/2021
VINCULOS
DIRECTOR DE PROYECTO
NO CONSIDERADO
- 3 APLICACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE PLASMA FRÍO PARA CONTROL DE MELANOSIS E INOCUIDAD EN CAMARÓN
15/03/2025 - 15/03/2027
INVESTIGACIO
N DIRECTOR
APROBADO
- 4 VALORIZACIÓN DEL BANANO DE RECHAZO MEDIANTE LA INDUSTRIALIZACIÓN DE LA HARINA DE BANANO
01/01/2025 - 31/12/2026
INVESTIGACIO
N CO-
DIRECTOR
NO CONSIDERADO

- 5 ESTUDIO DEL EFECTO DEL TRATAMIENTO DE PLASMA FRÍO SOBRE LAS PROPIEDADES FÍSICAS, ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE Y ANTIMICROBIANA DE PELÍCULAS ACTIVAS DE POLILACTIDA **01/10/2021 - 31/05/2025**
INVESTIGACIÓN
N CO-DIRECTOR
NO CONSIDERADO
- 6 APLICACIONES DE PLASMA FRÍO EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
01/06/2021 - 01/06/2023
INVESTIGACIÓN
N DIRECTOR
APROBADO
- 7 APLICACIONES DE PLASMA FRÍO EN PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS
01/06/2021 - 01/06/2023
INVESTIGACIÓN
PARTICIPANTE
APROBADO
- 8 DESCONTAMINACIÓN DE MATERIAL DE EMPAQUE DE CAMARÓN UTILIZANDO LA TECNOLOGÍA DE “PLASMA NO TÉRMICO” EN TIEMPOS DE COVID-19
04/01/2021 - 31/01/2022
INVESTIGACIÓN
N DIRECTOR
APROBADO
- 9 FORTALECIMIENTO DE LA INOCUIDAD ALIMENTARIA EN EL ECUADOR – FASE II: ESTRATEGIAS DE MITIGACIÓN DE PATÓGENOS MICROBIANOS, MICOTOXINAS Y METALES PESADOS EN ALIMENTOS
15/08/2019 - 15/04/2021
INVESTIGACIÓN
PARTICIPANTE
NO CONSIDERADO

6. Dirección de Tesis.

- 1 EFECTO DEL PLASMA FRÍO EN LA DESCONTAMINACIÓN DE LA CORONA DE BANANO CAVENDISH
2023
MAESTRÍA EN CIENCIA DE LOS ALIMENTOS
Maestría Investigación
APROBADO
- 2 EFECTO DEL AGUA ACTIVADA POR PLASMA FRÍO EN LA DESCONTAMINACIÓN DE MATERIAL DE EMPAQUE EN EL LLENADO ASÉPTICO
2021
MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS
Maestría Profesional
NO CONSIDERADO
- 3 VALIDACIÓN DE MÉTODO DE SCREENING PARA LA CUANTIFICACIÓN DE RESIDUOS DE ANTIBIÓTICOS TETRACICLINAS EN LECHE CRUDA.
2021
MAESTRÍA EN GESTIÓN DE PROCESOS Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS
Maestría Profesional
NO CONSIDERADO

7. Compensación de requisitos.

- 1 Participación Curso 16h
Curso: "Seafood HACCP Alliance Segment One Course (Cornell University)"
Adjunto resolución del Consejo de Unidad Académica de la FIMCP que validan 16.5 h de capacitación.
Capacitación científica por 16h
APROBADO
- 2 Participación Curso 8h
Curso: "Basic Seafood HACCP (AFDO)"
Adjunto resolución del Consejo de Unidad Académica de la FIMCP que validan 8h de

capacitación.

Capacitación científica por 8h

APROBADO

3 Participación Curso 24h

Curso: "Validation Workshop of Aseptic Processing and Filling (Purdue University)" Adjunto resolución del Consejo de Unidad Académica de la FIMCP que validan 24 h de capacitación.

Capacitación científica por 24h

APROBADO

4 Participación Curso 3h

Curso: "Biosafety and biosecurity (Citi Program)"

Adjunto resolución del Consejo de Unidad Académica de la FIMCP que validan 3h de capacitación.

Capacitación científica por 3h

APROBADO

Luego de concluido el proceso de revisión del expediente del postulante, y analizados los requisitos establecidos en los Lineamientos para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL, el Reglamento Interno de Carrera y Escalafón del Personal Académico y de Apoyo Académico de la ESPOL, y el Reglamento de Carrera y Escalafón del Personal Académico del Sistema de Educación Superior, la Comisión determina lo siguiente:

Para la verificación del cumplimiento del requisito de publicaciones indexadas, se revisó también en los perfiles de Scopus, contando con la asesoría y revisión del Decanato de Investigación.

En virtud de las observaciones identificadas y de la evidencia documental revisada, se concluye que el postulante cumple con todos los requisitos establecidos para la promoción en el proceso 2025

En consecuencia, la Comisión RESUELVE:

RECOMENDAR al Consejo Politécnico que el profesor:

Nombre:

YEPEZ PAREDES XIMENA VICTORIA

Categoría actual:

PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC)

Sea promovido a la categoría de PROFESOR TITULAR AGREGADO 2, al verificar el cumplimiento íntegro de los requisitos previstos en los Lineamientos para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL, el Reglamento Interno de Carrera y Escalafón del Personal Académico y de Apoyo Académico de la ESPOL y el Reglamento de Carrera y Escalafón del Personal Académico del Sistema de Educación Superior.

Para constancia de lo resuelto, firman los miembros de la Comisión para la Promoción del Personal Académico Titular de la ESPOL:

Marcos Buestán Benavides, Ph.D.

Presidente

Cristina Lucía Abad Robalino, Ph.D.

Profesora designada

Paúl Alejandro Herrera Samaniego, Ph.D.

Profesor designado

José Rolando Marín López, Ph.D.

Profesor designado

Sara Alexandra Wong Chang Ph.D.
Profesora designada

Psic. Miguel Antonio Clemente Zambrano
Secretario de la Comisión