



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército

"Gr1 Div MANUEL N SAVIO"

FÓRUM INTERNACIONAL DE GESTORES DE INSTITUIÇÕES DE EDUCAÇÃO EM ENGENHARIA

Río de Janeiro, 20 al 22 de junio de 2018

HISTORIA

1930

1943

1993



1997



2018



Decreto 751 06 Nov 30
Bol Of 10.959



Inauguración de
Instalaciones
en Av. Cabildo 15

1996



Primer Egreso
de Alumnos Civiles

1998

2014



Incorporación de Alumnos Civiles

**88 años formando
ingenieros para el
desarrollo y la
defensa nacional**



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - **ASIBEI**)

EL INGENIERO IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA LOCAL, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - ASIBEI)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA LOCAL, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - **ASIBEI**)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA **LOCAL**, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - **ASIBEI**)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA **LOCAL**, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON **ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS**, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - ASIBEI)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA **LOCAL**, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON **ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS**, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS **NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL**, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - ASIBEI)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA **LOCAL**, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON **ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS**, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS **NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL**, FIEL A SUS COMPROMISOS **SOCIALES Y AMBIENTALES**, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero Militar Iberoamericano

(ASOCIACIÓN IBEROAMERICANA DE INSTITUCIONES DE ENSEÑANZA DE LA INGENIERÍA - ASIBEI)

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA **LOCAL**, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON **ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS**, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS **NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL**, FIEL A SUS COMPROMISOS **SOCIALES Y AMBIENTALES**, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA **RESPONSABLE Y COMPETENTE** EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

Perfil del Ingeniero **Militar** Iberoamericano

EL INGENIERO **MILITAR** IBEROAMERICANO DEBE SER UN INGENIERO GLOBAL CON COMPROMISO Y PERTINENCIA LOCAL, CON SÓLIDAS BASES CIENTÍFICAS, TÉCNICAS, TECNOLÓGICAS, CULTURALES, Y CON ARRAIGADOS VALORES Y PRINCIPIOS, CONSCIENTE DE LA IMPORTANCIA Y SIGNIFICADO DE SUS NEXOS CON LA HISTORIA Y EL DESARROLLO REGIONAL, FIEL A SUS COMPROMISOS SOCIALES Y AMBIENTALES, ATENTO A LA IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS Y OPORTUNIDADES DEL ENTORNO PARA ACTUAR DE MANERA RESPONSABLE Y COMPETENTE EN CUALQUIER ESCENARIO NACIONAL E INTERNACIONAL

... CAPACITADO PROFESIONAL E INTELECTUALMENTE PARA EL EJERCICIO DE FUNCIONES EN COMANDOS Y PARA EL MANDO MILITAR DE UNIDADES, ORGANISMOS Y ESTABLECIMIENTOS DE PRODUCCIÓN BÉLICA Y DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO MILITAR.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

NUESTRA MISIÓN

LA EST TIENE COMO MISIÓN FORMAR **OFICIALES INGENIEROS MILITARES Y PROFESIONALES CIVILES** RESPONSABLES DE SU ACCIONAR CAPACES DE INTERPRETAR Y SATISFACER LAS NECESIDADES DE LA INSTITUCIÓN, DESDE UNA PERSPECTIVA INTEGRADORA DE LOS ROLES INSTITUCIONAL Y SOCIAL, CON ÉNFASIS EN LA FORMACIÓN DE INGENIEROS PARA LA DEFENSA.

ESTIMULAR Y DESARROLLAR INVESTIGACIÓN APLICADA, CON EL PROPÓSITO DE ANALIZAR Y FORMULAR PROPUESTAS DE SOLUCIÓN A LOS PROBLEMAS DE LA INDUSTRIA NACIONAL, EN PARTICULAR DE LA INDUSTRIA PARA LA DEFENSA, MEDIANTE LA CONSTITUCIÓN DE EQUIPOS DE TRABAJOS, LABORATORIOS DE INVESTIGACIÓN, CONVENIOS DE SERVICIOS, ETC.

PROPORCIONAR CAPACITACIÓN Y PERFECCIONAMIENTO, EN LOS DISTINTOS NIVELES, A NO GRADUADOS, GRADUADOS Y POSGRADUADOS.

ESTABLECER Y CONSOLIDAR VÍNCULOS CON UNIVERSIDADES E INSTITUCIONES TÉCNICAS Y CULTURALES, NACIONALES Y EXTRANJERAS, ASÍ COMO CON LA INDUSTRIA Y LAS FUERZAS ECONÓMICAS Y SOCIALES DEL PAÍS, PÚBLICAS Y PRIVADAS, TENDIENDO AL MEJORAMIENTO Y DESARROLLO DEL SECTOR PRODUCTIVO.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

ORGANIZACIÓN

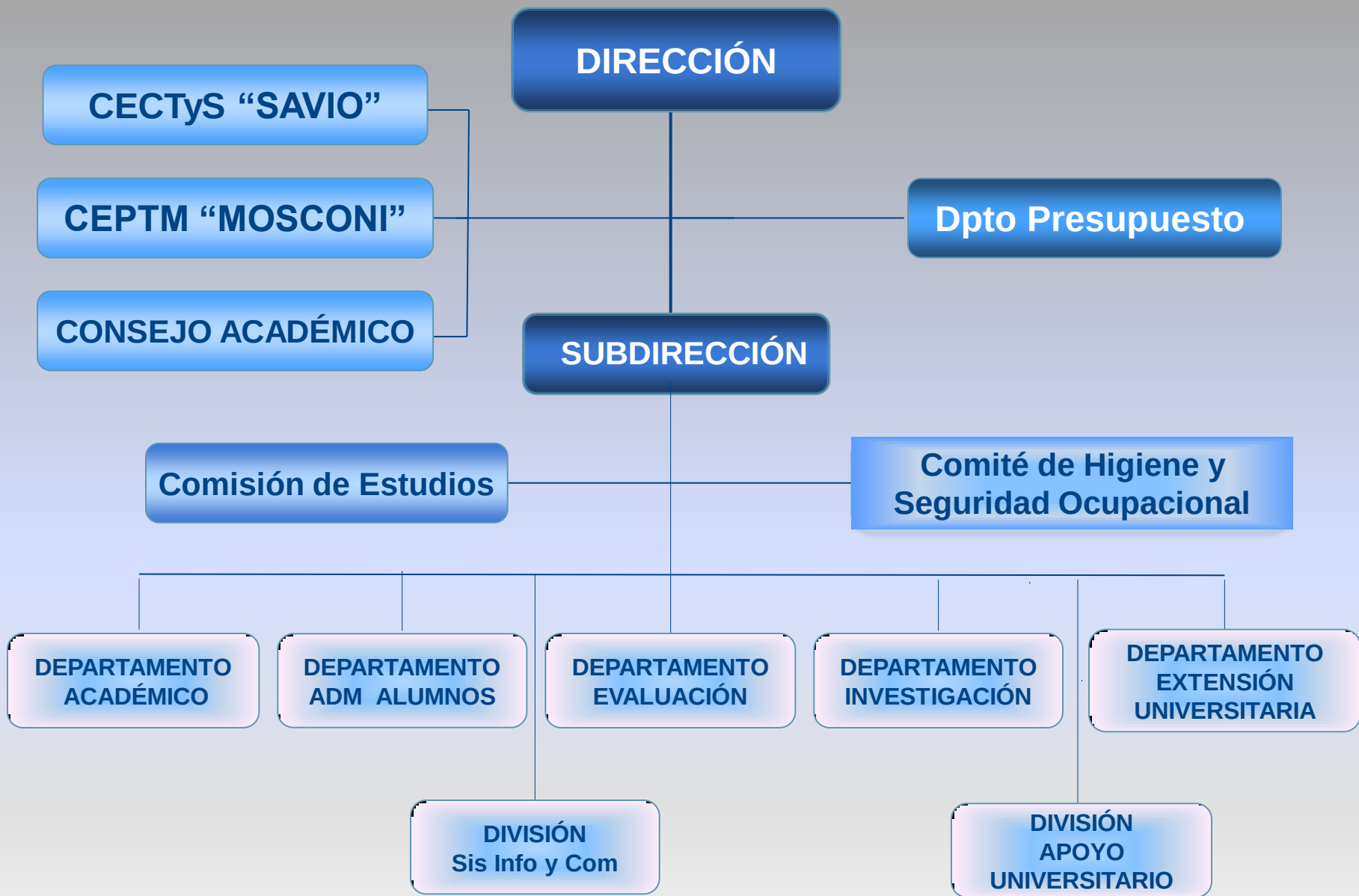


EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL



EST

ESCUELA SUPERIOR TECNICA

Facultad del Ejército
Universidad de la Defensa Nacional

[Ingreso ▼](#) [Institucional ▼](#) [Carreras ▼](#) [Investigación ▼](#) [Educación a distancia](#) [Centros de estudio ▼](#) [Extensión ▼](#) [Gestión ▼](#)

CECTyS “SAVIO”

[EL CENTRO](#)[CREACIÓN](#)[CONVOCATORIA](#)[EVENTOS](#)[CONTACTO](#)[ANTECEDENTES](#)

CENTRO DE ESTUDIOS DE CIENCIA TECNOLOGÍA Y SOCIEDAD “Manuel N Savio”

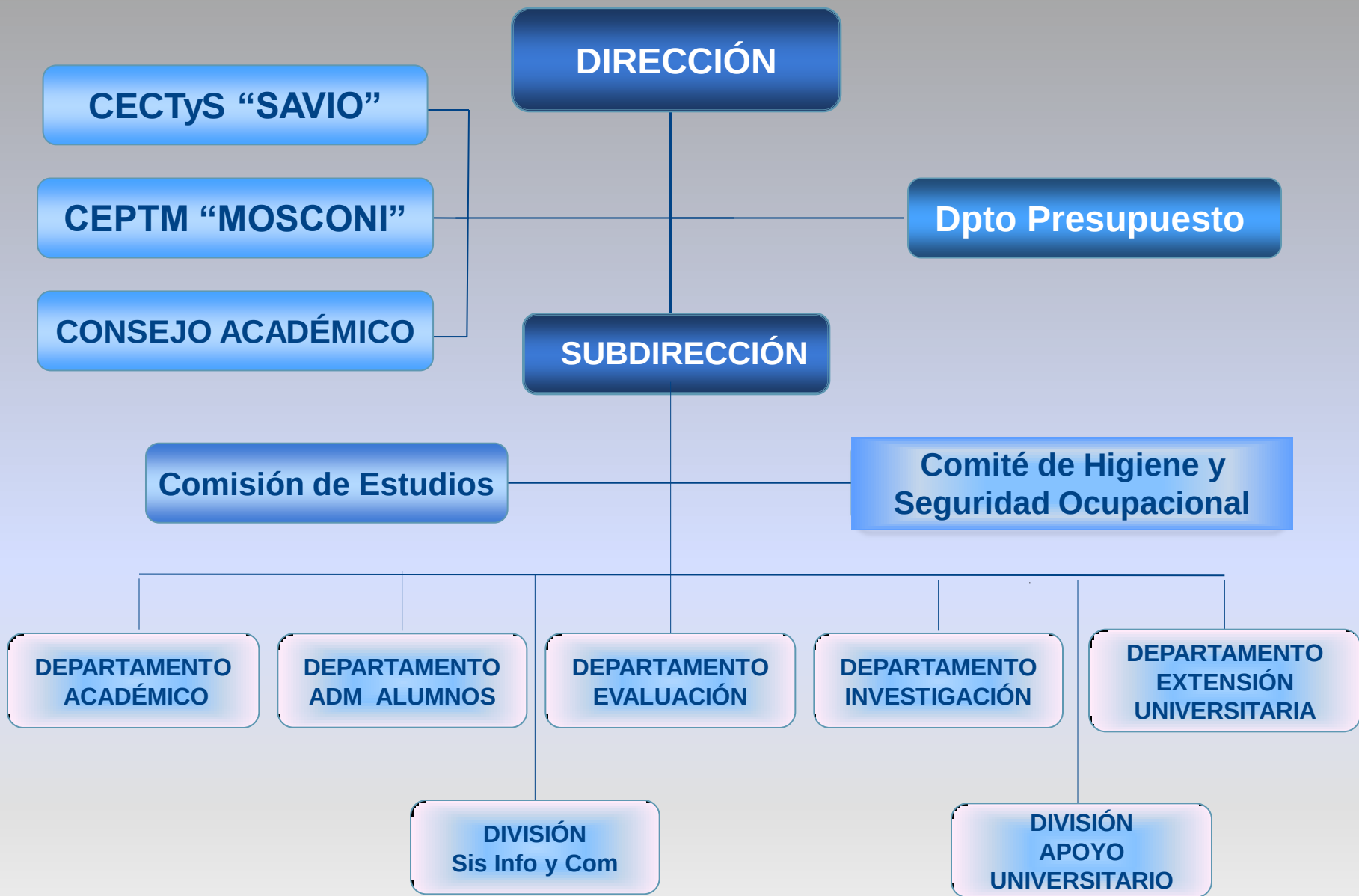
Objetivo:

Impulsar, proponer, planificar, programar y ejecutar acciones que tiendan a la integración de las funciones universitarias de investigación, docencia y extensión, desde la Visión “SAVIO” de Ciencia, Tecnología y Sociedad; y la Perspectiva de Responsabilidad Social en el accionar profesional, con énfasis particular en la formación de ingenieros para la Defensa, enfoque pionero que el Grl Div Manuel Nicolás Savio vislumbrara desde la fundación de la Escuela Superior Técnica.

Autoridades:

Presidente: Director de la EST.

Director: Ing. Guillermina Visca.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL



AERESPACIAL

ARMAMENTOS

AUTOMOTORES

ELECTRÓNICA

EMERGENCIAS Y CATÁSTROFES

GEOCIENCIAS

HOME

INDUSTRIA

INFORMÁTICA

INFRAESTRUCTURA

QUÍMICA

Mision

Misión:

El Centro de Estudios sobre Prospectiva Tecnológica Militar "Grl MOSCONI" tiene como misión identificar las tendencias, avances y retos tecnológicos de naturaleza militar para generar conocimiento específico contribuyendo a orientar, junto a las necesidades y objetivos del IUE, y de la EST los esfuerzos en planificación, gestión de proyectos y gestión del conocimiento, realizando investigaciones prospectivas sobre la tecnología y los sistemas de armas en las áreas de capacidades militares:

- Comando y Control.
- Movilidad Táctica y Estratégica.
- Vigilancia, Reconocimiento e Inteligencia.
- Sostén Logístico Fijo y Móvil.
- Operaciones.
- Misiones Subsidiarias.

Entender en:

- La realización de estudios prospectivos de tecnología militar, evaluación tecnológica y vigilancia tecnológica.
- La divulgación de los trabajos resultantes.



ARCHIVOS

Archivos

TEC1000
2017

Estudios de Vigilancia
y Prospectiva Tecnológica
en el área de Defensa
y Seguridad



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército

“Gr1 Div MANUEL N SAVIO”

UNDEF

Universidad de la
Defensa Nacional

Buscar...



16 de Mayo de 2018

*Reunión del Consejo de Dirección de la
UNDEF en el Ministerio de Defensa*

+ ver más

últimas novedades

+ VER MAS NOVEDADES

Fue creada el 12 de noviembre de 2014, mediante la **Ley 27.015**.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

POLÍTICAS ACADÉMICAS UNDEF

- Desarrollar la formación militar y civil en consonancia con los objetivos que la sociedad en su conjunto requiere para la Defensa Nacional.
- Promover la articulación de la Universidad, mediante la realización de proyectos académicos comunes, con otras instituciones del sistema universitario y del científico tecnológico nacional.
- Contribuir a la producción del conocimiento a través de políticas institucionales que vinculen las funciones de docencia de pregrado, grado y posgrado con las de investigación y extensión.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

POLÍTICAS INVESTIGACIÓN UNDEF

De acuerdo a los lineamientos fijados por la Política de Defensa y con arreglo a los objetivos institucionales de la Universidad de la Defensa Nacional, las siguientes áreas serán consideradas prioritarias para la formulación de los programas de investigación:

- **Ciencia, tecnología y producción para la Defensa;**
- **Ciber-Defensa.**
- Ciencias sociales aplicadas a la Defensa.
- Intereses Marítimos y Defensa Nacional en el Atlántico Sur y la Antártida.
- Intereses Aeroespaciales y Defensa Nacional.
- Estudios Estratégicos y Política Internacional.
- Defensa y Estrategia en América del Sur.
- Opinión pública y Defensa.
- Recursos naturales estratégicos;



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL

POLÍTICAS EXTENSIÓN UNDEF

El área de Extensión de la **Universidad de la Defensa Nacional** (UNDEF) es concebida como el ámbito de transferencia de conocimientos e interacción con la sociedad,...

Una política de **vinculación y transferencia** de la **UNDEF** dirigida a potenciar las capacidades de su propia comunidad de docentes e investigadores, mediante la creación de empresas de base tecnológica, el diseño de servicios para la industria y la academia, el desarrollo de productos, la asistencia legal y técnica para la protección de la propiedad intelectual y la conformación de una Unidad de Vinculación Tecnológica.



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército

“Gr1 Div MANUEL N SAVIO”

**JORNADAS DE INTEGRACIÓN
DE DECANOS Y DIRECTORES
DE LOS INSTITUTOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR
PARA LA FORMACIÓN DE OFICIALES INGENIEROS MILITARES**

Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 21 al 25 de mayo de 2018

Jornadas Decanos Ingeniería Militar



EST ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército



UNIVERSIDAD DE LA DEFENSA NACIONAL



CARTA DE INTENCIÓN ENTRE LOS PARTICIPANTES DE LAS “JORNADAS DE INTEGRACIÓN DE DECANOS Y DIRECTORES DE LOS INSTITUTOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA LA FORMACIÓN DE OFICIALES INGENIEROS MILITARES”



“JORNADAS DE INTEGRACIÓN DE DECANOS DE LOS INSTITUTOS DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA LA FORMACIÓN DE OFICIALES INGENIEROS MILITARES”

SEGUNDA

De los fines.

Las Instituciones firmantes acuerdan proponer actividades de cooperación académica con el propósito de fortalecer las relaciones entre ellas e incluirlas en las reuniones bilaterales que los ejércitos u otras fuerzas armadas firmen entre sí.

TERCERA

De las responsabilidades de las Partes.

- 3.1. Las Instituciones firmantes se comprometen a realizar revisiones bianuales de esta Carta de Intención en futuras reuniones para proponer enmiendas si corresponde, y asegurar que las actividades se desarrollen en concordancia con lo declarado en ella.
- 3.2. Las partes podrán proponer a sus autoridades competentes la celebración de convenios u otros acuerdos de índole específico que sean necesarios para la complementación y ejecución de la presente Carta de Intención.
- 3.3. En dichos acuerdos se especificarán objetivos, responsabilidades de las partes, recur-

3.4. Las partes manifiestan su intención de conformar un “Consejo de Decanos de Ingeniería Militar de Hispanoamérica”

De las actividades de cooperación.

Las actividades a desarrollar en el ámbito de la cooperación, podrán ser, entre otras, las siguientes, según las decisiones de las partes:

- 4.1. Investigaciones científicas y actividades en el ámbito de las disciplinas de interés común, promoviendo el intercambio de ideas y de experiencias.
- 4.2. Elaboración de proyectos de asistencia técnica, innovación y desarrollo tecnológico, generando contactos de cooperación tecnológica institucional.
- 4.3. Renovar y/o formular convenios y acuerdos interinstitucionales para promover el intercambio de docentes y alumnos en los ciclos de especialización de las carreras de pregrado, grado, posgrados y doctorados, en el marco de proyectos de promoción y síntesis o prácticas profesionales supervisadas.
- 4.4. Sentar las bases para la generación de proyectos de investigación académica combinados.
- 4.5. Proponer opciones para continuar con este tipo de Jornadas en el futuro, en distintas sedes, para incrementar la integración Inter institucional.



***“JORNADAS DE INTEGRACIÓN DE DECANOS DE LOS INSTITUTOS
DE EDUCACIÓN SUPERIOR PARA LA FORMACIÓN DE OFICIALES
INGENIEROS MILITARES”***

ACTA

interinstitucionales para el intercambio de docentes y alumnos en los ciclos de especialización de las carreras de grado, postgrados y doctorados, en el marco de proyectos de promoción y síntesis o prácticas profesionales supervisadas y 3) sentar las bases para la generación de proyectos de investigación académica y establecer los vínculos para desarrollar proyectos de producción para la Defensa cuando fuera posible.

Los abajo firmantes aprueban considerar el tema *“Prospectiva militar para la aplicación de las innovaciones tecnológicas en el ámbito de la defensa y la seguridad orientada a la resiliencia sostenible y la responsabilidad social”* para ser propuesto para el próximo ciclo (Ciclo XXXIV) de la Conferencia de Ejércitos Americanos. A ese fin se comprometen a interactuar vía correo



C.E. Apoyo Militar a las Autoridades Civiles
Ejercicio HF 2018
Conf. Especializada en Derechos Humanos
Mensaje del Presidente del Ciclo 33 de la CEA
Conferencia de Comandantes
Calendario de Actividades
Conferencia Preparatoria

**“Tengamos presente que los grandes hechos,
así como la grandeza de los pueblos,
no fueron nunca consecuencia de milagros;
fueron siempre obras de perseverancia, de moral,
de seriedad, de estudio, de trabajo y también de sacrificio”**

Grl Div Manuel N Savio



EST

ESCUELA SUPERIOR TÉCNICA
Facultad de Ingeniería del Ejército

“Grl Div MANUEL N SAVIO”