

## ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL

### RESOLUCIÓN Nro. 24-08-299

El **Consejo Politécnico**, en sesión ordinaria celebrada el día 15 de agosto de 2024, facultado legal, estatutaria y reglamentariamente adoptó la siguiente resolución:

#### Considerando,

- Que,** la Escuela Superior Politécnica del Litoral, ESPOL, fue creada mediante Decreto Ejecutivo Nro. 1664, el 29 de octubre de 1958, como una institución de educación superior, personería jurídica de derecho público, sin fines de lucro, autónoma en lo académico, científico, técnico, administrativo, financiero y económico, con capacidad para auto-regularse, buscar la verdad y formular propuestas para el desarrollo humano;
- Que,** el artículo 355 de la Constitución de la República del Ecuador, manifiesta en lo pertinente que: *“El Estado reconocerá a las universidades y escuelas politécnicas autonomía académica, administrativa, financiera y orgánica, acorde con los objetivos del régimen de desarrollo y los principios establecidos en la Constitución (...) Se reconoce a las universidades y escuelas politécnicas el derecho a la autonomía, ejercida y comprendida de manera solidaria y responsable. Dicha autonomía garantiza el ejercicio de la libertad académica y el derecho a la búsqueda de la verdad, sin restricciones; el gobierno y gestión de sí mismas, en consonancia con los principios de alternancia, transparencia y los derechos políticos; y la producción de ciencia, tecnología, cultura y arte. (...)”*;
- Que,** el artículo 17 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece que: *“El Estado reconoce a las universidades y escuelas politécnicas autonomía académica, administrativa, financiera y orgánica, acorde con los principios establecidos en la Constitución de la República (...)”*;
- Que,** el artículo 2 del Estatuto de la Escuela Superior Politécnica del Litoral (ESPOL): *“La Escuela Superior Politécnica del Litoral es una institución pública que se rige por los principios de autonomía responsable y calidad, cogobierno, igualdad de oportunidades, democracia, pertinencia, integralidad, autodeterminación para la producción del pensamiento y conocimiento en el marco del diálogo de saberes, pensamiento universal y producción científica y tecnológica global; además, como parte del Sistema de Inclusión y Equidad Social también se rige por los principios de universalidad, igualdad, equidad, progresividad, interculturalidad, solidaridad y no discriminación, consagrados en la Constitución de la República del Ecuador y en la Ley Orgánica de Educación Superior;*
- Que,** el artículo 17 del Estatuto vigente de la ESPOL, determina: *“Organismo colegiado académico superior El Consejo Politécnico es el único organismo colegiado de cogobierno y es la máxima autoridad en la ESPOL”*;
- Que,** el artículo 24 literal y) del Estatuto de la ESPOL, establece entre las atribuciones y obligaciones del Consejo Politécnico de la ESPOL, la siguiente: *“(…) y Ejercer las demás atribuciones que le señalen la Ley, el Estatuto y los reglamentos, en ejercicio de la autonomía responsable.”*;
- Que,** mediante Oficio Nro. ESPOL-CIDIS-OFC-0105-2024, del 30 de julio de 2024, y su anexo (11 fjs.), dirigido a Cecilia Paredes Verduga, Ph.D., Rectora de la ESPOL, suscrito por Boris Xavier Vintimilla Burgos, Ph.D., Profesor de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, pone en conocimiento a los Miembros del Consejo Politécnico, el informe de sus actividades en el exterior.

Por lo expuesto, en sesión ordinaria de Consejo Politécnico del 15 de agosto de 2024, con base en los considerandos que preceden, y en uso de sus obligaciones y atribuciones determinadas en el artículo 24, literal y) del Estatuto de la ESPOL y, facultado legal, estatutaria y reglamentariamente;



**RESUELVE:**

**CONOCER y APROBAR** el Informe de viaje presentado por **Boris Xavier Vintimilla Burgos, Ph.D.**, Profesor de la Facultad de Ingeniería en Electricidad y Computación, FIEC, a la IEEE 14th International Conference on Pattern Recognition Systems (ICPRS) – University of Westminster y a Cardiff University, a fin de realizar las siguientes gestiones:

- Asistencia y participación en la IEEE 14th International Conference on Pattern Recognition Systems (ICPRS-2024), llevado a cabo en la Universidad de Westminster, en Londres, Reino Unido.
- Formalización e inicio de actividades del Proyecto: "Computer-Learning and Vision of Resilient Materials (COLVIRM)", que se realiza entre investigadores del CIDIS-ESPOL y la School of Engineering at Cardiff University (ENGIN-CU);
- Actividades de networking con colegas que asistieron al ICPRS 2024 y trabajan en temas afines a los de su investigación (visión por computador, reconocimiento de patrones y aprendizaje de máquina);
- Conocer las tendencias y los nuevos trabajos en su área de investigación durante la asistencia al ICPRS-2024;
- Formalizar el equipo de investigadores que participarán en el desarrollo del proyecto COLVIRM con la Universidad de Cardiff.
- Adquirir un conjunto de datos inicial para el desarrollo del proyecto COLVIRM;
- Celebrar una reunión general con los investigadores de ENGIN-CU para evaluar la hoja de ruta a seguir y los retos que se deben afrontar a lo largo del proyecto COLVIRM;
- Aprovechar la visita a la Universidad de Cardiff para presentar los avances del proyecto: "Detection and Characterization of Human Interactions for Social Robot Navigation" que se está realizando con el grupo de Human-centred and Computational Robotics (CUCR).

Estas actividades fueron realizadas en Londres, Cardiff – Inglaterra, Gales, Reino Unido, del 13 al 27 de julio de 2024; contenido en el Oficio Nro. ESPOL-CIDIS-OFC-0105-2024, del 30 de julio de 2024, y su anexo (11 fjs.), dirigido a la Rectora, Cecilia Paredes Verduga, Ph.D.

Particular que notifico para los fines de ley.

Atentamente,

**Ab. Stephanie Quichimbo Córdova**  
**SECRETARIA ADMINISTRATIVA**

SDQC/GJA

