



ESPE

UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA

Secretaría General

ORDEN DE RECTORADO 2018-188-ESPE-a-1

Coronel C.S.M. Edgar Ramiro Pazmiño Orellana, Rector de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE.

CONSIDERANDO:

Que, el Art. 350 de la Constitución de la República del Ecuador señala: "El sistema de educación superior tiene como finalidad la formación académica y profesional con visión científica y humanista; la investigación científica y tecnológica; la innovación, promoción, desarrollo y difusión de los saberes y las culturas; la construcción de soluciones para los problemas del país, en relación con los objetivos del régimen de desarrollo."

Que, el Art. 355 de la Carta Magna establece "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 Art. 8 de la Ley Orgánica de Educación Superior prevé "Fines de la Educación Superior.- La educación superior tendrá los siguientes fines: a) Aportar al desarrollo del pensamiento universal, al despliegue de la producción científica, de las artes y de la cultura y a la promoción de las transferencias e innovaciones tecnológicas; (...) i) Impulsar la generación de programas, proyectos y mecanismos para fortalecer la innovación, producción y transferencia científica y tecnológica en todos los ámbitos del conocimiento. (...);

Que, el Art. 13 de la referida Ley establece "Funciones del Sistema de Educación Superior.- Son funciones del Sistema de Educación Superior: (...) b) Promover la creación, desarrollo, transmisión y difusión de la ciencia, la técnica, la tecnología y la cultura; c) Formar académicos, científicos y profesionales responsables, éticos y solidarios, comprometidos con la sociedad, debidamente preparados en todos los campos del conocimiento, para que sean capaces de generar y aplicar sus conocimientos y métodos científicos, así como la creación y promoción cultural y artística; (...) n) Garantizar la producción de pensamiento y conocimiento articulado con el pensamiento universal. (...);

Que, el artículo 48 de la Ley Ibídem prescribe: "Del Rector o Rectora.- El Rector o la Rectora es la primera autoridad ejecutiva de la institución de educación superior pública o particular, y ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial. (...);

Que, el Art. 4 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE Codificado señala "Son objetivos de la Universidad de las Fuerzas Armadas "ESPE": (...) c. Desarrollar la investigación científica y tecnológica, para coadyugar a la solución de los problemas de las Fuerzas Armadas y de la sociedad ecuatoriana; d. Realizar la transferencia de conocimiento científico, desarrollo e innovación tecnológica. (...);

Que, de conformidad con el Art. 45 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE Codificado, "El Rector es la primera autoridad ejecutiva de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE y ejercerá la representación legal, judicial y extrajudicial de la misma (...);

Que, con base al Art. 47, del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas -ESPE Codificado, es atribución del infrascrito, literal k. "Dictar acuerdos, instructivos, resoluciones y poner en ejecución aquellos dictados por el H. Consejo Universitario, mediante órdenes de rectorado";

Que, el Art. I del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, señala "El objetivo del presente reglamento es normar los procesos de formulación, selección, priorización y ejecución de los programas y proyectos de investigación, así como su seguimiento, difusión y transferencia de resultados para: (...) c. Fomentar la creación de grupos de investigación para que trabajen en la solución de los problemas de las Fuerzas Armadas y la sociedad; d. Fomentar la participación de la comunidad universitaria en congresos, simposios y otros eventos de carácter científico; (...)";

Que, el Art. 15 del citado Reglamento, determina: "Las Áreas de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE deben contribuir a la solución de los problemas de Fuerzas Armadas, el desarrollo sustentable del país (...)";

Que, el Art. 18 del Reglamento *Ibídem* establece: "Los grupos de investigación, están organizadas en torno a las líneas de investigación de la Universidad, coordinados por un investigador responsable, que realizarán actividades de investigación, desarrollo e innovación, en forma individual o en colaboración con otros grupos o entidades vinculadas o no a la Universidad. (...)";

Que, mediante Resolución No. ESPE-CA-RES-2018-144 del Consejo Académico del 17 de julio de 2018, el referido Órgano Colegiado Académico, con fundamento en el Art. 33, literal b, primer inciso del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE Codificado, ha resuelto: "Art. 1. Aprobar la creación del Grupo de Investigación denominado "CIBERSEGURIDAD, IoT e INTELIGENCIA"; Art. 2. Aprobar la conformación del referido grupo con los siguientes integrantes: (...)";

Que, mediante memorando No. ESPE-VAG-2018-0925-M de fecha 06 de agosto de 2018, el Vicerrector Académico General - Encargado, en su calidad de Presidente del Consejo Académico, remite al *Infrascrito*, la Resolución No. ESPE-CA-RES-2018-0144, emitida por el mencionado Órgano Colegiado Académico, a fin de que de considerarlo pertinente, se apruebe y legalice mediante la respectiva Orden de Rectorado;

Que, para efectos de difusión y cumplimiento, es pertinente la publicación en Orden de Rectorado, de la citada Resolución; y.

En ejercicio de sus atribuciones,

RESUELVE:

- Art. 1 Publicar la Resolución del Consejo Académico No. ESPE-CA-RES-2018-144 de fecha 17 de julio de 2018, en virtud de la que se aprueba la creación del Grupo de Investigación denominado "CIBERSEGURIDAD, IoT e INTELIGENCIA" y su conformación; la que se adjunta en tres (03) fojas útiles, a la presente Orden de Rectorado, como parte constitutiva e inseparable de la misma.
- Art. 2 Esta Orden de Rectorado tiene vigencia a partir de su emisión y se responsabiliza de su estricto cumplimiento en sus ámbitos de competencia a los señores: Vicerrector Académico General, Vicerrector de Investigación Innovación y Transferencia de Tecnología, Vicerrector de Docencia, Director de la Unidad de Gestión de la Investigación, Comisión de Tecnología e Investigación. Y para conocimiento, Auditoría Interna.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

Expedida en el Rectorado de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE en Sangolquí, el 09 de agosto de 2018

EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

Edgar Ramiro Bazoño Orellana
CRNL C.S.M



CONSEJO ACADEMICO

RESOLUCIÓN ESPE-CA-RES-2018-144

Referencia: Acta No. ESPE-CA-CSE-2018-021, sesión de 17 de julio de 2018.

El Consejo Académico, de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE, en uso de los deberes y atribuciones conferidas en el Art. 33 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE:

CONSIDERANDO:

Que, el artículo 350 de la Constitución de la República del Ecuador señala: “Art. 350.- [Finalidad del Sistema de Educación Superior].- El Sistema de Educación Superior tiene como finalidad la formación académica y profesional con visión científica y humanista; la investigación científica y tecnológica; la innovación, promoción, desarrollo y difusión de los saberes y las culturas; la construcción de soluciones para los problemas del país, en relación con los objetivos del régimen de desarrollo.”

Que, el literal a) del artículo 8 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece, como uno de los fines de la educación superior: “(...) a) Aportar al desarrollo del pensamiento universal, al despliegue de la producción científica y a la promoción de las transferencias e innovaciones tecnológicas (...)”

Que, el artículo 13 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), señala: “Art. 13.- Funciones del Sistema de Educación Superior.- Son funciones del Sistema de Educación Superior: c) Formar académicos, científicos y profesionales responsables, éticos y solidarios, comprometidos con la sociedad, debidamente preparados para que sean capaces de generar y aplicar sus conocimientos y métodos científicos, así como la creación y promoción cultural y artística; d) Fortalecer el ejercicio y desarrollo de la docencia y la investigación científica en todos los niveles y modalidades del sistema (...)”

Que, el artículo 107 de la Ley Orgánica de Educación Superior (LOES), establece: “El principio de pertinencia consiste en que la educación superior responda a las expectativas y necesidades de la sociedad, a la planificación nacional, y al régimen de desarrollo, a la prospectiva de desarrollo científico, humanístico y tecnológico mundial, y a la diversidad cultural. Para ello, las instituciones de educación superior articularán su oferta docente, de investigación y actividades de vinculación con la sociedad, a la demanda académica, a las necesidades de desarrollo local, regional y nacional, a la innovación y diversificación de profesiones y grados académicos, a las tendencias del mercado ocupacional local, regional y nacional, a las tendencias demográficas locales, provinciales y regionales; a la vinculación con la estructura productiva actual y potencial de la provincia y la región, y a las políticas nacionales de ciencia y tecnología.”

Que, el Art. 4 del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas "ESPE" (Codificación), referente a los objetivos de la universidad, señala en los literales c y d: "(...) c. Desarrollar la investigación científica y tecnológica, para coadyuvar a la solución de los problemas de las Fuerzas Armadas y de la sociedad ecuatoriana; d. Realizar la transferencia de conocimiento científico, desarrollo e innovación tecnológica (...)"

Que, el Art. 4 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, determina: "El Consejo Académico es el encargado de conocer y aprobar los asuntos relacionados al desarrollo y ejecución de la investigación la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, de conformidad con el literal b del artículo 33 del Estatuto y reglamentación interna."

Que, el Art. 11 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, señala: "El Consejo Académico, designará una comisión del carácter temporal denominada Comisión de Tecnología e Investigación, como equipo de apoyo, la cual tendrá las siguientes obligaciones: g. Conocer y recomendar al Consejo Académico la creación de grupos de investigación de la institución; (...) Las resoluciones del Consejo Académico se remitirán al señor Rector para su aprobación y legalización mediante la respectiva Orden de Rectorado, fin se dé cumplimiento a través del Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología."

Que, el Art. 15 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, determina: "Las Áreas de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE deben contribuir a la solución de los problemas de Fuerzas Armadas, el desarrollo sustentable del país (...)"

Que, el Art. 18 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, establece: "Los grupos de investigación, están organizados en torno a las líneas de investigación de la Universidad, coordinados por un investigador responsable, que realizarán actividades de investigación, desarrollo e innovación, en forma individual o en colaboración con otros grupos o entidades vinculadas o no a la Universidad. (...)"

Que, el Art. 19 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, señala: "Las propuestas para la creación de Grupos pueden presentarse en cualquier fecha al Vicerrectorado de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología, en los formatos determinados para el efecto, para su aprobación en el Consejo Académico."

Que, la Comisión de Tecnología e Investigación en sesión 27 de noviembre de 2017, conocen y analizan la solicitud para la creación del grupo de investigación "CIBERSEGURIDAD, IoT e INTELIGENCIA", para lo cual consideran se ha cumplido con los siguientes requisitos: Sostenibilidad: Plan de desarrollo del grupo; Mérito

Científico: Publicaciones, registros de propiedad intelectual y proyectos; Talento Humano: mínimo tres docentes investigadores con al menos categoría de agregado 2.

Que, mediante memorando No. ESPE-VII-2018-0826-M, de 26 de abril de 2018, a través del cual, el señor Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología, solicita al Consejo Académico aprobar la creación del grupo de investigación: "CIBERSEGURIDAD, lot e INTELIGENCIA", aprobadas en Comité de Tecnologías e Investigación.

Que, el Consejo Académico en sesión extraordinaria el día 17 de julio de 2018, avoco conocimiento del contenido del memorando No. ESPE-VII-2018-0826-M y luego de la análisis y deliberación que el caso amerita aprobó la creación del grupo de investigación denominado "CIBERSEGURIDAD, lot e INTELIGENCIA", considerando que el grupo está organizado en torno a las líneas de investigación de la Universidad, y cumple con los aspectos considerados en el artículo 18 del Reglamento del Sistema de Investigación de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE.

Que, en el Art. 33 literal b. primer inciso, del Estatuto de la Universidad de las Fuerzas Armadas –ESPE, determina que es atribución del Consejo Académico: "Conocer y resolver los asuntos puestos a su consideración por el Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia de Tecnología (...) Las demás que señalen la Ley Orgánica de Educación Superior, el Estatuto y reglamentos de la universidad."

En ejercicio de sus atribuciones,

RESUELVE

Art. 1. Aprobar la creación del Grupo de Investigación denominado "CIBERSEGURIDAD, lot e INTELIGENCIA"

Art. 2. Aprobar la conformación del referido grupo con los siguientes integrantes:

Coordinador del grupo:

✓ Sang Guun Yoo, Ph.D.
(Docente del Departamento de Ciencias de la Computación, (Profesor tiempo completo ocasional)

Miembros docentes:

✓ Efraín Rodrigo Fonseca Carrera
(Docente- Departamento de Ciencias de la Computación, Profesor Titular Principal 1)

✓ Karina Lorena Cela Rosero
(Docente – Departamento de Ciencias de la Computación, Profesor Titular Principal 1)

✓ Giovanni Patricio Herrera Enríquez

(Docente - Departamento de Ciencias Económicas Administrativas y de Comercio,
Profesor Titular Principal 1)

- ✓ Tatiana Marisol Gualotuña Álvarez
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Diego Miguel Marcillo Parra
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Rubén Darío Arroyo Chango
(Docente – Unidad de Planificación y Desarrollo Institucional)
- ✓ Giovanni Ninahualpa Quiña
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Paúl Díaz Zuñiga
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Jorge Giovanni Raura Ruiz
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Mario Giovanni Almache Cueva
(Docente - Departamento de Ciencias de la Computación)
- ✓ Ramiro Delgado Rodríguez
(Investigador - Departamento de Ciencias de la Computación)

Miembros Directivos:

- ✓ CPNV-EM Hugo Leopoldo Pérez Vaca
(Vicerrector de Investigación, Innovación y Trasferencia de la Tecnología)
- ✓ TNNV Rolando Reyes Chicango
(Investigador - Centro de Investigación Científica Y Tecnológica Del Ejército)

Miembros externos:

- ✓ Naeun Zang
(Profesor e investigador de Sogang University, Corea del Sur)
- ✓ Pablo Alfredo Pinargote Moreira
(Desarrollador de Location Word – Quito Ecuador)

Art. 3. Recomendar al señor Rector se digne autorizar y disponer la publicación de la presente resolución en la respectiva orden de rectorado.

Art. 4. Del control del cumplimiento y seguimiento de esta resolución se responsabiliza al señor Vicerrector de Investigación, Innovación y Transferencia Tecnológica y a la Comisión de Tecnología e Investigación.

Notifíquese y cúmplase.

Expedida en el Vicerrectorado Académico General de la Universidad de las Fuerzas Armadas – ESPE, el 17 de julio de 2018.



TRCN. Humberto Arístides Palta Cárdenas
PRESIDENTE DEL CONSEJO ACADEMICO