



INGENIERÍA
INFRAESTRUCTURAS
MOVILIDAD

SISTEMAS
ARMAMENTO
MANTENIMIENTO

PLANIFICACIÓN
CONSTRUCCIÓN
OPERATIVIDAD

COMUNICACIONES
CIBERDEFENSA
SISTEMAS C4ISR

PROYECTO
DIRECCIÓN
SOSTENIBILIDAD



CUERPO DE
INGENIEROS POLITÉCNICOS
DEL EJÉRCITO DE TIERRA

ÍNDICE

INGENIEROS POLITÉCNICOS DEL EJÉRCITO DE TIERRA	2
UNA CARRERA PROFESIONAL COMO INGENIERO POLITÉCNICO	3
¿CÓMO PUEDO ACCEDER?	4
¿A QUÉ ESCALA PUEDO ACCEDER?	5
¿QUÉ TENGO QUE SUPERAR PARA INGRESAR?	6
¿QUÉ FORMACIÓN RECIBIRÉ?	7
¿QUÉ VOY A ESTUDIAR?	8
¿CÚAL SERÁ MI TRABAJO?	9
¿TIENES DUDAS? TE AYUDAMOS (CONTACTO)	10

Sección de Acceso a la Profesión Militar

ingreso_ejercito@mde.es

91 308 97 98 / 91 780 22 70



INGENIEROS POLITÉCNICOS DEL EJÉRCITO DE TIERRA

El Cuerpo de Ingenieros Politécnicos del Ejército de Tierra (CIPET) está constituido por oficiales que desarrollan funciones técnicas propias de la ingeniería en apoyo de las capacidades del Ejército de Tierra.

Su actividad permite aplicar los conocimientos y competencias adquiridos en el ámbito universitario a proyectos, sistemas e infraestructuras de elevada especialización tecnológica, combinando el ejercicio profesional de la ingeniería con la condición de militar de carrera.

Tres áreas de especialización:

ARMAMENTO Y MATERIAL

Sistemas de armas – Vehículos – Equipos – Materiales – Ciclo de vida

CONSTRUCCIÓN

Infraestructuras – Instalaciones – Obras – Proyectos – Dirección Técnica

TELECOMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA

Telecomunicaciones – Electrónica – Informática – Sistemas –
Conectividad

Una profesión en la que la ingeniería, la tecnología y el servicio se unen para contribuir directamente a las capacidades del Ejército de Tierra.

UNA CARRERA PROFESIONAL COMO INGENIERO POLITÉCNICO

El ingreso en el Cuerpo de Ingenieros Politécnicos permite desarrollar una carrera profesional estable como militar de carrera, ejerciendo la ingeniería al servicio del Ejército de Tierra y participando en proyectos y sistemas de especial interés para la Defensa.

PROYECTOS ÚNICOS Y SINGULARES

Participación en proyectos, infraestructuras y sistemas tecnológicos difícilmente accesibles en otros ámbitos profesionales, vinculados directamente con las capacidades del Ejército de Tierra.

DESARROLLO Y PROGRESIÓN PROFESIONAL

Una trayectoria que permite asumir progresivamente mayores responsabilidades técnicas y de dirección, complementada con formación, especialización y oportunidades de desarrollo profesional.

ESTABILIDAD PROFESIONAL

Una carrera estable como militar de carrera, con las condiciones y derechos asociados al empleo público y la posibilidad de desarrollar una trayectoria profesional a largo plazo.

DESTINOS EN TODA ESPAÑA

Posibilidad de ejercer en diferentes unidades, centros y organismos distribuidos por la geografía nacional, con una importante concentración de destinos en Madrid y, en el futuro, en Córdoba.

SERVICIO A LA SOCIEDAD

Ejercer la profesión de ingeniero formando parte de las Fuerzas Armadas, una institución ampliamente reconocida y valorada por la sociedad española.

¿CÓMO PUEDO ACCEDER?

El acceso al Cuerpo de Ingenieros Politécnicos se realiza con una titulación universitaria previa relacionada con la ingeniería o la arquitectura. En función de la titulación aportada y de los requisitos establecidos en la convocatoria, se puede acceder a una de sus dos escalas.

ESCALA DE OFICIALES

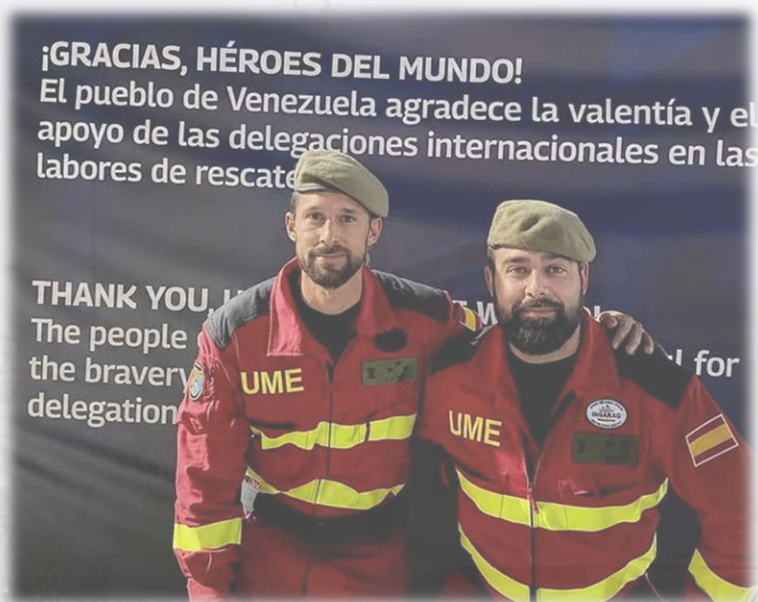
Orientada al planeamiento, dirección, gestión y asesoramiento técnico en los diferentes ámbitos de especialización del Cuerpo.

Sus miembros desarrollan funciones de carácter técnico y directivo, asumiendo progresivamente mayores responsabilidades a lo largo de su carrera profesional.

ESCALA TÉCNICA

Orientada principalmente a la ejecución, desarrollo y gestión técnica especializada en los diferentes ámbitos de actividad del Cuerpo.

Sus miembros desempeñan funciones técnicas vinculadas a proyectos, sistemas, infraestructuras y materiales, desarrollando igualmente una carrera profesional como militares de carrera.



Oficiales del CIPET desplegados en los terremotos de Venezuela. 2026.

¿A QUÉ ESCALA PUEDO ACCEDER?

ESCALA DE OFICIALES (EOF) O TÉCNICA (EOT)

TITULACIONES QUE DAN ACCESO (ORDEN DEF 462/2022).

Cualquier título universitario oficial en la rama de conocimiento de Ingeniería y Arquitectura que habiliten para el ejercicio de las siguientes profesiones:

Arquitectura

Arquitecto (Sólo EOF) · Graduado en Fundamentos de la Arquitectura · Arquitecto técnico (Sólo EOT).

Ingeniería

Ingeniero Aeronáutico · Ingeniero Industrial · Ingeniero de Telecomunicación · Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos · Ingeniero de Minas · Ingeniero en Informática · Ingeniero Químico

Ingenierías Técnicas

Ingeniero Técnico Aeronáutico · Ingeniero Técnico Industrial · Ingeniero Técnico de Minas · Ingeniero Técnico de Obras Públicas · Ingeniero Técnico de Telecomunicación · Ingeniero Técnico en Informática

Otras titulaciones contempladas (Sólo EOF)

Graduado en Ingeniería de Tecnologías Industriales · Ingeniero en Armamento y Material · Ingeniero de Construcción y Electricidad.



IMPORTANTE

La denominación de tu titulación no siempre permite determinar directamente si cumple los requisitos de acceso. Consulta la correspondencia de tu título en el RUCT y los requisitos establecidos en cada convocatoria.

Comprobación de CC Leopard en General Dynamics.

¿QUÉ TENGO QUE SUPERAR PARA INGRESAR?

El ingreso directo en el Cuerpo de Ingenieros Politécnicos se realiza mediante concurso-oposición y exige superar las pruebas de aptitud psicofísica. El concurso oposición es publicado en BOE anualmente en los meses de abril- mayo.

REQUISITOS

- Nacionalidad española.
- 18 años o más
- Titulación universitaria requerida.

SIN LÍMITE DE EDAD

APTITUD PSICOFÍSICA

- Pruebas físicas.
- Pruebas psicológicas.
- Reconocimiento médico.

APTO/NO APTO

FASE DE CONCURSO

- Expediente académico.
- Titulación universitaria.
- Idiomas acreditados.
- Otros méritos civiles.
- Otros méritos militares

FASE DE OPOSICIÓN

- Prueba de matemáticas.
- Prueba de física.
- Inglés B1.

CARÁCTER ELIMINATORIO

PRUEBAS FÍSICAS	Hombres	Mujeres
Potencia tren superior (extensiones)	9	6
Fuerza abdominal (plancha)	44"	44"
Carrera 2.000 m	11'38"	12'02"
Circuito de agilidad-velocidad	15'6"	17"
Soltura acuática (50 metros)	1'22"	1'35"

CALIFICACIÓN FINAL CONCURSO + MATEMÁTICAS + FÍSICA + INGLÉS

¿QUÉ FORMACIÓN RECIBIRÉ?

PLANIFICACIÓN
INGENIERÍA
INFRAESTRUCTURAS
SOSTENIBILIDAD

El coste de la formación, manutención y equipo no tendrá coste alguno para el alumno.

ACADEMIA GENERAL MILITAR ZARAGOZA

1. er SEMESTRE

FORMACIÓN MILITAR GENERAL Y ESPECÍFICA

Formación militar básica · Táctica y logística · Sistemas de armas · Derecho militar · Historia del Ejército · Instrucción y adiestramiento · Formación física.

Alumno sin empleo. Aprox. 430-450 € NETO (1er Trimestre)

Nombramiento de Alférez Alumno Aprox. 670- 710 € NETO

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL EJÉRCITO ESPOL, MADRID

2º SEMESTRE

FORMACIÓN ESPECÍFICA Y TÉCNICA DEL CIPET EOF

- Máster Universitario en Ingeniería de Armamento y Material (120 ECTS).
- Máster Universitario en Ingeniería de Construcción y Electricidad (120 ECTS).

FORMACIÓN ESPECÍFICA Y TÉCNICA DEL CIPET EOT

- Especialidad de Mecánica.
- Especialidad de construcción.
- Especialidad de Telecomunicaciones y electrónica.

EMPLEO DE TENIENTE Y PRIMER DESTINO

Militar de Carrera, Aprox. 2.250 – 2.750 € NETO según destino.

EOF termina el máster durante tres semestres más en la ESPOL..

CARRERA MILITAR EN ÓRGANOS Y UNIDADES DE LAS FAS.

EOF → Teniente (5 años) → Capitán (mín. 6 años) → Comandante (mín. 6 años) → Teniente Coronel (mín.5 años) → Coronel → General
EOT → Teniente (8 años) → Capitán (mín. 5 años) → Comandante (3 mín. años) → Teniente Coronel

¿QUÉ VOY A ESTUDIAR?

FORMACIÓN ESPECÍFICA Y TÉCNICA DEL CIPET EOF

ARMAMENTO Y TELECOMUNICACIONES

Sistemas de armas · Mando, control y comunicaciones · Información geográfica y teledetección · Gestión de proyectos y programas · Función y práctica facultativa.

CONSTRUCCIÓN

Infraestructura y arquitectura militar · Gestión de proyectos y programas · Información geográfica y teledetección · Función y práctica facultativa.

FORMACIÓN ESPECÍFICA Y TÉCNICA DEL CIPET EOT

MECÁNICA

Armas ligeras y pesadas · Armamento y material · Municiones · Cohetes y misiles · Blindajes · Balística · Calidad, fiabilidad y mantenibilidad · Vehículos militares · Defensa NBQ · Explosivos.

CONSTRUCCIÓN

Normativa militar del planeamiento · Calidad, fiabilidad y mantenibilidad · Fortificaciones · Instalaciones militares · Infraestructura militar · Arquitectura militar · Armamento y material.

TELECOMUNICACIONES Y ELECTRÓNICA

Calidad, fiabilidad y mantenibilidad · Armamento y material · Balística exterior y misiles · Sensores y guerra electrónica · Radares y direcciones de tiro · Sistemas de mando y control · Redes militares de comunicaciones.

¿CÚAL SERÁ MI TRABAJO?

PLANIFICACIÓN
INGENIERÍA
INFRAESTRUCTURAS
ACTIVIDAD
ACTIVIDAD

Una vez destinado como oficial del CIPET tu puesto estará en las Unidades, Centros y Organismos que están desplegados en toda la geografía española.

CONDICIONES LABORALES

CONSIDERACIÓN DE MILITAR DE CARRERA (L.O. 39/2007)

- Al finalizar la enseñanza de formación e ingresar en la escala se adquiere la condición de militar de carrera. Ley 39/2007, de la carrera militar.
- Funcionario Subgrupo A1 de la Administración.
- Jubilación a los 65 años.
- Sueldo según [Real Decreto 1314/2005, Reglamento de retribuciones del personal de las Fuerzas Armadas](#).

HORARIO (Orden DEF/1363/2016 y Orden DEF/253/2015)

- 37, 5 horas semanales.
- 22 días hábiles y 6 asuntos particulares ([aumentan en el tiempo](#)).

CONCILIACIÓN FAMILIAR (Orden DEF/253/2015)

- Medidas de apoyo a la movilidad geográfica.
- Reducción de jornada.
- Flexibilidad horaria.

EL DÍA A DÍA

Como Ingeniero Politécnico desarrollarás funciones técnicas, de gestión y asesoramiento, participando en la planificación y dirección de proyectos, la adquisición, mantenimiento y modernización de sistemas, materiales e infraestructuras, así como en actividades de investigación, desarrollo e innovación. A lo largo de tu carrera asumirás progresivamente mayores responsabilidades en la dirección de equipos y recursos.

¿TIENES DUDAS? TE AYUDAMOS

La Sección de Acceso a la Profesión Militar (SAPM) te orienta y resuelve tus dudas sobre el ingreso en el Cuerpo de Ingenieros Politécnicos del Ejército de Tierra.

¿EN QUÉ PODEMOS AYUDARTE?

SI ERES ESTUDIANTE O TITULADO

TE ORIENTAMOS SOBRE:

- Titulaciones y requisitos de acceso.
- Convocatorias y proceso selectivo.
- Resolución de dudas individualizadas.

SI ERES UNIVERSIDAD O CENTRO DOCENTE

PODEMOS COLABORAR CONTIGO:

- Stands y puntos de información.

Participación en ferias de empleo, jornadas de orientación y otros eventos universitarios.

- Charlas y conferencias.

Sesiones sobre formas de ingreso y perfiles profesionales

- Actividades a medida.

Colaboración con facultades y escuelas. Posibilidad de visitas guiadas y prácticas con oficiales CIPET.

- Difusión de oferta de empleo público.

Podemos remitir la oferta de empleo anualmente a aquellos centros que estén interesados.

Sección de Acceso a la Profesión Militar

ingreso_ejercito@mde.es

91 308 97 98 / 91 780 22 70

