



**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES**

INFORME DE GESTIÓN No. 02

Bogotá, D.C., Diciembre de 2025.

1. NO. DEL CONTRATO	CONTRATO No. 601 – CENAC EDUCACION-2025
2. FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO	18 de noviembre de 2025.
3. POLIZA DE SEGUROS	No. De póliza: 60047994000078056 Aseguradora: Aseguradora Solidaria de Colombia Fecha oficio aprobación: No registra en SECOP II Aprobado por: CR. HERNÁN MAURICIO ACEVEDO RAMÍREZ, Ordenador del Gasto – CENAC - EDUCACIÓN.
4. CRP	No. 183425 Fecha expedición: 22 de noviembre de 2025 Unidad/Sub-unidad ejecutora: 15-01-03-088 CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE EDUCACIÓN Dependencia: 088 - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA EDUCACIÓN Posición Catálogo de Gasto: A-02-02-02-008-002 SERVICIOS JURÍDICOS Y CONTABLES Fuente: Fondo interno Recurso: 16 Valor total: \$7.500.000
5. FECHA INICIO EJECUCIÓN CONTRACTUAL	18 de noviembre de 2025.
6. CONTRATISTA	Nombre: NATALYA ALEXANDRA HOYOS SOLER Identificación: 1.010.184.873 DE BOGOTÁ Nacionalidad: COLOMBIANA Dirección-ciudad de residencia: Calle 15 No. 20-285. Apto 302. Ciudad Verde. Soacha. Teléfono de contacto: 3133475111 E-mail de contacto: nata.hoyos1509@hotmail.com
7. SUPERVISOR	Nombre completo: MY. DIEGO ANDRÉS LOZANO OSORIO Cargo: Decano Académico ESING Resolución de Nombramiento: No.00009608 fechada el 14 de noviembre de 2025.
8. OBJETO CONTRACTUAL	"PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES EN ACOMPAÑAMIENTO Y CONSULTORÍA JURÍDICA PARA LOS PROCESOS ACADÉMICOS, ADMINISTRATIVOS Y DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR Y LA EDUCACIÓN MILITAR DE LA ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES".
9. OBLIGACIONES CONTRACTUALES	OBLIGACIONES ESPECÍFICAS: 1. Asesorar jurídicamente a la decanatura académica en los procesos de autoevaluación, acreditación y mejoramiento continuo de los programas de educación superior, asegurando el cumplimiento de la normatividad vigente y de los lineamientos del ministerio de educación nacional. 2. Emitir conceptos jurídicos frente a la expedición, modificación y actualización de reglamentos internos académicos y estudiantiles, garantizando su coherencia con el marco legal de la educación superior.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6



3. Brindar acompañamiento jurídico en los procesos de planeación académica y aprobación de reformas curriculares, asegurando la observancia de la normativa nacional y los procedimientos institucionales.
4. Asesorar jurídicamente los trámites, solicitudes y acciones constitucionales relacionados con los programas de educación superior y de educación militar de la escuela de ingenieros militares.
5. Emitir conceptos y proyectar respuestas en los procesos de tutela, incidentes de desacato y demás actuaciones judiciales vinculadas a los programas académicos de la esing.
6. Asesorar jurídicamente la elaboración, revisión y aprobación de actas emanadas de los consejos académicos de educación superior y de educación militar.
7. Conceptuar jurídicamente y validar los actos administrativos que regulen los derechos pecuniarios de los programas de educación superior en cada vigencia.
8. Asesorar jurídicamente los procesos relacionados con el comité de becas, así como los asuntos jurídicos que incidan en el desarrollo de la educación superior y educación militar.
9. Emitir concepto jurídico y validar la documentación relacionada con los procesos de selección de docentes de hora cátedra mediante concurso de méritos.
10. Brindar acompañamiento jurídico en los asuntos de carácter académico y administrativo que le sean requeridos por el director de la Esing, la decanatura, la inspección de estudios y la secretaría general.
11. Asesorar y aprobar jurídicamente los procesos de registro calificado, renovación, modificación y radicación de documentos maestros de los programas de educación superior, conforme a la normatividad vigente del ministerio de educación nacional.
12. Conceptuar y revisar jurídicamente los convenios de carácter académico, administrativo e interadministrativo, garantizando su validez y orientando al director de la Esing en su desarrollo y perfeccionamiento.
13. Emitir concepto jurídico sobre los procesos de liquidación de convenios académicos, administrativos e interadministrativos suscritos por el departamento de investigación y educación superior.
14. Asesorar en la elaboración, revisión y aprobación de resoluciones, acuerdos y demás actos administrativos que involucren a la dirección, decanatura, inspección de estudios o secretaría general, en concordancia con la normatividad aplicable.
15. Garantizar la trazabilidad jurídica de los documentos generados en el marco de sus funciones, mediante la estandarización de procesos de archivo institucional en la Plataforma Orfeo.
16. Velar por la custodia, organización y entrega oportuna de la documentación física y digital derivada de las funciones asignadas, conforme a las políticas de archivo institucional.
17. Emitir los informes jurídicos de gestión que sean requeridos por la supervisión contractual, de acuerdo con los lineamientos institucionales y las plataformas de reporte dispuestas.
18. Coadyuvar en la instrucción de saberes de acuerdo al nivel profesional requerido afín a su objeto contractual, ya sea de forma presencial o virtual de acuerdo a su requerimiento.
19. Asistir a las reuniones emitidas por el director, subdirector o supervisor del contrato de forma presencial o virtual de acuerdo a su requerimiento en la escuela de ingenieros militares.
20. Cumplir con el lineamiento establecido por archivo que cada documento orfeado quede debidamente cargado y archivado en la plataforma orfeo, con el fin tener al día las bandejas de la plataforma.
21. Mantener en orden toda la documentación física y digital que produzca en cumplimiento de sus obligaciones y entregarla periódicamente al responsable del archivo de su dependencia.
22. Realizar el cargue mensual en la plataforma secop ii, el informe de gestión, la cuenta de cobro o factura (esta última si aplica) y la planilla de pago (esta última si aplica), hasta finalizar el contrato.
23. Entregar al finalizar el contrato al supervisor del mismo un backup de la información generada en desarrollo del contrato en formato word, power point, excel o como originalmente haya sido generado.
24. El contratista debe custodiar los medios entregados y a la terminación del presente contrato devolver los insumos, suministros herramientas, dotación, implementación, inventarios y/o materiales que sean eventualmente y por la necesidad del cumplimiento del objeto contractual, puestos a su disposición para la prestación del servicio objeto de este contrato, en caso de pérdida o daño le serán aplicables las disposiciones pertinentes contenidas en la ley 1476 de 2011.
25. Desempeñar las demás funciones que le sean asignadas de acuerdo al nivel, naturaleza y desempeño en el cargo.

OBLIGACIONES GENERALES:

1. En el cumplimiento a lo señalado en la ley 100 de 1993, deben acreditar la afiliación al sistema de pensión, salud, riesgos laborales de que trata el artículo 282 de la citada ley, anexando a su informe mensual fotocopia de los documentos que acrediten el cumplimiento de tal exigencia. En caso que el contratista cese los pagos a la seguridad social o ARL, se procederá a dar cumplimiento a la cláusula resolutoria para disolver el contrato.

2. De conformidad con el literal b. numeral 3. Artículo 13 del Decreto 1295 de 1994, reglamento por el decreto 723 de 2013, el contratista deberá ingresar obligatoriamente al sistema general de riesgos laborales; el monto de la cotización debe ser asumido en su totalidad por el contratista cuando el riesgo expuesto sea categoría I, II, III.

3. De conformidad con el artículo 3 del Decreto 2609 de 2012 y la ley 594 de 2000, el contratista será responsable por la gestión documental de las actividades realizadas durante la ejecución del contrato, incluyendo el cuidado, conservación y organización del archivo, actividades tales como foliar y la elaboración del formato único de inventario documental (FUID).

4. Dar cumplimiento al sistema de gestión documental ORFEO SGD, garantizando con ello la seguridad de la información y la trazabilidad de los procesos, de acuerdo a lo establecido en la ley 1581 de 2012.

5. Bajo el amparo de la ley 1621 de 2013, deberá guardar y mantener la debida reserva y confidencialidad de los documentos de inteligencia y contrainteligencia militar. Así como la reserva establecida en la ley 1712 de 2014 respecto de documentos o información pública reservados o pública clasificada frente a temas y asuntos tratados y conocidos dentro del desarrollo ejecución del presente contrato, reserva que se hará extensiva a los derechos de autor que de los mismos se deriven, ante lo cual no se podrá aprovechar para beneficio propio o de un tercero la información conocida con ocasión al desarrollo del presente contrato y que contiene su uso, difusión y distribución de mencionada información. Esta reserva o confidencialidad se hace extensible a la información que se escuche o conozcan sin que este medie en documentos escritos.

6. Prestar sus servicios de acuerdo con el profesionalismo y ética que le es exigible, aplicable y propia de su profesión, actividad y oficio.

7. Presentar el informe de gestión al supervisor del contrato dentro de las fechas indicadas por este, de acuerdo con el anexo, establecido en el plan que emite el comandante del Ejército Nacional con el fin de impartir lineamientos para la celebración de contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, mediante la modalidad de contratación directa y la distribución del presupuesto.

8. No cumplirá en ningún caso con el control de los horarios de llegada o salida a través de los libros de entrada a la Unidad, sección o dependencia del Ejército Nacional. En caso de que se incumpla esta obligación, el contratista se compromete con la firma del contrato a no presentarlo como prueba futura, dada su inobservancia de lo pactado entre las partes y configurarse como pre-constitución falaz probatoria.

El registro de ingresos sistematizado (ficheros) al lugar donde se desarrolle el contrato no se entenderá en ningún caso como registro de control de horarios de llegada o salida, si no es el cumplimiento de requisitos para la seguridad militar.

9. Tener disponibilidad y disposición para el desarrollo del contrato por lo que no podrá suscribir más de un contrato con el Ejército Nacional.

10. El cumplimiento de las obligaciones contractuales específicas señaladas en los respectivos contratos de prestación de servicios deben estar encaminadas al desarrollo de la misión y capacidades de cada unidad o dependencia.

11. El contratista debe custodiar los medios entregados y a la terminación del presente contrato devolver los insumos, suministros herramientas, dotación, implementación, inventarios y/o materiales que sean eventualmente y por la necesidad del cumplimiento del objeto contractual, puestos a su disposición para la prestación del servicio objeto de este contrato, en caso de pérdida o daño le serán aplicables las disposiciones pertinentes contenidas en la ley 1476 de 2011.

12. El contratista autoriza al MDN-EJÉRCITO NACIONAL a realizar los estudios de seguridad, comprobación de lealtad, realización de los exámenes de poligrafía y pruebas psicométricas antes y durante la contratación.
13. Conocer que en caso de incumplimiento de las obligaciones contractuales en cualquier tiempo se dará aplicación al procedimiento descrito en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011 y a la cláusula resolutoria para disolver el contrato.
14. Entregar al finalizar el contrato al supervisor del mismo un Backup de la información generada en desarrollo del contrato en formato Word, Powerpoint, Excel o como originalmente haya sido generado.
15. Entre las partes contratantes se debe incluir en el contrato una cláusula resolutoria del contrato, donde se dé por disuelto en forma unilateral y de carácter inmediato el mismo ante el incumplimiento de alguna de las obligaciones. Estableciendo que dicha cláusula puede hacerse efectiva en los contratos de prestación de servicios, en los cuales se hubiere incluido expresamente como "cláusula excepcional", como quiera que en esta dicha estipulación resulta facultativa y por tanto se encuentre expresa y legalmente autorizada su inclusión.
16. Dar cumplimiento al cronograma de actividades establecido con el supervisor, en el cual hace parte integral del contrato de prestación de servicios y contendrá la medición en alcance e impacto del producto que desarrollará el objetivo estratégico de la dependencia en consideración a sus misiones y capacidades.
17. Observar durante el tiempo de ejecución del contrato, buena disposición y actitud favorable hacia el trabajo, respeto hacia sus compañeros y miembros del Ejército Nacional, al igual que la aplicación permanente de principios y valores propios de la institución militar.
18. Dar estricto cumplimiento durante todas sus actuaciones, al marco normativo correspondiente a la integridad, transparencia y lucha contra la corrupción.
19. Guardar y mantener la debida reserva y confiabilidad frente a los temas y asuntos tratados y conocidos dentro del desarrollo y ejecución del presente contrato, reserva que se hará extensiva a los derechos de autor que de los mismos se derive.
20. Aplicar medidas pasivas de seguridad con la documentación según clasificación con el fin de evitar la fuga de información de acuerdo con la normatividad vigente.
21. De conformidad con el artículo 3 del Decreto 2609 de 2012, el contratista será responsable por la gestión documental de las actividades realizadas durante la ejecución del Contrato, presentando en el cronograma de actividades y en su informe de forma mensual el barrido de los documentos en físico y el término del almacenamiento del Orfeo hasta el archivo de los documentos.
22. Las demás obligaciones establecidas en el estudio previo, documento que el contratista declara conocer, y que hace parte del presente contrato.
23. Las demás obligaciones que se deriven del objeto del contrato.

PARÁGRAFO PRIMERO: SUJECCIÓN A LAS DISPOSICIONES INTERNAS Y REGLAMENTOS INSTITUCIONALES. El contratista se encuentra en la obligación de mantener en todos sus actos tendientes a la ejecución y cumplimiento del contrato, la observancia de las disposiciones internas y reglamentos institucionales que se encuentren dirigidos a establecer medidas de seguridad y trámites internos para el cumplimiento de la misión institucional. Debiendo prestar sus servicios dentro del marco del respeto, decoro y buen trato hacia el personal que labora en la institución.

PARAGRAFO SEGUNDO: Ley 1437 del 2011 ART 66 Y 67 y la Resolución 6346 DE 2012 del 14 de septiembre de 2012. Actualización del manual de buenas prácticas de la contratación pública del Ministerio de Defensa Nacional.

ARTÍCULO 66. DEBER DE NOTIFICACIÓN DE LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE CARÁCTER PARTICULAR Y CONCRETO. Los actos administrativos de carácter particular deberán ser notificados en los términos establecidos en las disposiciones siguientes.

ARTÍCULO 67. NOTIFICACIÓN PERSONAL. Las decisiones que pongan término a una actuación administrativa se notificarán personalmente al interesado, a su representante o apoderado, o a la persona debidamente autorizada por el interesado para notificarse.

En la diligencia de notificación se entregará al interesado copia íntegra, auténtica y gratuita del acto administrativo, con anotación de la fecha y la hora, los recursos que legalmente proceden, las autoridades ante quienes deben interponerse y los plazos para hacerlo.

El incumplimiento de cualquiera de estos requisitos invalidará la notificación. La notificación personal para dar cumplimiento a todas las diligencias previstas en el inciso anterior

12. El contratista autoriza al MDN-EJÉRCITO NACIONAL a realizar los estudios de seguridad, comprobación de lealtad, realización de los exámenes de poligrafía y pruebas psicométricas antes y durante la contratación.
13. Conocer que en caso de incumplimiento de las obligaciones contractuales en cualquier tiempo se dará aplicación al procedimiento descrito en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011 y a la cláusula resolutoria para disolver el contrato.
14. Entregar al finalizar el contrato al supervisor del mismo un Backup de la información generada en desarrollo del contrato en formato Word, Powerpoint, Excel o como originalmente haya sido generado.
15. Entre las partes contratantes se debe incluir en el contrato una cláusula resolutoria del contrato, donde se dé por disuelto en forma unilateral y de carácter inmediato el mismo ante el incumplimiento de alguna de las obligaciones. Estableciendo que dicha cláusula puede hacerse efectiva en los contratos de prestación de servicios, en los cuales se hubiere incluido expresamente como "cláusula excepcional", como quiera que en esta dicha estipulación resulta facultativa y por tanto se encuentre expresa y legalmente autorizada su inclusión.
16. Dar cumplimiento al cronograma de actividades establecido con el supervisor, en el cual hace parte integral del contrato de prestación de servicios y contendrá la medición en alcance e impacto del producto que desarrollará el objetivo estratégico de la dependencia en consideración a sus misiones y capacidades.
17. Observar durante el tiempo de ejecución del contrato, buena disposición y actitud favorable hacia el trabajo, respeto hacia sus compañeros y miembros del Ejército Nacional, al igual que la aplicación permanente de principios y valores propios de la institución militar.
18. Dar estricto cumplimiento durante todas sus actuaciones, al marco normativo correspondiente a la integridad, transparencia y lucha contra la corrupción.
19. Guardar y mantener la debida reserva y confiabilidad frente a los temas y asuntos tratados y conocidos dentro del desarrollo y ejecución del presente contrato, reserva que se hará extensiva a los derechos de autor que de los mismos se derive.
20. Aplicar medidas pasivas de seguridad con la documentación según clasificación con el fin de evitar la fuga de información de acuerdo con la normatividad vigente.
21. De conformidad con el artículo 3 del Decreto 2609 de 2012, el contratista será responsable por la gestión documental de las actividades realizadas durante la ejecución del Contrato, presentando en el cronograma de actividades y en su informe de forma mensual el barrido de los documentos en físico y el término del almacenamiento del Orfeo hasta el archivo de los documentos.
22. Las demás obligaciones establecidas en el estudio previo, documento que el contratista declara conocer, y que hace parte del presente contrato.
23. Las demás obligaciones que se deriven del objeto del contrato.

PARÁGRAFO PRIMERO: SUJECCIÓN A LAS DISPOSICIONES INTERNAS Y REGLAMENTOS INSTITUCIONALES. El contratista se encuentra en la obligación de mantener en todos sus actos tendientes a la ejecución y cumplimiento del contrato, la observancia de las disposiciones internas y reglamentos institucionales que se encuentren dirigidos a establecer medidas de seguridad y trámites internos para el cumplimiento de la misión institucional. Debiendo prestar sus servicios dentro del marco del respeto, decoro y buen trato hacia el personal que labora en la institución.

PARAGRAFO SEGUNDO: Ley 1437 del 2011 ART 66 Y 67 y la Resolución 6346 DE 2012 del 14 de septiembre de 2012. Actualización del manual de buenas prácticas de la contratación pública del Ministerio de Defensa Nacional.

ARTÍCULO 66. DEBER DE NOTIFICACIÓN DE LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE CARÁCTER PARTICULAR Y CONCRETO. Los actos administrativos de carácter particular deberán ser notificados en los términos establecidos en las disposiciones siguientes.

ARTÍCULO 67. NOTIFICACIÓN PERSONAL. Las decisiones que pongan término a una actuación administrativa se notificarán personalmente al interesado, a su representante o apoderado, o a la persona debidamente autorizada por el interesado para notificarse.

En la diligencia de notificación se entregará al interesado copia íntegra, auténtica y gratuita del acto administrativo, con anotación de la fecha y la hora, los recursos que legalmente proceden, las autoridades ante quienes deben interponerse y los plazos para hacerlo.

El incumplimiento de cualquiera de estos requisitos invalidará la notificación. La notificación personal para dar cumplimiento a todas las diligencias previstas en el inciso anterior

	también podrá efectuarse mediante cualquiera de las siguientes modalidades: 1. Por medio electrónico. Procederá siempre y cuando el interesado acepte ser notificado de esta manera. La administración podrá establecer este tipo de notificación para determinados actos administrativos de carácter masivo que tengan origen en convocatorias públicas. En la reglamentación de la convocatoria impartirá a los interesados las instrucciones pertinentes, y establecerá modalidades alternativas de notificación personal para quienes no cuenten con acceso al medio electrónico. 2. En estrados. Toda decisión que se adopte en audiencia pública será notificada verbalmente en estrados, debiéndose dejar precisa constancia de las decisiones adoptadas y de la circunstancia de que dichas decisiones quedaron notificadas. A partir del día siguiente a la notificación se contarán los términos para la interposición de recursos. PARÁGRAFO PRIMERO: Independencia del Contratista. El Contratista es independiente del Ministerio de Defensa – Ejército Nacional, y en consecuencia, el Contratista no es su representante, agente o mandatario. El Contratista no tiene la facultad de hacer declaraciones, representaciones o compromisos en nombre del Ministerio de Defensa – Ejército Nacional, ni de tomar decisiones o iniciar acciones que generen obligaciones a su cargo
10. DOCUMENTOS SOPORTAN CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES QUE EL DE LAS	1. Emitir conceptos jurídicos frente a la expedición, modificación y actualización de reglamentos internos académicos y estudiantiles, garantizando su coherencia con el marco legal de la educación superior.  ACUERDO N° XXXX Mes día de 2025 "Por medio del cual se crea el Reglamento Académico del programa de Titulación Conjunta de Doctorado en Ciencias de la Sostenibilidad en el marco del convenio específico N°XX entre la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales – U.D.C.A. y la Escuela de Ingenieros Militares – ESING" El Consejo Directivo de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales U.D.C.A. y el Consejo Directivo de la Escuela de Ingenieros Militares ESING en uso de sus facultades legales, estatutarias, y, CONSIDERANDO Que la Constitución Política de Colombia, en su artículo 69, garantiza la autonomía universitaria y faculta a las instituciones de educación superior para darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley. Que la Ley 161 de 1997, en su artículo 61, establece como obligación de las universidades su gestión de un servicio con calidad, entendiendo este como los resultados académicos, los medios y procesos empleados, la infraestructura institucional, así como las dimensiones cualitativas y cuantitativas en que se desarrolla cada institución. Que la Ley 30 de 1992, en sus artículos 28 y 29, reconoce a las universidades el derecho de expedir y modificar sus estatutos, designar autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus estudiantes, adoptar sus regímenes internos y administrar sus recursos para el cumplimiento de su misión institucional y social. Que el Decreto 1075 de 2015, Único Reglamentario del Sector Educación, desarrolla las condiciones de calidad y regula el trámite administrativo de registro calificado, compuesto por las etapas de pre-radicación y radicación, definiendo nueve (9) condiciones de calidad aplicables a los programas académicos en todas sus modalidades. Que el Decreto 1330 de 2018, expedido por el Ministerio de Educación Nacional, modifica el Decreto 1075 de 2015, regulando la calidad de la educación superior en Colombia y estableciendo los procesos de Registro Calificado para programas técnicos, tecnológicos, de pregrado y posgrado, desarrollando la calidad como un conjunto de ámbitos articulados que responden a las demandas sociales, e incorporando criterios de pertinencia, flexibilidad e innovación académica. Que el Decreto 529 de 2024, "Por medio del cual se modifica parcialmente el Capítulo 2 del Título 3 de la Parte 5 del Libro 2 del Decreto 1075 de 2015 – Único Reglamentario del Sector Educación", introduce disposiciones adicionales aplicables a los programas académicos de educación superior en relación con el aseguramiento de la calidad. Página 1 de 47  Artículo 146. Duplicado de Diplomas. La U.D.C.A. podrá expedir duplicados de diplomas a solicitud del interesado en caso de pérdida, hurto, deterioro o modificación legal del nombre. Para tal efecto, el solicitante deberá presentar la documentación de soporte correspondiente, y el duplicado llevará la anotación expresa de "Duplicado" junto con la fecha de su expedición. Artículo 147. Certificaciones Académicas. La institución expedirá certificaciones académicas a solicitud del estudiante o egresado, relacionadas con calificaciones, constancias de estudios, actas de grado y demás documentos que obtengan en sus archivos oficiales y en SACES. Dichas certificaciones tendrán plena validez legal y deberán ser entregadas en los términos establecidos por la normatividad aplicable. Artículo 148. Vigencia. El presente Acuerdo rige a partir de la fecha de la expedición de la aprobación de modificaciones al registro calificado con el cual se solicitó la titulación conjunta en el marco del Convenio Específico. COMUNIQUESE Y CÚMPLASE Se expide en Bogotá, D.C. a los xxxx (xx) días del mes de xxxx de dos mil veinticinco (2025). Rector Escuela de Ingenieros Militares Rector Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales Auténtica Presidente del Consejo Directivo de la U.D.C.A. Secretaria General ESING Secretaria General U.D.C.A. Página 47 de 47 2. Brindar acompañamiento jurídico en los procesos de planeación académica y aprobación de reformas curriculares, asegurando la observancia de la normativa nacional y los procedimientos institucionales.

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES

ACUERDO No. 004
11 DE AGOSTO DE 2025

"Por medio del cual al personal militar privado de la libertad del Ejército Nacional, se le otorga la posibilidad de cursar los programas de Ingeniería Civil y las Especializaciones de la Escuela de Ingenieros Militares en modalidad presencial asistida por tecnologías de manera sincrónica"

El Consejo Académico de la Escuela de Ingenieros Militares en uso de sus facultades legales y estatutarias y.

CONSIDERANDO

Que la Constitución Política de Colombia en el Artículo 69 garantiza la autonomía universitaria y faculta a las Universidades a darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley.

Que conforme a la Constitución Política de Colombia y la normativa internacional sobre Derechos Humanos, toda persona privada de la libertad tiene derecho a la educación como un medio de resocialización y desarrollo personal.

Que la Ley 30 de 1992 señala en el artículo 5 como objetivo de la educación superior y de sus instituciones en el literal c) Prestar a la comunidad un servicio con calidad, el cual hace referencia a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada institución.

ACUERDA:

ARTICULO PRIMERO: APROBAR que el personal militar privado de la libertad del Ejército Nacional pueda cursar los programas de Ingeniería Civil y las Especializaciones de la Escuela de Ingenieros Militares en modalidades presenciales asistidas por tecnologías de manera sincrónica. El personal aspirante a dichos programas debe contar con las posibilidades tecnológicas para el cumplimiento de las actividades académicas.

ARTICULO SEGUNDO: El presente acuerdo rige a partir de la fecha de su expedición. Notifíquese en los términos legales correspondientes.

COMUNIQUESE Y CUMPLASE.

Dado en Bogotá, D.C. a los once (11) días del mes de agosto del año dos mil veinticinco (2025).

Coronel NORBEY ROBERTO IBÁÑEZ RODRIGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

Autorizada

Capitán DANIEL MARCELA PAVA GUZMÁN
Secretaria General Escuela de Ingenieros Militares

3. Asesorar jurídicamente los trámites, solicitudes y acciones constitucionales relacionados con los programas de educación superior y de educación militar de la escuela de ingenieros militares.

PÚBLICA CLASIFICADA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
EJERCITO NACIONAL
ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES



Al contenido, cite este número

Radicado N° 2025744002732871 MON-COFGM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-CEMIL-ESING-1-10

Bogotá D.C., 24 de octubre de 2025.

Señor Estudiante:
HAROL FELIPE PAEZ ROA
Programa Ingeniería Civil a Distancia
Correo Electrónico: harol.paez@esing.edu.co
Bogotá, D.C.

Asunto: Respuesta Derecho de Petición - Solicitud de explicación formal sobre criterios de selección en convocatoria "Visita Técnica Internacional".

Por medio del presente escrito y en atención a la petición elevada por usted a través del correo del programa de Ingeniería Civil a Distancia y de la Reclusión, encarándole en término, me permito dar respuesta a su requerimiento en el que solicita respuesta acerca de una explicación formal sobre los criterios de selección que se tuvieron al momento de seleccionar al personal estudiantil para la participación de la salida académica internacional con destino a la ciudad de Lima - Perú.

Al respecto desde la Dirección de Programa de Ingeniería Civil a Distancia y la Decanatura se permite informar que su postulación no fue considerada para ser oponible en la salida internacional debido a las siguientes razones:

- 1) El estudiante, en diversas comunicaciones oficiales, ha manifestado encontrarse bajo una medida judicial de libertad transitoria condicionada, tal como consta en el oficio recibido el 7 de abril de 2025 emitido por el Director del Centro de Reclusión, donde se certifica su situación jurídica actual.
- 2) En correos electrónicos enviados por el propio estudiante los días 31 de mayo y 5 de junio de 2025, manifiesta que no puede desplazarse a la ciudad de Bogotá para presentar los parciales finales, argumentando ser padre cabeza de familia y encontrarse cumpliendo una sentencia con supervisión del Juzgado Cuarto de Ejecución de Penas, situación que le exige una

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co

PÚBLICA CLASIFICADA

PUBLICA CLASIFICADA

Pag. 1 de 1



Al contenido, cite este número

Radicado N° 2025744002732871 MON-COFGM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-CEMIL-ESING-1-10

Por su parte, la Ley 30 de 1992, en su Artículo 28, establece que las universidades tienen la potestad de organizar y desarrollar sus programas académicos, definir sus criterios de admisión y permanencia, y establecer las condiciones necesarias para el cumplimiento de su misión institucional.

Agradecemos su comprensión frente a esta decisión, la cual responde a criterios técnicos, jurídicos y académicos debidamente sustentados, y queda enmarcada en la defensa de los principios rectores de nuestra institución y lo invitamos a verificar el reglamento de opciones de grado para pueda registrar una opción que se ajuste a su situación jurídica y no sea afectado el tiempo de su formación académica y los requisitos para el cumplimiento de la obtención del título académico.

En los anteriores términos se da respuesta de fondo, clara, concreta y completa a la solicitud imperada por usted, dentro del marco de las competencias y facultades con las que cuenta la Escuela de Ingenieros Militares.

Autorizada

Coronel NORBEY ROBERTO IBÁÑEZ RODRIGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

Autorizada

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co

PUBLICA CLASIFICADA

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6



Radicado N° 2025744002711741 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-CEMIL-ESING-1.5

Bogotá D.C. 22 de octubre de 2025

Señora Juez
NORMA YICIANA ORSITA USQUE
JUZGADO 4º PENAL MUNICIPAL CON FUNCIÓN DE CONTROL DE GARANTÍAS
Carrera 40 No. 10 A - 05 URI Puente Aranda
Correo Electrónico: orsita@bogota.gov.co
Bogotá, D.C.

RADICADO: 11001408800820250030300
ACCIONANTE: JORDAN AUGUSTO GUTIÉRREZ TOLOZA
ACCIONADO: ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES - ESING
ASUNTO: CONTESTACIÓN ESCRITO DE TUTELA

Coronel NORBEY ROBERTO IBÁÑEZ RODRÍGUEZ mayor de edad, aducio en calidad de Director de Escuela de Ingenieros Militares, en atención al auto recibido con fecha de 21 de octubre de 2025, en el que dispone que el accionado se pronuncie sobre los hechos y pretensiones de la presente acción de tutela, respetuosamente me permito indicar lo siguiente:

Respecto a los hechos que enuncian el accionante, el programa académico de Ingeniería Civil a Distancia en un principio postuló la salida académica internacional con destino Perú como opción de grado, y para la cual se debía cumplir con una serie de requisitos académicos establecidos por el Comité de Investigación para su ejecución, dichos requisitos debían ajustarse al Reglamento de Opciones de Grado del año 2017. En donde para tener a cabo la salida internacional como opción de grado se debía cumplir con lo siguiente:

1. La existencia de un convenio interinstitucional vigente entre la Escuela de Ingenieros Militares - ESING y las entidades que se pretendían visitar.

PATRIA HONOR LEALTAD
Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co

PÚBLICA CLASIFICADA



Radicado N° 2025744002711741 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-CEMIL-ESING-1.5

2. Una duración mínima de la salida de diez (10) días calendario, condición que no se alcanzó en la planeación del viaje.

En razón de lo anterior y con el propósito de ofrecer una alternativa académica viable para los estudiantes participantes, se determinó modificar la opción de grado, acogiendo lo establecido en el Reglamento de Opciones de Grado del año 2024, seleccionando la modalidad denominada "Resultados de investigación alcanzados dentro del semillero de investigación". Esta modalidad no exige un promedio académico mínimo para su desarrollo y permite que los estudiantes realicen la salida internacional a Perú, siempre que presenten un producto académico derivado del trabajo investigativo realizado durante la misma.

Debido a que existía un presupuesto determinado por la Institución y que solo podían viajar cuatro estudiantes de acuerdo al orden de inscripción y a su vez debían establecer la vinculación a un semillero de investigación, donde mediante un desgajamiento de fichas técnicas y de conformidad con el trabajo de campo que se desarrolló en Perú, entregar unas producciones académicas de conformidad con el cronograma establecido en la agenda académica.

Ahora frente a las pretensiones del estudiante, es importante aclarar que si bien es cierto el estudiante diligenció la manifestación de intención en la salida académica no se encontraba dentro de los cuatro estudiantes en cumplir con los requisitos de modo, tiempo y lugar establecidos por el Centro de Investigación de la ESING y así mismo se le hizo saber que dicha salida ya no estaba presente como opción de grado. (Adjunto respuesta al derecho de petición presentado).

Una vez entregada la respuesta, el estudiante ignora una reconsideración al correo del programa de Ingeniería Civil, en el cual solicita nuevamente que se le tenga en cuenta para la salida internacional, y que manifiesta nuevamente su interés en la visita y que se le aprueben sus solicitudes iniciales de desmarcar esa opción de grado. (Adjunto solicitud de reconsideración para salida internacional).

Frente a ello, y a raíz de la presente acción de tutela, desde la Decanatura, Secretaría General y Dirección de Programa se decide citar al estudiante Jordan Gutiérrez a una reunión en sesión.

Por parte de la Escuela de Ingenieros Militares se sostuvo reunión con el estudiante el día 22 de octubre de 2025, donde se le informó que tenía la posibilidad de desarrollar la misma opción de grado que se acogiere a los requisitos del artículo 9º del Acuerdo No. 004 del 6 de julio de 2024 - Reglamento de Opciones de Grado - el cual indica textualmente lo siguiente:

ARTÍCULO 9º - RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN ALCANZADOS DENTRO DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN: Características fundamentales resultados

PATRIA HONOR LEALTAD
Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co

PÚBLICA CLASIFICADA



PÚBLICA CLASIFICADA

Pág. 4 de 4



Al contestar, cite este número

Radicado N° 2025744002711741 MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-CEDOC-CEMIL-ESING-1.5

ejecución y presentación de resultados (informe técnico o ponencia) dentro de los plazos establecidos en noviembre. Al término de la reunión, el estudiante Jordan manifiesta su decisión de acogerse a la opción de grado "Semillero de Investigación", bajo la dirección del docente asignado por el programa, desarrollando los productos desde territorio nacional. Expresó su compromiso con el cumplimiento de los requisitos, entregables y estándares de calidad académica establecidos por la Escuela de Ingenieros Militares - ESING y el Ministerio de Educación. (Adjunto acta de reunión firmada por los asistentes para su revisión).

Así las cosas, señora Juez, toda vez que se ha alcanzado una conciliación con el accionante y se ha aclarado plenamente la situación fáctica relacionada con los hechos objeto de la controversia, me permito, en mi calidad de Director de la Institución, solicitar muy respetuosamente que se declare el hecho superado y, en consecuencia, se abstenga de continuar con el trámite de la acción de tutela presentada.

Lo anterior, por cuanto esta figura procesal resulta procedente cuando, durante el curso del trámite o ejecución de la acción de tutela o incluso en su eventual revisión por el órgano competente, sobrevienen circunstancias que demuestran que la vulneración alegada ha cesado o que las pretensiones del accionante han sido plenamente satisfechas, de manera que la situación que dio origen a la acción ha sido superada.

Para efectos de notificaciones o cualquier requerimiento adicional se reciben en estos correos electrónicos: directorescueladeingenieros@esing.edu.co y juridica@esing.edu.co

Respetuosamente,

Coronel NORBEY ROBERTO IBÁÑEZ RODRÍGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

Atento: Copiosos y respuestas enviados por parte de la ESING sobre las solicitudes allegadas por el accionante:
- Carta de invitación a los miembros de jurado emitida por el accionante.
- Acta de reunión sobre la conciliación general con el estudiante en donde acepta la propuesta de la Institución.
- Reglamento de Opciones de Grado de los años 2017 y 2024.

Editor: Ana María Prieto
Asesor: Jairo A. López

Revisó: M. C. Patricia
Ingeniero en ESING

PATRIA HONOR LEALTAD
Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co

PÚBLICA CLASIFICADA



5. Asesorar jurídicamente la elaboración, revisión y aprobación de actas emanadas de los consejos académicos de educación superior y de educación militar.



RESOLUCIÓN No. 009
12 DE SEPTIEMBRE DE 2024

"Por medio de la cual se le otorgan beneficios a un personal de estudiantes del programa de Especialización en Técnicas de Voladura en Obra Civil y Militar"

El Director de la Escuela de Ingenieros Militares
En uso de sus atribuciones legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que la autonomía universitaria reconocida por la Constitución Política de Colombia y la Ley 30 de 1992 en sus artículos 28 y 29, establece para las instituciones de Educación Superior, el derecho de administrar curricular y financieramente instituciones, **crear y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas y para crear y desarrollar sus programas académicos**.

Que, según el Proyecto Educativo Institucional, la Escuela de Ingenieros Militares es una institución comprometida con el mejoramiento de la calidad de vida y el desarrollo integral de toda su comunidad, con el fin de favorecer su inclusión y sentido de pertenencia tanto con la institución como con el servicio a la comunidad. En ese orden de ideas, la Escuela fomentará la implementación de estrategias tendientes a mejorar, incentivar y recompensar el desempeño académico, así como el compromiso con la gestión institucional.

Que es atribución del Director arbitrar y apropiar los recursos para el cumplimiento de la misión y la función institucional de la Escuela de Ingenieros Militares, en lo relacionado con beneficios al personal militar y civil al servicio de las Fuerzas Militares.

Que el Reglamento Estudiantil vigente, Acuerdo 011 de 2013 de la Escuela de Ingenieros Militares consagra en su capítulo XI, Artículo 67, literal f, **la política de otorgamiento de becas como parte del plan de bienestar universitario**, para los programas académicos de pregrado y posgrado, para el periodo siguiente a los estudiantes que destaquen haber obtenido el más alto promedio de cada semestre con notas superiores o iguales a cuatro punto tres (4.3) en pregrado y cuatro punto cuatro (4.4) en posgrado.

Que el Acuerdo N° 003 del 06 de junio de 2024 **"Por medio del cual se aprueba el Reglamento de Becas y Descuentos Educativos para cursar los programas de educación superior y educación continuada en la Escuela de Ingenieros Militares"**, establece y reglamenta los criterios, condiciones, requisitos y procedimientos para el otorgamiento de

PATRIA HONOR LEALTAD

Orden AFM/20-A-29/Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co | ayudantia@esing.edu.co



PATRIA HONOR LEALTAD

Orden AFM/20-A-29/Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co | ayudantia@esing.edu.co



Contrato de Residencia No. 003 del 12 de septiembre de 2024. "Por medio del cual se le otorgan beneficios a un personal de estudiantes del programa de Especialización en Técnicas de Voladura en Obra Civil y Militar"

COMUNIQUE Y CUMPLA

Dado en Bogotá D.C., a los doce (12) días del mes de septiembre de año dos mil veinticuatro (2024).

Coronel NORRBY ROBERTO IBÁÑEZ RODRÍGUEZ
Director Escuela Ingenieros Militares

Autoriza:

Captán DANIEL MARCELA PARRA GUZMÁN
Secretaría General Escuela de Ingenieros Militares

Licenciada ANA YOLANDA VILLALBA
Asesoría Administrativa y Legal

Licenciada TATIANA GARCÍA
Secretaría Ejecutiva de Planeación y Gestión

APR. Natalia Villegas
Asesoría Jurídica y Legal

MR. DR. JUAN LUIS
Director Académico

PATRIA HONOR LEALTAD

Orden AFM/20-A-29/Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co | ayudantia@esing.edu.co



7. Brindar acompañamiento jurídico en los asuntos de carácter académico y administrativo que le sean requeridos por el director de la Esing, la decanatura, la inspección de estudios y la secretaría general.

Señor Corral
Norberto Roberto Báñez Rodríguez
Presidente Consejo Académico

Señoras Consejeras

Asunto: Revisión de estudiantes preinscritos para curso de profundización como opción de grado 2025-2

Hospedados Miembros del Consejo Académico, dando alcance a la solicitud de la sesión desarrollada el día 1 de Julio de 2025 frente a la revisión de los 69 estudiantes preinscritos mediante formulario de google forms para el curso de profundización como opción de grado del programa de Ingeniería Civil, nos permitimos informar que realizados los análisis académicos y jurídicos se identificó lo siguiente:

En cuanto al análisis jurídico sobre la vigencia normativa del Curso de Profundización en el Programa de Ingeniería Civil se precisa jurídicamente lo siguiente:

En la actualidad, la Escuela cuenta con dos reglamentos vigentes de opciones de grado denominados Acuerdo No. 004 de 2017 y Acuerdo No. 004 del 6 de julio de 2024. En el intersección de ambas normas se emitió un acuerdo transitorio del 15 de septiembre de 2022 bajo la numeración de Acuerdo 001.

El Acuerdo No. 004 de 2017 establece, en sus artículos 29, 29 y 30, los requisitos para los cursos de profundización. Este fue modificado de manera transitoria mediante el Acuerdo No. 001 del 15 de septiembre de 2022, el cual, en su cláusula de vigencia, indica expresamente que su aplicabilidad será temporal y limitada hasta tanto se adoptara un nuevo reglamento actualizado de opciones de grado por parte de la Escuela de Ingenieros Militares.

Asimismo, el mismo Acuerdo 001 de 2022 estipula que, si en el plazo de dos años no se adoptaba el nuevo reglamento, se debía retomar la aplicabilidad del Acuerdo 004 de 2017.

Por lo tanto, en el año 2024 fue aprobado y adoptado el nuevo reglamento de opciones de grado mediante el Acuerdo No. 004 del 6 de julio de 2024, dejando así sin efecto el acuerdo transitorio de 2022. En consecuencia, desde la entrada en vigencia del nuevo reglamento, el Acuerdo 001 de 2022 perdió su fuerza normativa, cumpliendo con lo estipulado respecto a su carácter temporal.

Consideraciones sobre la Transitoriedad Normativa:

Es importante tener en cuenta que la transitoriedad normativa en los reglamentos académicos hace referencia al periodo en que se aplican disposiciones temporales mientras se implementan nuevas regulaciones. Esta figura tiene por objeto garantizar una transición ordenada, proteger derechos adquiridos y permitir la adaptación progresiva al nuevo marco normativo. Según la Corte Constitucional de Colombia, los reglamentos

académicos deben respetar estos derechos y procurar seguridad jurídica, en el marco de la autonomía universitaria consagrada en la Ley 30 de 1992 (artículo 28).

Aplicación de los Reglamentos Vigentes:

Para el caso particular del programa de Ingeniería Civil:

- No es procedente seguir aplicando el Acuerdo 001 de 2022, por cuanto este ya no se encuentra vigente.
- Los requisitos del curso de profundización deben evaluarse conforme al Acuerdo 004 de 2017 y al nuevo Acuerdo 004 de 2024, según el periodo de matrícula del estudiante.
- Estudiantes matriculados a partir de 2025, deben regirse por el nuevo reglamento emitido mediante el Acuerdo de 2024.
- Estudiantes matriculados antes de 2025 pueden optar por someterse al reglamento anterior (2017) o al nuevo (2024), previa solicitud individual, la cual será evaluada por el Centro de Investigación de la Escuela de Ingenieros Militares, conforme a los tiempos establecidos en el cronograma académico.

En virtud de lo anterior, para efectos de evaluación y cumplimiento de los requisitos del curso de profundización, se tomará como base lo dispuesto en el Acuerdo 004 de 2017, salvo que el estudiante solicite expresamente al nuevo reglamento y su solicitud sea aprobada conforme a los criterios de transitoriedad.

En cuanto al análisis académico de los 69 estudiantes preinscritos presentados por el Programa de Ingeniería Civil se precisa lo siguiente:

Bajo el liderazgo de la Secretaría General en articulación con la asesoría académica se revisó en la plataforma SIVA el estado académico de los estudiantes y con ello el cumplimiento de los requisitos o bien desde lo prescrito en el Acuerdo No. 004 de 2017 y también en consideración al Acuerdo No. 004 del 6 de julio de 2024, encontrando que:

- La base de datos inicial pasó de 69 estudiantes a 66 toda vez que se tenían tres inscripciones repetidas.
- Respecto al informe académico se encontró que 42 estudiantes de los preinscritos, equivalentes al 64% del grupo analizado, NO CUMPLEN con los requisitos en la óptica de ninguna de las dos normas enunciadas.
- Un total de 6 estudiantes cumplen con requisitos para curso de profundización (Acuerdo 004 de 2017).
- Un total de 16 estudiantes cumplen con requisitos para seminario de profundización (Acuerdo No. 004 del 6 de julio de 2024).
- 12 estudiantes cumplen con requisitos para cursar cualquiera de las dos opciones (curso de profundización o seminario de profundización), señalados en la tabla final en color verde.

- Teniendo en cuenta lo anterior, se cuenta con 24 estudiantes equivalentes al 36% del grupo de preinscritos, que pueden tomar la opción de grado, cualquiera sea el nombre que adopte o bien curso de profundización o bien, Seminario de Profundización. Siendo este último la recomendación del Centro de Investigaciones, sin que por ello se afecte la calidad y exigencia del mismo.
- En los casos de estudiantes que no se encuentran activos, se debe proceder con la solicitud de reintegro al estudiante o su aceptación para la opción de grado curso/seminario de profundización, de conformidad con los valores aprobados en los derechos pecunarios para la vigencia 2025.
- Para cursar esta opción de grado el estudiante debe asumir la totalidad del valor aprobado por el Consejo Académico, no se aplicará ningún descuento.
- La Dirección del Programa en articulación con el CIDIM será garante del inicio, ejecución y finalización (Correspondiente de la ruta final otorgada por los estudiantes en cada módulo) y a su vez allegar a Secretaría General copia de las notas obtenidas en los saberes cursados.
- En consecuencia, se recomienda revisar el estado de los 24 casos de preinscritos con el Centro de Investigaciones para conocer la ratificación de notas de investigación o avance de proyectos en los casos que aplique.
- Así mismo, cada uno de los aspirantes en firme, debe solicitar mediante correo electrónico y los formatos del CIDIM debidamente firmados, esta opción de grado, adjuntos a esta comunicación.
- Toda vez que se cuente con la información integral, es preciso que sesione el comité de trabajos de grado a fin de oficializar la opción curso/seminario de profundización para los preinscritos.
- Remitir el listado definitivo a Consejo de Facultad, informando al Consejo Académico con el respectivo cronograma para el desarrollo de la opción de grado.

Consideración Final

Producto de la revisión solicitada por este cuerpo colegiado, se precisa que en los casos de los estudiantes que se encuentran en último semestre y hayan finalizado materias, analizado el calendario académico del programa de Ingeniería Civil, los estudiantes que espere la opción curso/seminario de profundización, tendrán que recoger a las fechas establecidas para grados en el mes de diciembre dependiendo de las fechas de finalización y cargue de notas de esta opción de grado y los trámites adicionales y administrativos para el estudio de carpeta y firma de paz y salvo. (Esta información aplica para estudiantes que se encuentran con el plan de estudios cerrado en su totalidad y aprobada la opción de grado).

En constancia, se firma a los ocho (8) días del mes de julio de dos mil veinticinco (2025).

 Dania Marcela  Natalia Alexandra Hoyos  Paola Cristina Rodas
Secretaría Académica del Consejo Asesora Jurídica Asesora Académica

8. Conceptuar y revisar jurídicamente los convenios de carácter académico, administrativo e interadministrativo, garantizando su validez y orientando al director de la Esing en su desarrollo y perfeccionamiento.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueldedeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6





Las partes manifiestan libremente que han procedido a la lectura total y cuidadosa del presente convenio específico y, en consecuencia, queda perfeccionado con la firma.

Para constancia se firma en la ciudad de Bogotá, D.C. en dos (2) ejemplares del mismo tenor, a los 08 días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco (2025).

Por la Escuela de Ingenieros Militares – ESING,

Coronel NORBEY ROBERTO IBÁÑEZ RODRÍGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

Celso: Jhonatan Maceo Guerra
Representante ESING

Rebeca: MSc. ANNY BONILLA DUEÑAS
Representante ESING

ING. JORGE PACANCHIQUE MEDINA
Representante ESING

U.D.C.A. 2025

Por la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales – U.D.C.A.,



Manuel Esteban Acevedo Jaramillo
CC 71.755.391

Doctor MANUEL ESTEBAN ACEVEDO JARAMILLO
Rector Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales – U.D.C.A.

U.D.C.A. 2025

9. Asesorar en la elaboración, revisión y aprobación de resoluciones, acuerdos y demás actos administrativos que involucren a la dirección, decanatura, inspección de estudios o secretaría general, en concordancia con la normatividad aplicable.

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA EJÉRCITO NACIONAL



ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES

ACUERDO No. 005
8 DE NOVIEMBRE DE 2025

"Por medio del cual se modifica de manera transitoria el Estatuto General de la Escuela de Ingenieros Militares (Acuerdo No. 008 del 12 de marzo de 2013) para la inclusión de los cuerpos colegiados para el programa académico de titulación conjunta del Doctorado en Ciencias de la Sostenibilidad"

El Consejo Directivo de la Escuela de Ingenieros Militares en uso de sus facultades legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que la Constitución Política de Colombia en el Artículo 69 garantiza la autonomía universitaria y faculta a las Universidades a darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley.

Que la Ley 30 de 1992 señala en el artículo 6 como objetivo de la educación superior y de sus instituciones en el literal c) Prestar a la comunidad un servicio con calidad, el cual hace referencia a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada institución.

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá, D.C. a los ocho (8) días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco (2025).

SS. JHONATAN MACEO GUERRA
Representante de los Estudiantes

MSc. ANNY BONILLA DUEÑAS
Representante de los Docentes

ING. JORGE PACANCHIQUE MEDINA
Representante de Egresados

MG.(RA) MAURICIO MORENO RODRÍGUEZ
Presidente del Grupo de Ingenieros

CR. NORBEY IBÁÑEZ RODRÍGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

CR. JORGE TRIVIÑO CHARRY
Director Centro de Educación Militar CEMIL

CR. CARLOS URQUJUE GÓMEZ
Jefe Departamento de Ingenieros CEDE 10

CR. ALEX GONZÁLEZ PANTOJA
Comandante Comando de Ingenieros (E)
Presidente Consejo Directivo



FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL



ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES

ACUERDO No. 006

8 DE NOVIEMBRE DE 2025

"Por medio del cual se aprueba el Reglamento Académico Administrativo del programa académico de Titulación Conjunta del Doctorado de Ciencias de la Sostenibilidad, en cumplimiento del convenio específico suscrito entre la Escuela de Ingenieros Militares y la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales - U.D.C.A."

El Consejo Directivo de la Escuela de Ingenieros Militares en uso de sus facultades legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que la Constitución Política de Colombia en el Artículo 69 garantiza la autonomía universitaria y faculta a las Universidades a darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley.

Que la Ley 30 de 1992 señala en el artículo 6° como objetivo de la educación superior y de sus instituciones en el literal c) Prestar a la comunidad un servicio con calidad, el cual hace referencia a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada institución.

Que la Ley 30 de 1992 en el artículo 28 reconoce a las universidades el derecho de darse y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar sus programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus

ARTÍCULO SEGUNDO: El presente acuerdo rige a partir de la fecha en que el Ministerio de Educación Nacional aprueba la modificación al registro calificado por convenio para la inclusión de la Escuela de Ingenieros Militares en el programa de titulación conjunta del Doctorado en Ciencias de la Sostenibilidad.

COMUNIQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Bogotá, D.C. a los ocho (8) días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco (2025).

SS. JHONATAN MACEA GUERRA
Representante de los Estudiantes

MSc. ANNY BONILLA DUEÑAS
Representante de los Docentes

ING. JORGE PACANCHIQUE MEDINA
Representante de Egresados

MG. (RA) MAURICIO MORENO RODRIGUEZ
Presidente del Grupo de Ingenieros

CR. NORREY IBÁÑEZ RODRIGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

CR. JORGE TRIVIÑO CHARRY
Director Centro de Educación Militar
CEMIL

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL



ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES

ACUERDO No. 007

8 DE NOVIEMBRE DE 2025

"Por medio del cual se aprueba la suscripción del convenio específico y los documentos rectores para el desarrollo del programa académico de Titulación Conjunta del Doctorado de Ciencias de la Sostenibilidad en cumplimiento del convenio marco suscrito entre el Ejército Nacional - EJC y la Universidad de Ciencias Aplicadas y Ambientales - U.D.C.A."

El Consejo Directivo de la Escuela de Ingenieros Militares en uso de sus facultades legales y estatutarias y,

CONSIDERANDO

Que, la Constitución Política de Colombia en el Artículo 69 garantiza la autonomía universitaria y faculta a las Universidades a darse sus directivas y regirse por sus propios estatutos, de acuerdo con la Ley.

Que, la Ley 30 de 1992 señala en el artículo 6° como objetivo de la educación superior y de sus instituciones en el literal c) Prestar a la comunidad un servicio con calidad, el cual hace referencia a los resultados académicos, a los medios y procesos empleados, a la infraestructura institucional, a las dimensiones cualitativas y cuantitativas del mismo y a las condiciones en que se desarrolla cada institución.

Que, la Ley 30 de 1992 en el artículo 28 reconoce a las universidades el derecho de darse y modificar sus estatutos, designar sus autoridades académicas y administrativas, crear, organizar y desarrollar sus programas académicos, definir y organizar sus labores formativas, académicas, docentes, científicas y culturales, otorgar los títulos correspondientes, seleccionar a sus profesores, admitir a sus

CR. NORREY IBÁÑEZ RODRIGUEZ
Director Escuela de Ingenieros Militares

CR. JORGE TRIVIÑO CHARRY
Director Centro de Educación Militar
CEMIL

CR. CARLOS URQUILLO GOMEZ
Jefe Departamento de Ingenieros
CEDE 10

CR. ALEX GONZALEZ PANTOJA
Comandante Comando de Ingenieros (CI)
Presidente Consejo Directivo

Auténtica,

Capitán DANIEL MARCELA PAVA GUZMÁN
Secretaria General Escuela de Ingenieros Militares

Excmo. ASO. Carolina Cordero
Asesora Jurídica ES-ING

Excmo. MSc. Paula Torres
Asesora Académica ES-ING

MSc. Mariana Rojas
Asesora Investigativa ES-ING

PhD. Claudia Gómez
Asesora Programática, Metodológica en Gestión del Riego y Desarrollo ES-ING

Vr. Sr. MSc. Diego López
Jefe División Superior ES-ING

MSc. Juan Pablo
Coordinador Clínico

10. Coadyuvar en la instrucción de saberes de acuerdo al nivel profesional requerido afin a su objeto contractual, ya sea de forma presencial o virtual de acuerdo a su requerimiento.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6

PLANTILLA DE EVALUACIÓN									
ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES									
Escuela:		ADMINISTRACIÓN Y UTILIZACIÓN DEL EQUIPO DE INGENIEROS					Fecha:		
Materia:		CONTRATACIÓN ESTATAL DE INGENIEROS					Docente:		
							ABG. NATALYA ALEXANDRA HOYOS SOLER		
Nº	SEXO	NOMBRE	INFORMACIÓN DE ESTUDIANTE		TALENTOS		COMUNICACIÓN	INSTRUMENTAL	FISICA
			1	2	3	4			
1	ST	ARVAS CORTES CARLOS MARCO	4.8	4.3	4.7	4.65			
2	ST	CORDONADO PRIORAPETA SIMONARD ALFON	4.8	4.3	4.7	4.65			
3	ST	RAZ VARGAS VINCELA VINCELA	4.7	4.8	5.0	4.75			
4	CP	GARRATO MEYES WILLIAN FARG	4.3	4.0	4.3	4.31			
5	PC	MARTELA GARCIA CARLOS ARMANDO	4.7	4.6	5.0	4.75			
6	CP	MORA RODRIGUEZ YERSON	4.1	4.0	4.7	4.31			
7	CP	PEREZ ROMERO YAMET EDUARDO	4.3	4.3	4.7	4.50			
8	CP	QUILINDO CHAU JHON SEBASTIAN	4.1	4.0	4.7	4.31			

Observaciones:

ABG. NATALYA A. HOYOS SOLER
INSTRUCCION DE LA MATERIA

TE. CACERES CUY BRAYAN PABLO
JEFE DPTO. EVALUACIÓN Y ESTADÍSTICA ESING

MY. PAULINA BRAVO JHON ANDERSON
INSPECTOR ESTUDIOS ESCUELA DE INGENIEROS MILITARES

11. Asistir a las reuniones emitidas por el director, subdirector o supervisor del contrato de forma presencial o virtual de acuerdo a su requerimiento en la escuela de ingenieros militares.

The screenshot shows a virtual meeting interface. On the left, a presentation slide displays a table with columns: RESOLUCIÓN, FECHA, SEXO, NOMBRE, PLAN DE DESARROLLO, CERRAR/ANULAR, 200 MOMENTO, PLAN DE DESARROLLO, 200 MOMENTO, and FECHA. The table lists various engineering projects and their status. On the right, a video feed shows three participants: a man in a suit, a woman, and another man. The interface includes standard meeting controls at the bottom.

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6



CURSO ADMINISTRACIÓN Y UTILIZACIÓN DEL EQUIPO DE INGENIEROS

CONTRATACIÓN ESTATAL DE INGENIEROS

DOCENTE:
NATALYA HOYOS SOLER

PATRIA HONOR LEALTAD



CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC

El Clasificador de Bienes y Servicios (UNSPSC) es un estándar internacional para la clasificación y codificación de productos y servicios, utilizado para facilitar el comercio y la contratación pública y privada. El nombre completo es Código Estándar de Productos y Servicios de las Naciones Unidas (UNSPSC) y permite identificar de manera precisa y eficiente los bienes y servicios a través de códigos jerárquicos que ayudan a las empresas y entidades estatales a encontrar oportunidades de negocio y a realizar procesos de compra.

¿Para qué sirve?

Estandarización:

Permite que todos los bienes y servicios se clasifiquen bajo un mismo sistema global y de la industria.

Facilita el comercio:

Al estandarizar la forma en que se identifican los productos, se facilita el comercio entre diferentes empresas y gobiernos.

Contratación pública:

Es una herramienta esencial en los procesos de compra pública, permitiendo a las entidades encontrar y codificar los bienes y servicios que necesitan adquirir.

Búsqueda de oportunidades:

Los proveedores pueden usar los códigos UNSPSC para buscar y automatizar la búsqueda de licitaciones y oportunidades de negocio en plataformas de contratación.



PATRIA HONOR LEALTAD

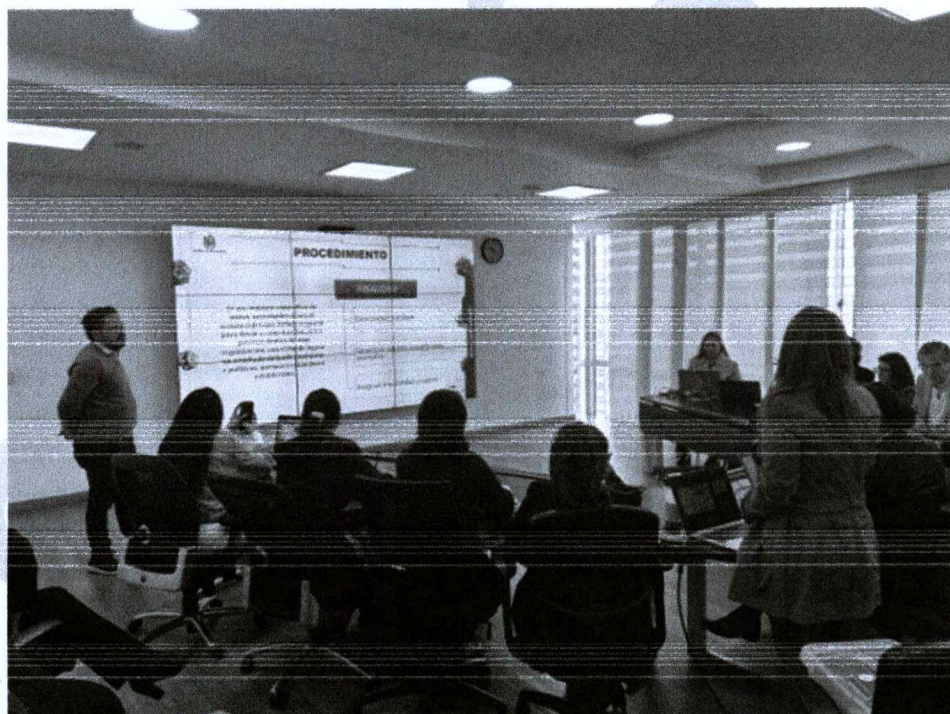
PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6





12. Realizar el cargue mensual en la plataforma secop ii, el informe de gestión, la cuenta de cobro o factura (esta última si aplica) y la planilla de pago (esta última si aplica), hasta finalizar el contrato.

Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐ Si ☒ No

Id de pago	Número de factura	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total de la factura	Estado	
Pago 001	001	1/02/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	11/02/2025 12:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 002	002	1/03/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	29/03/2025 7:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 003	003	1/04/2025 10:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	11/04/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 004	004	1/05/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	9/05/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 005	005	1/06/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5/06/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 006	006	1/07/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	8/07/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 007	007	1/08/2025 10:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5/08/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle
Pago 008	008	1/09/2025 10:00:00 AM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	1/09/2025 12:00:00 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)	5.000.000 COP	Pagado	Detalle

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6

Plan de Pagos

¿Se requieren emisiones de códigos de autorización? ☐ Sí ☒ No

Id de pago	Número de factura	Fecha de emisión	Fecha de recepción	Valor total de la factura	Estado	
Pago 001	001	1/11/2025 8:00:00 AM (UTC-05:00) (Bogotá, Lima, Quito)	-	5.000.000 COP	Enviado a la Entidad Estatal	Detalle

[Crear](#)

13. Entregar al finalizar el contrato al supervisor del mismo un backup de la información generada en desarrollo del contrato en formato word, power point, excel o como originalmente haya sido generado.

01. INGENIERIA CIVIL	14/02/2025 5:12 p. m.	Carpeta de archivos
2024	29/08/2024 7:59 p. m.	Carpeta de archivos
ACTOS ADMINISTRATIVOS CONSEJO DIRECTIVO	31/10/2025 6:13 p. m.	Carpeta de archivos
ARCHIVOS DOCUMENTOS	17/11/2025 12:36 p. m.	Carpeta de archivos
ARCHIVOS PC ACER	17/11/2025 12:34 p. m.	Carpeta de archivos
BIBLIOTECA CONVENIO U. NACIONAL	15/11/2024 7:02 p. m.	Carpeta de archivos
CARLOS DUVAN ALMECIGA	31/07/2025 7:10 p. m.	Carpeta de archivos
CARLOS LISANDRO ACUÑA	16/05/2025 12:38 p. m.	Carpeta de archivos
CARPETA CONTRATACIÓN NATALYA CENAC 2025	5/11/2025 4:08 p. m.	Carpeta de archivos
CARPETA NATALYA HOYOS 2025	24/01/2025 5:53 p. m.	Carpeta de archivos
CASO CS. CONTRERAS	13/12/2024 5:13 p. m.	Carpeta de archivos
CASO SS. OSCAR CADENA SILVA	29/04/2025 10:00 a. m.	Carpeta de archivos
CERTIFICADOS	25/11/2024 1:38 p. m.	Carpeta de archivos
Certificados Docentes 2023	13/03/2025 4:03 p. m.	Carpeta de archivos
CERTIFICADOS SEBAS	4/08/2025 1:19 p. m.	Carpeta de archivos
CLASE CONTRATACIÓN ESTATAL	7/04/2025 12:47 a. m.	Carpeta de archivos
CONTESTACIÓN INCIDENTE DESACATO	15/11/2024 6:45 p. m.	Carpeta de archivos
CONTRATACIÓN S-4	19/12/2024 8:44 p. m.	Carpeta de archivos
CONTRATOS 2024-II	21/08/2024 4:36 p. m.	Carpeta de archivos

14. El contratista debe custodiar los medios entregados y a la terminación del presente contrato devolver los insumos, suministros herramientas, dotación, implementación, inventarios y/o materiales que sean eventualmente y por la necesidad del cumplimiento del objeto contractual, puestos a su disposición para la prestación del servicio objeto de este contrato, en caso de pérdida o daño le serán aplicables las disposiciones pertinentes contenidas en la ley 1476 de 2011.

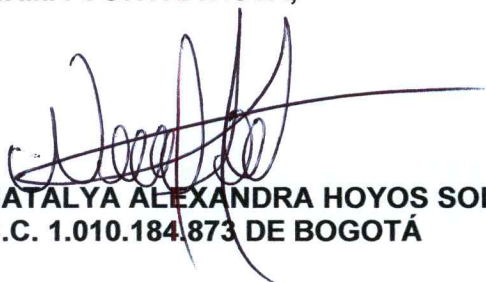
11. CONSTANCIAS

Dejo constancia que, durante el plazo de ejecución del contrato, no se han configurado los presupuestos legales del contrato laboral y que he gozado de plena autonomía para ejecutar las obligaciones contractuales relacionadas en el contrato.

Así mismo, tanto el/la suscrito/a y el Ministerio de Defensa – Ejército Nacional – Unidad Ejecutora ha dado cumplimiento a las obligaciones legales y contractuales registradas en el contrato.

Para constancia se firma en Bogotá, D.C. Diciembre de 2025.

FIRMA CONTRATISTA,


NATALYA ALEXANDRA HOYOS SOLER
C.C. 1.010.184.873 DE BOGOTÁ

PATRIA HONOR LEALTAD

Carrera 46 N° 20 A-29 Puente Aranda-Cantón Occidental - Bogotá D.C.
directorescueladeingenieros@esing.edu.co - ayudantia@esing.edu.co



SC6310-7-6

