



FUERZA AÉREA ARGENTINA



INSTITUTO DE FORMACIÓN EZEIZA

**CUADERNILLO DE INGRESO
AÑO 2021**

IMPORTANTE

La lectura del presente material resulta **OBLIGATORIO** y LA PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PARA LA INSCRIPCIÓN IMPLICA LA TOTAL ACEPTACIÓN DE LAS CONSIDERACIONES DETALLADAS EN ESTE FOLLETO INSTRUCTIVO, su inscripción como postulante presume el conocimiento detallado del contenido del mismo, por lo que de no producirse su ingreso por encontrarse encuadrado en cualquier de los supuestos que aquí se detallan, no dará derecho al reintegro de la Matrícula y habilitará al Estado para el reclamo correspondiente a las erogaciones que haya generado.

INDICE

CAPÍTULO I - DISPOSICIONES GENERALES	3
CAPÍTULO II - REQUISITOS PARA EL INGRESO	5
CAPÍTULO III - INSCRIPCIÓN	7
CAPÍTULO IV - EXÁMENES DE INGRESO	12
CAPÍTULO V - EXAMEN MÉDICO	16
CAPÍTULO VI - EXAMEN INTELECTUAL	42
CAPÍTULO VII - EXAMEN FÍSICO	64

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

CAPÍTULO I

DISPOSICIONES GENERALES

Generalidades

1. El Instituto de Formación Ezeiza, ubicado en la provincia de Buenos Aires, sobre la autopista que conduce al Partido de Ezeiza, es un moderno Instituto de capacitación Técnico-Militar.
2. Consecuente con las obligaciones que el logro de la misión impone, el Instituto asume las responsabilidades inherentes a la formación militar y profesional del Aspirante.
3. Aquellos Candidatos que en su examen de ingreso obtengan un Orden de Mérito que los ubique dentro del cupo fijado por la Superioridad, serán incorporados al Instituto en calidad de Alumnos en el curso de 1° Año.
4. La duración de los estudios en el Instituto es de DOS (2) años, al final de los cuales egresan con el grado Militar de **Cabo**.
5. Desde la fecha de Alta como Aspirantes y durante su cursado, los Alumnos percibirán una remuneración hasta su egreso.
6. La Especialidad será asignada, una vez incorporado, sobre la base de la preferencia del Candidato, el orden de mérito de ingreso, el número de vacantes asignadas para cada Especialidad y los resultados de los exámenes psicofísicos realizados a su ingreso.
7. La Dirección del Instituto se reserva en última instancia la asignación de Especialidades, previa intervención de la Junta de Asesoramiento.
8. Desde su alta, los Aspirantes adquieren Estado Militar, quedando en consecuencia, a partir de ese momento, sujetos a las Leyes y Reglamentos vigentes en la Fuerza Aérea Argentina

ESPECIALIDADES DE EGRESO

CUERPO DE APOYO OPERATIVO Y TÉCNICO

TRÁNSITO AÉREO

Realiza las tareas relacionadas con el apoyo a las actividades aéreas. Abarca funciones tales como: Control de Tránsito Aéreo, información aeronáutica, plan de vuelo, operador de radar, instructor de entrenadores terrestres, búsqueda, rescate y defensa aérea.

MECÁNICO DE TALLER

Realiza las tareas inherentes a la aplicación de técnicas de apoyo al mantenimiento de aeronaves, relativas a construcción, ajustes y tratamiento de materiales diversos. Esta Especialidad es

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

exclusivamente para aquellos Candidatos que posean el Título de Técnico Aeronáutico, Electrónico, en Aviónica, Electromecánico, Mecánico, Electricista, Automotor y Químico, en correspondencia con los niveles de educación secundaria que acrediten la formación técnico-profesional, así como el cumplimiento del nivel educativo.

METEOROLOGÍA

Obtiene y elabora datos meteorológicos, hidrológicos y geofísicos, comprendiendo las observaciones de superficie y de altura, aprovechando los medios que la ciencia y la técnica desarrollan.

VIGILANCIA Y CONTROL AEROESPACIAL

Realiza las tareas relacionadas con el apoyo a las actividades aéreas. Abarca funciones tales como: Operación de Radar, Instructor de Entrenadores Terrestres y Defensa Aérea.

CARGA Y DESPACHO DE AERONAVES

Realiza las actividades relacionadas con la entrega de carga y pasajeros, administración de las terminales aéreas, peso y balanceo, como también la operación de los sistemas de que disponen las aeronaves, asesorando al comandante.

CUERPO DE APOYO LOGÍSTICO

APOYO SANITARIO

Realiza todas las tareas inherentes a la Sanidad Militar dentro de los Organismos Sanitarios de la Fuerza Aérea. Se desempeña como auxiliar en las tareas asistenciales, laboratorios, consultorios odontológicos, radiología, operaciones de equipos de electro-medicina.

BANDAS MILITARES

Ejecuta las tareas musicales dentro de la Banda de Música, integrada por instrumentos de viento, cuerda y percusión, dentro de la Banda de Guerra, instrumentos de viento y percusión, para proporcionar mayor brillo y marcialidad a formaciones y desfiles.

CONTABILIDAD

Realiza todo lo atinente a tareas ejecutivas de la administración de la Fuerza Aérea en sus aspectos económicos y financieros, tanto en lo referente al movimiento, gestión y ejecución de fondos, como también a la planificación, distribución y ejecución del presupuesto, contrataciones y licitaciones.

CONTRA INCENDIO

Comprende las funciones que se refieren a la prevención, control y extinción de todos los tipos de fuego en tierra, salvamento en aeronaves e instalaciones, incluyendo las operaciones, mantenimiento de todo el material y equipos, y medidas para el control del fuego.

OFICINISTA

Realiza las funciones administrativas relacionadas con los trabajos de rutina de oficina, mesa de entrada y salida de documentación, administración de Personal Militar y Civil, jurídico-administrativos de Justicia Militar y lo atinente a tareas ejecutivas de administración de la Fuerza Aérea en sus aspectos económicos y financieros. Mantiene los sistemas de archivo y biblioteca. Incluye la operación de circuitos de redes de comunicación con terminales.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

CAPÍTULO II

REQUISITOS PARA EL INGRESO

Condiciones de Ingreso

9. Requisitos indispensables para el ingreso:

- 1º) Ser argentino/a nativo/a o por opción.
- 2º) Ser de estado civil soltero/a.
- 3º) Tener 16 años como mínimo y 24 años **como máximo de edad al 30 de junio del año de ingreso**. Quien tenga o cumpla 25 años antes de esa fecha está excedido en edad y no será matriculado.
- 4º) No haber sido dado de baja por mala conducta o falta de aptitudes militares, en alguno de los Institutos de las Fuerzas Armadas, o no haber sido condenado en sede civil o militar, por delitos de cualquier índole.
- 5º) Tener aprobado o estar cursando el último año del ciclo superior de Enseñanza Media. Los Candidatos que se matriculen mientras estén cursando el Tercer Año del Nivel Polimodal, último año del secundario o equivalente, deberán presentar una constancia de tal hecho (Anexo 2), extendida por el Establecimiento Educativo al cual asisten. El mencionado Anexo tiene carácter provisorio. Podrán también realizar los trámites de matriculación quienes adeuden como máximo DOS (2) asignaturas, al momento de la inscripción. Aquellos que hayan residido en el extranjero y sus estudios fueron realizados en ese período, deberán ser revalidados por el Ministerio de Educación de la Nación.

IMPORTANTE

EL ALUMNO INCORPORADO CON HASTA DOS (2) ASIGNATURAS PREVIAS, TIENE COMO FECHA LÍMITE PARA TENER APROBADAS LAS MATERIAS ADEUDADAS EL 30 DE ABRIL DEL AÑO EN CURSO, CASO CONTRARIO SERÁ DADO DE BAJA DEL INSTITUTO AUTOMÁTICAMENTE.

- 6º) Poseer, completar y presentar, dentro de las fechas citadas como período de Inscripción, la totalidad de la documentación exigida para la inscripción.
- 7º) Aprobar los Exámenes de Selección (CAPÍTULO IV).

Recomendaciones

Antes de iniciar los trámites para su inscripción, se aconseja que lo primero que debe hacer es comprobar si satisface las exigencias establecidas en el Examen Médico para el Ingreso (Capítulo V).

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

8º) **Candidatas Embarazadas/ Período de lactancia:** Las Candidatas que estando embarazadas o en período de lactancia y deseen presentarse a rendir en el Instituto de Formación Ezeiza, podrán inscribirse quedando comprendidas en las condiciones establecidas en la Resolución N° 1273/09 del Ministerio de Defensa (ver Anexo ALFA del Capítulo V Examen Médico).

Deberán tener en cuenta que sólo podrán rendir el examen Intelectual. **No podrán efectuar los Exámenes Físicos.** Será obligatorio acreditar esta situación con certificado médico. La institución efectuará o requerirá los exámenes médicos que considere necesarios. Si el promedio obtenido en el Examen Intelectual le permitiese continuar con las instancias siguientes, se le extenderá una constancia con el promedio obtenido y tendrá una vigencia de DOS (2) años, hasta que finalice el período de gestación y lactancia (candidata embarazada).

CAPÍTULO III

INSCRIPCIÓN

CIERRE DE INSCRIPCIÓN:

8 de enero de 2021

PREPARE CON TIEMPO TODA LA DOCUMENTACIÓN. NO ESPERE HASTA ÚLTIMO MOMENTO PARA INSCRIBIRSE. NO SE ACEPTARÁN SOLICITUDES FUERA DEL PERÍODO DE INSCRIPCIÓN.

PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN

10. Toda la documentación tiene carácter de Declaración Jurada y debe ser entregada o remitida a la División Incorporación y Registro de Alumnos (Ver instrucciones ABAJO), teniendo en cuenta que no debe enviar documentos originales. Si la documentación enviada se encuentra incompleta, el Candidato ***NO SERÁ MATRICULADO***.

DOCUMENTACIÓN DE INSCRIPCIÓN

11. La documentación que se debe presentar para **ser inscripto** es la siguiente:

Formularios

Anexo 1 - Solicitud de Inscripción (*) La misma deberá ser completada con letra clara y sin tachaduras ni enmiendas. El causante deberá firmar la foja 8 y en la foja 9 deberá estar la Certificación de la firma, la cual podrá ser realizada por Autoridad Judicial, Policial o Escribano Público. Sin dicha Certificación no podrá ser matriculado. Si es menor de 18 años de edad, debe completar en la misma los ítems donde son requeridas las firmas de los DOS (2) padres.

En la hoja 2 de la Solicitud de Inscripción deberá pegar UNA (1) Fotografía 4 x 4 cm (actual) de frente, fondo color celeste, en el recuadro indicado.

Anexo 3 - Compromiso y Consentimiento.

Anexo 6 - Autorización de Asistencia Médica de candidatos menores.

Anexo 7 – Autorización a retirarse menores de edad

Anexo 8 - Planilla de Control de documentación

Documentación Personal

Fotocopia del Acta o **Partida de Nacimiento** del Candidato. (*)

DOS (2) Fotocopias del **DNI**, cuyo domicilio deberá coincidir con el declarado en la Solicitud de Inscripción. (*)

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

Los que tuvieren hijos deberán presentar fotocopias de Partida de Nacimiento y DNI de los mismos.(*)

(*)La documentación mencionada deberá estar autenticada INDEFECTIBLEMENTE por Autoridad Judicial, Policial o Escribano Público.

Constancia impresa de **CUIL**.

Certificado de Antecedentes Penales expedido por el Registro Nacional de Reincidencia del Ministerio de Justicia y Derechos Humanos. Para su tramitación ingrese a la página WEB <http://www.dnrec.jus.gov.ar> y siga las instrucciones, asimismo en la citada página puede consultar los lugares más cercanos a su domicilio donde obtener el Certificado. No debe ser confundido este certificado con el Certificado de Buena Conducta que emiten las delegaciones de las Policías Provinciales.(No tener antecedentes según la Ley Marco de Regulación del Empleo Público Nacional N° 25.164)

Arancel. Abonar un arancel por única vez de NOVECIENTOS PESOS (\$ 900) en concepto de gastos administrativos de inscripción. (Ver ítem **Pago de Arancel**)

Documentación Académica

Fotocopia del **Certificado Analítico y Título de Estudios Secundarios**. (AUTENTICADOS por Autoridad Judicial, Policial o Escribano Público).

Si el mismo se encuentra en trámite, deberá presentar constancia de Título en trámite firmada por la Autoridad del Establecimiento Educativo.

En caso de encontrarse cursando el último año del secundario, deberá acreditarlo con el **Anexo 2 - Constancia de Estudios**, firmada por el/a Director/a del establecimiento, la que deberá entregar al momento de la Inscripción y actualizarlo con fecha de cierre de ciclo lectivo del último año cursado, al momento de la presentación al Período de Selección.

Obligaciones de los Padres para Candidatos menores de 18 años,

Para Candidatos ***menores de 18 años***, los padres deberán leer detenida y conscientemente, junto a su hijo, los diferentes Formularios y la Solicitud de Inscripción firmando las autorizaciones correspondientes.

Especificaciones para el llenado de la Documentación para menores de 18 años.

Se deberá tener en cuenta especialmente:

- 1º) La Solicitud de Inscripción para Candidatos menores de 18 años deberá llevar la firma de ambos Padres o del Tutor si correspondiere.
- 2º) En caso de incapacidad, suspensión o privación de la Patria Potestad de alguno o de ambos padres, firmará con el Candidato, el Padre que ejerza la tenencia legal o Tutor designado, debiéndose adjuntar copia autenticada de la Resolución Judicial que así lo disponga.
- 3º) En caso de Candidatos menores de 18 años que no conviven con los Padres, firmarán:

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- Quien tenga la Guarda Judicial.
- Quien tenga la Guarda Convencional.
- Quien tenga la Guarda reconocida mediante Información Judicial Sumaria.

Para los casos anteriores, se deberá adjuntar la correspondiente documentación probatoria.

Pago de Arancel

12. Los Candidatos que envíen la documentación **por correo** deberán realizar un **Giro Postal** en el Correo Argentino de NOVECIENTOS PESOS (\$ 900), el mismo deberá ser solicitado en la Oficina de Correo adjuntándolo al resto de la documentación, especificando en el reverso del mismo, en lápiz, Nombres y Apellidos completos y DNI.

Los datos que deben consignarse en el Giro Postal son los siguientes:

OFICINA EMISORA: Código NIS: El Correspondiente al de la Oficina de Emisión.

OFICINA DE PAGO: Código NIS: B0100 – Sucursal de la Ciudad de Ezeiza.

PÁGUESE POR ESTE GIRO A: Instituto de Formación Ezeiza – División Contaduría.

GIRO POSTAL

SERIE O N° 706007-2

04 DE JULIO DE 2014

7060072

FECHA: 04 DE JULIO DE 2014

OFICINA EMISORA: COD NIS 7060072

OFICINA DE PAGO: COD NIS B0100

PAGUESE POR ESTE GIRO A: INSTITUTO DE FORMACION EZEIZA

LA CANTIDAD DE PESOS: 900

H31-XI/12

031-000-1000 3

79706007 2

00000002201 5

Indique aquí en lápiz Apellido, Nombres y DNI

13. Los Candidatos que presenten la documentación **personalmente** deberán abonar el importe en **efectivo** en la División Contaduría del Instituto.

14. No será matriculado aquel Candidato que envíe por Correo, dinero en efectivo con la documentación ya que está terminantemente prohibido enviar dinero en efectivo como parte de una correspondencia. El Instituto no se hará responsable por extravíos de dinero en efectivo enviado por este medio.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

Cómo presentar la Documentación

15. Según su situación podrá optar por una de las dos opciones:

Por Correo

Enviar la documentación bajo pieza certificada por Correo Argentino especificando claramente en el sobre y sin omitir dato alguno, la dirección y localidad, código postal, departamento, monoblock, barrio o manzana y provincia, al siguiente destinatario y dirección postal:

**JEFE DIVISIÓN INCORPORACIÓN Y REGISTRO DE ALUMNOS
INSTITUTO DE FORMACIÓN EZEIZA
CASILLA DE CORREO N° 13 - AEROPUERTO DE EZEIZA
(C.P. 1802) EZEIZA
PROVINCIA DE BUENOS AIRES**

AVISO IMPORTANTE

Para los envíos postales, utilice solamente los servicios de Correo Argentino y no envíe la documentación a ninguna otra dirección que la especificada anteriormente, a los efectos de evitar la pérdida de la misma.

Personalmente

Entregar la documentación personalmente los días hábiles, de lunes a viernes en el horario de 09:00 a 12:00 horas en la División Incorporación y Registro de Alumnos. El Instituto de Formación Ezeiza está situado en la Autopista Ricchieri y la Avenida Ing. Fernández García S/N (Salida Km 25.5 - Frente al Predio de la AFA) en el Partido de Ezeiza, Provincia de Buenos Aires. A los efectos de facilitar su ubicación se detalla a continuación el mapa de referencia.



LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

Consultas

16. Ante cualquier duda respecto de su inscripción, podrá comunicarse con la División Incorporación y Registro de Alumnos del Instituto de Formación Ezeiza a los teléfonos (011) 4480-0396/0487/9266 Internos 59162 ó 59203 o por correo electrónico a infoife@faa.mil.ar

Contacto

17. El Candidato deberá indicar en el Anexo 1 una dirección de correo electrónico en forma clara y verificando el uso de las barras medias y bajas y demás símbolos utilizados. Todas las comunicaciones que realice el instituto serán canalizadas a través del correo electrónico institucional del mismo (infoife@faa.mil.ar) hacia la dirección de correo electrónico del Candidato.

El Instituto de Formación Ezeiza no será responsable de las comunicaciones y/o notificaciones que sean rechazadas por errores en la utilización de los citados correos electrónicos.

18. Una vez presentada o enviada la documentación se sugiere la revisión periódica de la Bandeja de Entrada y de la Bandeja de “Correo no Deseado”, ya que ciertos servidores envían las comunicaciones a esta última bandeja.

Verificación de Inscripción

19. El Candidato se asegurará que la documentación enviada haya sido recibida en tiempo y forma en la División Incorporación y Registro de Alumnos del Instituto, por lo que se sugiere en un término de diez días de enviada la documentación, verificar telefónicamente o por correo electrónico, su número de matrícula y fecha de presentación, siendo responsabilidad individual de cada postulante confirmar tal situación. **EL INSTITUTO NO SE HACE RESPONSABLE POR EXTRAVÍOS DE DOCUMENTACIÓN NO LLEGADA A DESTINO.**

CAPÍTULO IV

EXÁMENES DE INGRESO

PERÍODO DE ADAPTACIÓN

20. Se rendirán en el Instituto de Formación Ezeiza en **febrero**, durante una semana, de lunes a viernes según la semana que corresponda por especialidad. El día lunes rendirán el área académica, aquellos que hayan aprobado dicha área continuarán su estadía hasta el día viernes, los que no hayan aprobado se retirarán del Instituto ese mismo lunes. Aquellos Candidatos que sean menores de 18 años, deberán haber enviado junto con Planilla de Inscripción y la documentación personal, la Autorización a retirarse solos del Instituto firmada por sus padres o Tutores, a misma se adjunta en el Cuadernillo ANEXOS. En caso de no presentarla, los menores de edad deberán ser retirados por un adulto de la Institución.

DOCUMENTACIÓN PARA EXÁMENES DE INGRESO

21. **Anexo 2 - Constancia de Estudios**, firmada por el/a Director/a del establecimiento, la que deberá entregar al momento de la Inscripción y actualizarlo con fecha de cierre de ciclo lectivo del último año cursado, al momento de la presentación al Período de Selección.

Documentación Médica

22. Al momento de presentarse a rendir los exámenes el Candidato deberá presentar, sin excepción, la siguiente documentación médica:

- **Anexo 4 - Declaración Jurada de Salud**, la cual deberá ser completada y entregada, en forma manuscrita, firmada y aclarada por el interesado, en sobre cerrado. Teniendo en cuenta que al cierre del mismo se cruzará la firma, aclaración y N° de D.N.I del Candidato (sobre solapa superior) y pegando encima de dicho cierre y en toda su extensión, cinta adhesiva celulósica transparente. *La firma del Candidato de la declaración Jurada de salud debe estar certificada por Autoridad Judicial, Policial o Escribano Público.*

- **Anexo 5 - Certificado de Aptitud física** firmada por Médico Clínico y Médico Cardiólogo. (Requisito indispensable para poder ser evaluado en las pruebas físicas)

Estudios Médicos a presentar:

- **Laboratorio** (Hemograma, Glucemia, Urea, Orina Completa), HIV, Chagas, VDRL, VSG y Grupo y Factor Sanguíneo.
- **Electroencefalograma** con informe de Médico Neurólogo.
- **Electrocardiograma** con ritmo en D II, con informe de Médico Cardiólogo.
- **Ecocardiograma** con informe de Médico Cardiólogo.
- **Radiografía de Tórax – frente y perfil de pie con informe de Médico Especialista.**
- **Radiografía Panorámica de Cadera** con informe de Médico Especialista.
- **Radiografía Lumbosacra Frente y Perfil** con informe de Médico Especialista.
- **Radiografía Panorámica Dental** con informe de Especialista.
- **Carnet con Plan Nacional de Vacunación completo** (incluyendo esquema finalizado de Antihepatitis A y B y Doble Adultos/Antitetánica).

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

23. Para personal femenino, además de lo anterior, deberá presentar:

- **Examen Clínico Ginecológico**, que incluya examen mamario, Colposcopia, Papanicolaou y
- **Ecografía Ginecológica**. Todos ellos con informe Médico Ginecológico.

Estos estudios no deberán tener una antigüedad mayor a NOVENTA (90) días.

- Anexo 9 - Planilla de Control de documentación MÉDICA

24. Si el Candidato lo desea, en forma previa a su inscripción, podrá consultar al Escuadrón Sanidad del Instituto de Formación Ezeiza, con respecto a dudas sobre los estudios médicos exigidos, al teléfono **011 4 480 0396 interno 59142**.

25. Para realizar los estudios médicos exigidos, el Candidato podrá concurrir al lugar que considere conveniente, (Obra Social, Medicina Prepaga, Hospitales Públicos, etc.).

El Candidato que no presente la totalidad de los Estudios Médicos solicitados al momento del Examen de Ingreso será calificado como "NO APTO".

ASPECTOS A EVALUAR

26. Los exámenes contemplarán los siguientes aspectos:

- 1º) **Intelectual**: Los programas de exámenes de las asignaturas que corresponden rendir a cada especialidad, se detallan en el CAPÍTULO VI. Se realizará en forma escrita y será calificado en números, con DOS(2) decimales de UNO (1) a DIEZ (10) puntos, considerándose como "NO SATISFACE" las calificaciones inferiores de CUATRO (4) puntos.
- 2º) **Psicofísico**: Lo coordinará el Escuadrón Sanidad del Instituto y consistirá en una evaluación integral de la salud del Candidato como así también se realizará un examen psicológico para determinar si el Candidato reúne las características de salud, de personalidad y perfil psicológico exigido para el tipo de tareas militares o relacionadas a la Especialidad elegida, aspecto este de suma importancia.
- 3º) **Educación Física** (VerCAPÍTULO VII): Se realizará con el objeto de evaluar las condiciones físicas del Candidato, quien deberá superar estas pruebas con promedio superior a CUATRO (4) puntos. Se recuerda que los tiempos que figuran en este programa son tiempos mínimos, superarlos significa obtener una mejor calificación en ese examen.
- 4º) **Entrevista Personal**: La realizará la Junta Selectora del Instituto, analizando las condiciones naturales y culturales que evidencien su aptitud para adaptarse a la vida militar.
27. El resultar calificado entre 0 y 3,99 puntos en una o más Asignaturas del Examen de Ingreso, implicará quedar descalificado automáticamente del Concurso de selección. Las calificaciones obtenidas en cada una de las evaluaciones, serán de estricto carácter "DEFINITIVAS", como así también las decisiones adoptadas por la Junta Selectora.
28. En caso de igualdad de calificaciones entre dos o más Candidatos, se aplicará el criterio de ampliar las mismas de DOS (2) a CINCO (5) decimales.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

29. La Junta Selectora del Instituto de Formación Ezeiza, seleccionará a aquellos Candidatos que, en virtud del Orden de Mérito obtenido en los exámenes intelectuales, estén comprendidos en las vacantes otorgadas para cada Especialidad.

Junta Selectora

30. La Junta Selectora, analiza los resultados obtenidos por los Candidatos en los exámenes, con el objeto de determinar el orden de mérito definitivo.

31. A través de las evaluaciones de conocimientos y entrevista personal, previo haber aprobado los exámenes de aptitud psicofísica (psicológica y médica), se obtiene un orden de mérito determinado, dentro de ese orden, los más altos promedios, ocuparán las vacantes asignadas al Instituto por la Fuerza Aérea Argentina.

Reclamos

32. Las calificaciones obtenidas en cada una de las evaluaciones son “DEFINITIVAS”, como así también, las decisiones adoptadas por la Junta Selectora del Instituto, quien a su vez considerará aquellos casos especiales de reclamos debidamente justificados por causa de no aptitud médica. Estos reclamos deberán ser presentados en nota dirigida al Director del Instituto, dentro de los CINCO (5) días hábiles posteriores a la finalización del proceso de selección.

Alojamiento

33. Los Candidatos dispondrán de racionamiento y alojamiento en forma gratuita, en el transcurso del período de selección. En caso de no aprobar el día lunes el área académica, no continuarán el período de selección y se retirarán del Instituto ese mismo lunes. Los que hayan aprobado seguirán alojados hasta el día viernes.

Asistencia Médica

34. Ante situaciones de urgencia médica, los candidatos recibirán la atención primaria en el Escuadrón Sanidad del Instituto y/o en el Hospital Aeronáutico Central. De ser necesaria una asistencia de mayor complejidad por situaciones ajenas al proceso de selección, los mismos deberán continuar su tratamiento a través de su obra social o lugar de asistencia sanitaria que estimen pertinente.

PRESENTACIÓN PERSONAL PARA EL EXAMEN DE INGRESO

35. La vestimenta sugerida es:

1º) Candidata: pollera o pantalón, camisa y zapatos. (cabello recogido)

2º) Candidato: Saco, corbata y zapatos. (cabello corto)

Nota Importante:

- La vestimenta debe ser de colores sobrios.
- Los Candidatos deben prever la vestimenta y elementos de higiene personal necesarios para una semana de permanencia en el Instituto.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

Elementos para el examen de ingreso

36. Lista de elementos y documentación con que deberá presentarse el Candidato para rendir el Examen de Ingreso:

Útiles:

- 1º) Regla de plástico milimetrada de 30 cm.
- 2º) Escuadra de plástico con transportador inscripto.
- 3º) Goma lápiz-tinta (dos)
- 4º) Bolígrafo azul (tres)
- 5º) Bloc borrador.
- 6º) Lápiz negro (dos)
- 7º) Compás de lápiz (simple).
- 8º) Calculadora.

Elementos de aseo:**Personal masculino:**

- 1º) Pasta dental/cepillo de dientes
- 2º) Desodorante
- 3º) Elementos para afeitarse
- 4º) Toalla de baño
- 5º) Jabón tocador
- 5º) Toalla de cara
- 6º) Papel higiénico

Personal femenino:

- 1º) Pasta dental/cepillo de dientes
- 2º) Desodorante
- 3º) Presilla para cabello color oscuro
- 4º) Toalla de cara
- 5º) Toalla de baño
- 6º) Jabón de tocador
- 7º) Papel higiénico
- 8º) Toallas femeninas

Ropa particular:**Personal masculino:**

- 1º) Camisas
- 2º) Perchas (3)
- 3º) Pantalón de vestir
- 4º) Zapatos/medias
- 5º) Muda de ropa interior
- 6º) Pañuelos
- 7º) Pijama
- 8º) Ojotas
- 9º) Un par de zapatillas
- 10º) Pantalón corto
- 11º) Remera m/corta
- 12º) Medias de gimnasia

Personal femenino:

- 1º) Blusa/Camisas
- 2º) Perchas (3)
- 3º) Falda azul o negra
- 4º) Zapatos/medias
- 5º) Muda de ropa interior
- 6º) Pañuelos
- 7º) Camisón/traje pijama
- 8º) Ojotas
- 9º) Un par de zapatillas
- 10º) Pantalón corto
- 11º) Remera m/cortas
- 12º) Medias de gimnasia
- 13º) Elementos de uso íntimo

37. Teléfonos celulares, efectos de valor (dinero, notebooks, etc.), medicamentos y complejos vitamínicos serán retirados al momento de la presentación para ser guardados y posteriormente devueltos al abandonar el proceso de selección o finalizar el mismo. Cada candidato conservara su documentación y dinero hasta un monto de \$1000 destinado a comprar golosinas bebidas comida en la cantina dispuesta a tal efecto. Si posee valores superiores de dinero se dejara en guarda para evitar pérdidas y podrá solicitarlo cuando lo necesite.

CAPÍTULO V

EXAMEN MÉDICO

Control Médico Voluntario

38. La Fuerza Aérea, a fin de evitar pérdidas de tiempo y gastos innecesarios, le aconseja que lo primero que debe hacer es comprobar si satisface las exigencias establecidas para el Examen Médico de Ingreso, a través de un Control Médico Voluntario.

39. Estas exigencias de salud para el Ingreso, se encuentran establecidas en el folleto “Causas de No Aptitud Médica para el Ingreso para el Curso de Formación Militar y Profesional para Personal Militar Subalterno en el Cuerpo de Apoyo Operativo y Técnico y el Cuerpo de Apoyo Logístico”.

Examen Médico de Ingreso

40. Al momento de presentarse a rendir los Exámenes de Ingreso, los Candidatos deberán presentar la totalidad de los estudios médicos solicitados en el CAPÍTULO IV.

41. **La falta de presentación de los mismos implicará la imposibilidad de la revisión médica y la separación del proceso de selección.** Las enfermedades latentes y previas, no detectables por las técnicas habituales de examen, que se exterioricen con posterioridad a su incorporación y que sean motivo de no aptitud, traerán aparejadas la baja del Causante, sin responsabilidad alguna para la Fuerza Aérea y sin derecho a ningún reclamo.

42. El Candidato será examinado en su conjunto en el aspecto Físico y Psíquico. Físicamente deberá reunir las condiciones de salud establecidas. Psíquicamente se apreciará el desarrollo de sus funciones intelectuales y de su personalidad, de acuerdo con la edad y el medio ambiente

EXIGENCIAS ESTABLECIDAS EN EL MAPL 10- CAPITULO I- EDICION 2015

Conformación corporal (Párrafo 31 MAPL10)

La misma será valorada teniendo en cuenta fundamentalmente la relación armónica entre el peso, talla y el perímetro torácico.

Son causas de no aptitud: **Párrafo 32 MAPL10)**

1º) TALLA: se tendrá en cuenta las siguientes medidas:

a) Estatura mínima: **1,55** metros.

b) Estatura máxima: **1,90** metros

2º) PESO: el que difiere en un 10% en más o en un 20% menos de acuerdo a los centímetros excedentes del metro con respecto a la talla podrá ser APTO/A siempre que el Candidato/a esté armónicamente constituido, a criterio del médico examinador.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

3º) PERÍMETRO TORÁCICO: el inferior a 7 cm. Comparado con la mitad de la talla, para el personal masculino; para el personal femenino, quedará a criterio del médico examinador, siempre que la candidata se encuentre armónicamente constituida.

Piel - Tejido Celular y Anexos (Párrafo 33 MAPL10)

Son causas de no aptitud:

- 1º) El acné seborreico muy pronunciado y pustuloso o complicado o aquel que por sus características pudiera agravarse por actividades propias de la vida militar.
- 2º) La dermatitis atópica
- 3º) Los líquenes.
- 4º) Los eczemas.
- 5º) Las micosis cutáneas extensas.
- 6º) La ictiosis.
- 7º) La bromhidrosis crónica y marcada.
- 8º) La hiperhidrosis macerante o rebelde.
- 9º) El vitíligo con evolución complicada.
- 10º) El pénfigo.
- 11º) La psoriasis.
- 12º) El albinismo.
- 13º) Las pigmentaciones que pudieran degenerar ó complicarse por exposición solar o situaciones de rozamiento extensas y visibles.
- 14º) Las hiperqueratosis extensas o que dificulten el uso del calzado.
- 15º) Las ulceraciones extensas y/o crónicas que afecten la función o corren peligro de complicarse por actividades propias de la vida militar.
- 16º) Las piodermitis graves y extensas.
- 17º) La esclerodermia.
- 18º) Los angiomas, según tamaño y localización.
- 19º) Las cicatrices que dificulten la actividad específica ó que por su localización o características corren peligro de complicarse con las actividades propias de la vida militar (exposición solar-

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

rozamiento).

20°) Las alopecias no son causa de no aptitud por sí mismas pero quienes la presenten deben ser evaluados por el Servicio de Psicología, ya que en algunos casos pueden ser manifestaciones de trastorno de su especialidad. Para el caso de las alopecias infecciosas, la aptitud dependerá de la enfermedad base.

21°) Toda afección o lesión de la piel y sus anexos que perturbe cualquier función.

Cabeza – Cuello (Párrafo 34 MAPL10)

Son causas de no aptitud:

1°) Las exostosis o deformaciones craneales que dificulten el uso de equipos del uniforme.

2°) El prognatismo o micrognatia que afecte la función (masticatoria, fonación, etc.).

3°) Quistes bronquiales congénitos u operados con secuelas.

4°) Las contracciones espásticas de los músculos del cuello persistentes y crónicos.

5°) Las costillas cervicales que produzcan complicaciones por compresión arterial espontánea o provocada por maniobras del examen.

6 °) Cualquier función o lesión del cráneo o cuello que altere el funcionamiento de los órganos propios.

Tórax (Párrafo 35 MAPL10)

Son causas de no aptitud:

1°) La disminución marcada de la elasticidad de las paredes torácicas.

2°) La excursión respiratoria inferior a 5 cm.

3°) El tórax infundibuliforme, en quilla, de zapatero, o cualquier otro defecto de la pared torácica que interfiera la función respiratoria o circulatoria, o con el uso de equipos o uniformes reglamentarios.

4°) Toda afección del tórax que perturbe cualquier función del mismo.

Columna Vertebral (Párrafo 36 MAPL10)

Son causas de no aptitud:

1°) Las espondilitis de cualquier etiología.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- 2°) Las alteraciones marcadas de los ejes de la columna vertebral (cifosis, escoliosis, lordosis) que afecten la dinámica postural o el normal funcionamiento del sistema óseo.
- 3°) La espondilosis.
- 4°) Las hernias y/o protusiones discales operadas cuyas secuelas alteren la función.
- 5°) Las espondilolistesis.
- 6°) La espina bífida con manifestaciones neurológicas o funcionales.
- 7°) La sacralización de la 5° vértebra lumbar manifiesta / con neoartrosis / y / o síntomas clínicos.
- 8°) La luxación congénita de cadera y las displasias cefalocotiloideas primarias o secundarias.
- 9°) Los quistes sacrocoxígeos.
- 10°) El mal de Pott.
- 11°) Las secuelas de fracturas de la columna y luxaciones que comprometen la función.
- 12°) Toda afección de la columna vertebral que perturbe la función de la misma o que pudiera agravarse con las actividades propias de la vida militar.
- 13°) Estenosis raquídea
- 14°) Vértebra transicional y unilateral

Huesos (Párrafo 37 MAPL10)

Son causas de no aptitud.

- 1°) La osteomielitis.
- 2°) La tuberculosis ósea.
- 3°) La osteítis deformante.
- 4°) Los callos óseos exuberantes y dolorosos.
- 5°) Las fracturas recientes.
- 6°) La osteoporosis
- 7°) La osteoartritis

Articulaciones - Ligamentos - Músculos (Párrafo 38 MAPL10)

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

Son causas de no aptitud

- 1°) La artritis agudas y crónicas.
- 2°) La artritis reumatoidea
- 3°) Los trastornos intrarticulares que dificulten la función
- 4°) Las hidrartrosis y hemartrosis.
- 5°) Las osteoartritis-artrosis y estados asociados.
- 6°) La artritis psoriática.
- 7°) La sinovitis, bursitis, tenosinovitis y periartitis.
- 8°) Los esguinces y luxaciones recidivantes.
- 9°) Las anquilosis.
- 10°) Las pseudoartrosis.
- 11°) Las ruptura, reacciones, adherencias ligamentosas y las lesiones meniscales que dificulten la función.
- 12°) Las hernias musculares.
- 13°) Las distrofias musculares
- 14°) Toda afección o lesión de las articulaciones, ligamentos y músculos que perturbe una determinada función.

Extremidades Superiores (Párrafo 39 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) La ausencia o pérdida total o parcial de un dedo de cualquier mano.
- 2°) La polidactilia o sindactilia.
- 3°) Las retracciones aponeuróticas y tendinosas que perturben la función
- 4°) Cualquier otra afección o lesión de los miembros superiores que perturbe la función de los mismos.

Extremidades Inferiores (Párrafo 40 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) La ausencia o pérdida del dedo gordo del pie.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- 2°) La ausencia o pérdida de dos dedos de un pie o de un dedo de cada pie.
- 3°) El pie plano equino y cavo que comprometa la función.
- 4°) El pie equino y cavo que comprometa la función.
- 5°) La superposición de dedos que comprometa la función.
- 6°) El dedo en martillo con marcada hiperqueratosis que comprometa la función.
- 7°) El Hallux Valgus.
- 8°) La hiperqueratosis y verrugas plantares.
- 9°) El mal perforante plantar.
- 10°) El Genu Valgum, Varum o Recurvatum pronunciados.
- 11°) El acortamiento de un miembro 2 cm. o más, que altere la estética o la dinámica o que pudiera producir síntomas por las actividades propias de la vida militar
- 12°) Toda afección o lesión de los miembros inferiores que comprometa la función.

Mediastino (Párrafo 41 MAPL10)

Son causas de no aptitud todas las afecciones agudas o crónicas que limiten la capacidad funcional de los órganos que lo conforman y que no están específicamente mencionados en otros párrafos de este Capítulo.

Aparato Respiratorio (Párrafo 42 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) La disminución de la capacidad vital forzada respiratoria.
- 2°) La pleuresia y derrames pleurales y sus secuelas.
- 3°) El neumotorax espontáneo o antecedentes del mismo.
- 4°) El empiema.
- 5°) La bronquitis crónica.
- 6°) Las bronquiectasias.
- 7°) El enfisema pulmonar.
- 8°) Las afecciones quísticas del pulmón
- 9°) El tórax que presente imágenes radiográficas anormales, salvo que estudios posteriores demuestren la ausencia de patología dentro del período de incorporación.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- 10°) El asma.
- 11°) La silicosis.
- 12°) La TBC.
- 13°) La atelectasia.
- 14°) Cualquier afección o lesión que perturbe la función respiratoria.

Aparato Digestivo (Párrafo 43 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) El labio leporino solo cuando se vea afectado la función digestiva o respiratoria.
- 2°) Las estomatitis, ulceraciones y mucoplastías crónicas.
- 3°) Las fístulas salivares.
- 4°) La ránula extensa.
- 5°) La pérdida parcial, atrofia o hipertrofia de la lengua, lengua bífida, adherencias de la lengua, las paredes bucales (si condicionan o interfieren en la masticación, la deglución o la emisión de la palabra.
- 6°) La perforación o pérdida de sustancia del paladar o adherencias extensas.
- 7°) Toda afección que afecte la masticación, la deglución o la fonación.

ACLARACION “Las piezas dentarias retenidas son causa de no aptitud”

Aparato Dentomaxilar (Párrafo 44 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) La pérdida de tres o más piezas dentarias, alternadas o contiguas, de cada arco dentario (excepto los terceros molares), no repuestas protésicamente o, de una o más piezas dentarias anteriores, cuando afecte la fonación y/o masticación.
- 2°) Caries incurables: A fin de su clasificación se considerarán como piezas ausentes no repuestas protésicamente.
- 3°) Caries curables: el candidato no podrá tener más de tres (3).
- 4°) La gingivitis o paradenciopatías no susceptibles de tratamiento o con pronóstico desfavorable.
- 5°) Las mala oclusión que por su naturaleza produzcan disfunciones masticatorias, de la deglución, de la fonación o de la ventilación del oído medio.
- 6°) Las prótesis cuando a criterio del odontólogo examinador, no cumplan con los requisitos de funcionalidad en la fecha de incorporación.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

Esófago (Párrafo 45 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Las estenosis.
- 2°) Los divertículos.
- 3°) Las úlceras y esofagitis crónicas de cualquier etiología.
- 4°) El megaesófago.

Estómago y Duodeno (Párrafo 46 MAPL10)

Son causas de no aptitud:

- 1°) La gastritis crónica.
- 2°) Las duodenitis.
- 3°) La enfermedad ulcerosa gastroduodenal.
- 4°) La gastroenterostomía, gastrectomía, resección por úlcera péptica.
- 5°) La dolicogastria manifiesta.

Intestino - Hígado - Páncreas – Peritoneo (Párrafo 47 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Las enteritis, colitis y proctitis crónicas.
- 2°) Las úlceras intestinales.
- 3°) Las resecciones intestinales parciales.
- 4°) Las fisuras del ano, la fístula anal, los abscesos isquiorrectales, la incontinencia anal, el prolapso rectal y las hemorroides voluminosas y/o complicadas o sangrantes.
- 5°) El colon irritable, la colitis ulcerosa o antecedentes de los mismos.
- 6°) Las diarreas crónicas de cualquier etiología.
- 7°) Las diverticulitis o diverticulosis y megacolon.
- 8°) Las hemorragias gastrointestinales.
- 9°) La hepatitis “A” dentro de los 6 (seis) meses previos al examen con persistencia de la sintomatología y laboratorio.
- 10°) Hepatitis B y C.
- 11°) Toda enfermedad congénita o adquirida del hígado y las crónicas.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- 12°) Las disquinesias biliares.
- 13°) La colecistectomía.
- 14°) La pancreatitis aguda o crónica.
- 15°) Las visceroptosis pronunciadas.
- 16°) Las enfermedades crónicas del peritoneo.
- 17°) Las hernias y eventraciones de cualquier tamaño o localización o antecedentes de operaciones de ambas dentro de 60 (sesenta) días precedentes.
- 18°) Cualquier afección que perturbe la función normal del aparato digestivo

Aparato Circulatorio (Párrafo 48 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Las endocarditis, miocarditis y pericarditis de cualquier etiología (excepto pericarditis aguda benigna sin secuela), como así los que presenten antecedentes de las mismas.
- 2°) Las valvulopatías (congénitas o adquiridas) y los soplos de cualquier etiología salvo que luego de un exhaustivo estudio se demuestren que son funcionales.
- 3°) Las tensiones arteriales que superen los siguientes valores (referenciales) tomados en decúbito supino y expresado en mm. De mercurio:
 - a) 130/90 mmhg tomados en tres oportunidades distintas con diferencia de media hora entre cada una (deben tenerse en cuenta las variables individuales dejándose su evaluación a criterio del médico examinador)
- 4°) La hipotensión arterial, con manifiesta repercusión hemodinámica o hipotensión ortostática.
- 5°) Los trazados electrocardiográficos que revelen una anomalía en la formación o propagación del estímulo, o alteraciones miocárdicas estructurales.
- 6°) Los aneurismas de cualquier vaso.
- 7°) Las vasculopatías periféricas.
- 8°) Las cardiopatías congénitas y las miocardiopatías.
- 9°) Las várices y flebitis.
- 10°) El varicocele.
- 11°) Las hemorroides voluminosas y/o complicadas, las no voluminosas serán evaluadas con criterio médico, que tome como base el pronóstico de la misma.
- 12°) Cualquier afección o lesión que perturbe la función cardiocirculatoria

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

13°) La eritromelalgia.

14°) La astenia neurocirculatoria.

Aparato Urogenital (Párrafo 49 MAPL10)

Son causas de no aptitud

1°) La albuminuria dosable.

2°) La hematuria, cilindruria y otros hallazgos indicadores de enfermedad del sistema urinario.

3°) La glucosuria.

4°) La pérdida anatómica o funcional de un riñón.

5°) La nefritis aguda - crónica.

6°) La nefrosis.

7°) La litiasis renal y/o de las vías urinarias.

8°) La pielitis crónica.

9°) La pielosis renal.

10°) La pielonefritis, hidronefritis y la pionefrosis.

11°) El riñón poliquístico.

12°) Las estrecheces de las vías urinarias.

13°) Las cistitis crónicas.

14°) La incontinencia y retención de orina.

15°) El hermafroditismo y el pseudohermafroditismo.

16°) La amputación del pene, total o parcial.

17°) La fimosis puntiforme.

18°) Las enfermedades de la próstata.

19°) Las epispadias o hipospadias.

20) Las fístulas uretrales.

21°) La ausencia o atrofia, hipotrofia testicular marcada unilateral o bilateral, la ectopía testicular unilateral o bilateral.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- 22°) El hidrocele crónico.
- 23°) La orquitis o epididimitis crónica.
- 24°) La uretritis crónica.
- 25°) Cualquier afección o lesión que perturbe la función urogenital

Toco ginecología (Párrafo 50 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Las malformaciones congénitas y/o adquiridas del aparato genital femenino.
- 2°) Las secuelas de intervenciones quirúrgicas que impliquen la pérdida total de una función genital femenina y/o dejen secuelas signo-sintomatológicas.
- 3°) Los tumores malignos.
- 4°) Las inflamaciones y/o infecciones agudas o crónicas, bacterianas, parasitarias, micóticas y/o virales de cualquier sector del aparato genital femenino.
- 5°) El carcinoma "in situ" o sus lesiones precursoras diagnosticadas colposcópicamente y/o citológicamente y/o histológicamente.
- 6°) La endometriosis.
- 7°) La dismenorrea que no revierta con tratamiento clínico.
- 8°) Las alteraciones permanentes y/o incapacitantes del ciclo menstrual: amenorrea, hipermenorrea, polimenorrea, metrorragia y menometrorragia.
- 9°) Las distopsias genitales.
- 10°) Las malformaciones mamarias congénitas y/o adquiridas que impidan o dificulten el uso de uniformes y equipos especiales en la actividad a desarrollar o cuando pudieran provocar síntomas dolorosos y/o complicaciones por las actividades propias de la vida militar.
- 11°) Las infecciones crónicas de la mama y prótesis.
- 12°) Los tumores malignos de la mama.

Aparato Ocular (Párrafo 51 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Globos oculares
- a) La pérdida anatómica o funcional de un ojo.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- b) La exoftalmía.
- c) La asimetría manifiesta de los globos oculares cuando ello dificulte la función.

2°) Párpados

- a) Las cicatrices viciosas cuando dificulten la función o corran peligro de complicarse por actividades propias de la vida militar.
- b) Las deformaciones.
- c) La ptosis congénita o adquirida que dificulte la función visual.
- d) El lagoftalmo.
- e) El ectropion.
- f) La triquiasis.
- g) Las blefaritis.
- h) Las beflaroconjuntivitis crónicas.

3°) Aparato Lagrimal

- a) La eversión del punto lagrimal.
- b) La dacrocistitis crónica
- c) La epífora.
- d) La fístula lagrimal

4°) Conjuntiva.

- a) Todas las conjuntivitis crónicas.
- b) El tracoma aún en estado cicatricial.
- c) El Pterigion.
- d) El simblefaron.

5°) Córnea.

- a) Las queratitis agudas y crónicas.
- b) Los leucomas.
- c) El estafiloma.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- d) El queratocono, cualquiera sea su tipo, forma y localización.
- e) Las úlceras corneal o antecedentes de ulceraciones recurrentes.
- f) La cirugía refractiva será evaluada en forma individual de acuerdo a las condiciones establecidas en el Anexo Bravo del presente capítulo.

6°) Esclerótica:

- a) La escleritis y la escleroectasia.

7°) Iris, Cuerpo Ciliar y Coroides.

- a) Las malformaciones.
- b) Los colobomas.
- c) Las sinequias.
- d) Las inflamaciones crónicas.
- e) La ausencia o migraciones del pigmento.
- f) Las alteraciones de los reflejos pupilares.
- g) La distancia interpupilar menor de 55 mm. o mayor de 70 mm.

8°) Cristalino

- a) Las malformaciones.
- b) La afaquia, subluxación o luxación total del mismo.
- c) Las opacidades que interfieren o no la visión.
- d) Los lentes intraoculares cualquiera sea el método de implante que reemplace al cristalino.

9°) Cuerpo Vítreo.

- a) Las malformaciones.
- b) Las hialitis y la licuefacción.

10°) Retina.

- a) El desprendimiento de retina o antecedentes de tratamiento por el mismo motivo.
- b) Degeneraciones de la retina que incluyen enfermedades maculares.
- c) Quistes maculares.
- d) La degeneración pigmentaria.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

e) Las retinitis y coriorretinitis.

11°) Nervio Óptico.

a) Las neurorretinitis o antecedentes documentados de neuritis retrobulbares o de cualquier lesión que modifique el aspecto normal de la papila.

b) La atrofia óptica.

c) El edema de papila.

12°) Músculos.

a) Los trastornos de los músculos intrínsecos, extrínsecos del globo ocular.

b) El nistagmus cualquiera sea su forma o presentación.

13°) Tensión Ocular: El glaucoma en todas sus formas. La tonometría deberá tomarse con tonómetros normalizados, desechando las maniobras digitales.

14°) La agudeza visual lejana. - Exigencias Mínimas:

7/10 en cada ojo sin corrección. Cada ojo debe ser corregible como mínimo a 10/10. Esta agudeza visual deber ser obtenida con equipos para testear Visión del tipo - Ortho - Rater - Rodenstock o similar.

La refracción mediante ciclopejía, no debe presentar un defecto superior a:

1,75 dioptrías de hipermetropía.

0,25 dioptrías de miopía.

0,75 dioptrías de astigmatismo.

15°) La agudeza visual cercana: Menos de 10/10 a 33 cm. determinada mediante el equipo para testear visión tipo - Ortho - Rater - Rodenstock o similar.

16°) Acomodación: No debe ser inferior al trabajo medio fisiológico respecto a la edad, según la siguiente tabla

AÑOS	DIOPTRIAS	AÑOS	DIOPTRIAS
15	12,0	21	10,9
16	11,9	22	10,7
17	11,8	23	10,5
18	11,6	24	10,2
19	11,5	25	9,9

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

20	11,1	26	9,7
----	------	----	-----

17°) Motilidad Ocular: La motilidad y equilibrio de los músculos extrínsecos deben responder a los siguientes requerimientos:

a) Posibilidad de ejecución de los movimientos coordinados del bulbo en visión binocular normal, en todas las direcciones de la mirada en un campo de no menos de 60°.

b) La heteroforía no debe superar a la distancia de 6 metros los siguientes valores:

10 dioptrías prismáticas de esoforia.

5 dioptrías prismáticas de exoforia.

1 dioptría prismática de hiper o hipoforia.

c) La heteroforía no debe ser superior a 12 dioptrías de exoforia a la distancia de 33 cm.

d) El punto próximo de convergencia no debe ser superior a 70 mm.

18°) Campo Visual:

a) Se considera causa de No Aptitud la reducción de 15° de cualquiera de sus meridianos o los escotomas evidentes.

19°) Prueba de los Lentes Rojos: Diplopía o supresión a menos de 50 cm.

20°) Visión de profundidad: Un promedio inferior a 102,4% con el equipo de visión TesterOrtho - RaterRodenstock o similar.

21°) Visión Nocturna:

a) La velocidad de adaptación de la visión a la oscuridad; el umbral absoluto de visión fotocópica y escotópica deben estar dentro de los límites fisiológicos.

b) La ceguera nocturna es causa de No Aptitud

22°) Visión Cromática: Las discromatopsias congénitas o adquiridas cualquiera sea su forma clínica con la tabla de Ishihara.

Sistema Otorrinolaringológico (Párrafo 52 MAPL 10)

Son causas de no aptitud

1°) Oído:

a) La pérdida total o parcial de un pabellón auricular y/o sus distrofias cuando se viera afectada la función auditiva o cuando existiera peligro de complicación por actividades propias de la vida militar.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- b) La atresia del conducto auditivo externo o disminución de más de 50% de su luz.
- c) La infección crónica del conducto auditivo externo.
- d) Las otitis medias supuradas agudas o crónicas.
- e) La otitis media crónica simple.
- f) La otitis media colesideromatosa.
- g) La perforación de la membrana del tímpano.
- h) La mastoiditis aguda o crónica.
- i) Las intervenciones quirúrgicas del oído medio.
- j) La obstrucción tubárica crónica o a repetición comprobable objetivamente por impedanciometría y timpanometría.
- k) Las alteraciones del sistema del equilibrio que dependan del sistema vestibular tanto en forma aguda como crónica.
- l) La hipoacusia uni o bilateral que sobrepase una pérdida de 20 decibeles tomada en la vía aérea en todas las frecuencias del audiómetro.
- ll) Todos los tumores benignos que por su localización y/o expansión puedan comprometer algunos de los items antes mencionados.

2°) Nariz.

- a) La pérdida total o parcial de la nariz.
- b) Las deformaciones o malformaciones que interfieren la respiración y la emisión de la palabra.
- c) Las modificaciones del volumen ó forma de la nariz, solo cuando comprometa la función.
- d) La rinitis atrófica u ozenosa.
- e) Las desviaciones o malformaciones del septum nasal.
- f) Las hipertrofias de los cornetes.
- g) La perforación del tabique nasal, no interesando su etiología.
- h) La anosmia, parosmia y/o casosmia.
- i) La sinusitis crónica.
- j) Las rinopatías alérgicas.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

3°) Faringe - Laringe:

- a) La amigdalitis crónica
- b) La hipertrofia amigdalina y/o adenoidea que afecten la función respiratoria y/o ventilatoria.
- c) La faringitis crónica.
- d) Los trastornos orgánicos o funcionales de la deglución.
- e) La parálisis del velo del paladar cuando interfiera la deglución y/o fonación.
- f) La parálisis de las cuerdas vocales, lo mismo que cualquier alteración funcional u orgánica de cualquier etiología, que modifique el tono, timbre, frecuencia y fuerza; lo mismo que de su emisión, de la voz hablada para su edad y sexo, dentro de los límites habituales.
- g) Las laringitis crónicas de cualquier naturaleza.
- h) La afonía, disfonía, tartamudez o cualquier otro trastorno que altere el timbre de voz de acuerdo a la edad.
- i) Cualquier otra afección o lesión del sistema otorrinolaringológico que perturbe alguna función del mismo.
- j) Las alteraciones del gusto, desde las ageusias, como a todas las otras alteraciones.
- k) Todos los tumores benignos que puedan alterar o modificar cualquiera de los ítems anteriores.

Sistema Endócrino - Metabolismo y Nutrición (Párrafo 53 MAPL 10)

Son causas de no aptitud

- 1°) El gigantismo o acromegalia.
- 2°) El enanismo.
- 3°) La distrofia adiposo - genital. Hipopituitarismo.
- 4°) El bocio. Historia de tiroidectomía.
- 5°) El hipotiroidismo manifiesto. El mixedema.
- 6°) El cretinismo.
- 7°) Las disfunciones paratiroides.
- 8°) El hiperinsulinismo.
- 9°) El síndrome de hipersuprarrenalismo o hiposuprarrenalismo progresivo.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

10°) Las disfunciones gonadales, que traigan aparejadas manifestaciones de hipogonadismo o hipergonadismo.

11°) La ginecomastia exagerada uni o bilateral cuando dificulte el uso del uniforme o sus anexos o cuando por sus características corriera peligro de complicarse por las actividades propias de la vida militar.

12°) Las enfermedades por carencia, avitaminosis, etc.

13°) La obesidad mórbida, cuando por sus características corriera peligro de complicarse con las actividades propias de la vida militar.

14°) La gota.

15°) Las diabetes mellitus en cualquiera de sus grados.

16°) La osteomalacia.

17°) La lipomatosis.

18°) Cualquier afección que perturbe las funciones endócrinas.

Sistema Hemolinfático (Párrafo 54 MAPL 10)

Son causas de no aptitud

1°) Las anemias, en cualquiera de sus formas clínicas.

2°) Las enfermedades mieloplásticas rojas, blancas o plaquetarias.

3°) Las enfermedades mieloproliferativas rojas, blancas o plaquetarias.

4°) La enfermedad de Hodgkin y los linfomas no Hodgkin.

5°) Las diátesis hemorrágicas en cualquiera de sus formas.

6°) Las enfermedades crónicas del bazo.

7°) Las enfermedades crónicas tromboembólicas.

8°) La esplenectomía.

9°) Las afecciones crónicas de los vasos linfáticos.

10°) Cualquier afección que por su naturaleza, provoque o pueda provocar alteraciones fisiopatológicas que afecten la homeostasis del organismo.

Sistema Nervioso (Párrafo 55 MAPL10)

Son causas de no aptitud

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- 1°) La epilepsia en todas las formas clínicas.
- 2°) La disfunción cerebral comprobada electroencefalográficamente.
- 3°) Los movimientos involuntarios evidentes: Tics coreiformes, atetósicos, temblores y mioclonías.
- 4°) Las neuritis, neuralgias y neuropatías, cualquiera sea su etiología.
- 5°) El tartamudeo, sea de origen psicológico u orgánico.
- 6°) Los antecedentes de afecciones o lesiones encefálicas o meníngeas cuando hayan dejado secuelas.
- 7°) Las neurosífilis, cualquiera sea su forma clínica.
- 8°) Las jaquecas, mareos a repetición y síndromes vertiginosos.
- 9°) Las operaciones de cualquier proceso encefalomedular.
- 10°) Las parálisis y paresias.
- 11°) Las distonías neurovegetativas evidentes.
- 12°) Cualquier secuela de tratamiento cráneo encefálico que se diagnostique en el momento del examen clínico o en los trazados electroencefalográficos que perturbe o pueda perturbar alguna función neuropsíquica.
- 13°) Cualquier afección neurológica que se diagnostique en el momento del examen, como así cuando existan antecedentes de enfermedades neurológicas familiares hereditarias.

Enfermedades y Trastornos Mentales (Párrafo 56 MAPL 10)

Los diagnósticos correspondientes a estas patologías deberán ser codificados con el Manual de Diagnóstico y Estadísticas de los Trastornos Mentales de la Asociación Estadounidense de Psiquiatría (DSM – IV), en todos los documentos en que se haga mención a las mismas.

(Párrafo 57 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) Las afecciones congénitas o adquiridas, agudas o crónicas, activas o latentes del psiquismo que pudieren significar un riesgo para el desempeño de la vida militar.
- 2°) Las toxicomanías de cualquier etiología.
- 3°) El alcoholismo.
- 4°) Los trastornos de la personalidad.
- 5°) La enfermedad psicopática.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

- 6°) Los trastornos de conducta, manifiestos o encubiertos.
- 7°) Los trastornos del desarrollo, demencias y otros trastornos mentales orgánicos.
- 8°) Las esquizofrenias, delirios y otros trastornos psicóticos.
- 9°) Los trastornos afectivos y de adaptación.
- 10°) Las neurosis de ansiedad: obsesivo-compulsiva, fóbica, histérica, somatoforme, hipocondría, somatización.
- 11°) Las reacciones psíquicas puestas de manifiesto durante su actividad, examen psicofisiológico y/o vida de relación, no acordes con las situaciones referidas.
- 12°) Antecedentes psiquiátricos de episodios, conductas o manifestaciones de fallas de los mecanismos defensivos consecuentes o emergentes de patologías no psiquiátricas.

Enfermedades Alérgicas (Párrafo 58 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) El asma bronquial.
- 2°) La bronquitis espasmódica a repetición.
- 3°) El coriza espasmódico.
- 4°) El edema angioneurótico.
- 5°) Las jaquecas a repetición.
- 6°) La urticaria recidivante.
- 7°) La dermatitis alérgica.
- 8°) La anafilaxia alimentaria.
- 9°) Los pruritos crónicos.
- 10°) Cualquier afección alérgica que modifique la función normal del organismo.

Enfermedades Transmisibles y Parasitarias (Párrafo 59 MAPL10)

Son causas de no aptitud

- 1°) La tuberculosis en cualquiera de sus localizaciones y formas clínicas.
- 2°) Serología positiva para HIV
- 3°) La sífilis en cualquiera de sus manifestaciones.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

4°) La blenorragia aguda o crónica.

5°) La enfermedad del Chagas.

6°) La lepra.

7°) La hepatitis.

8°) La amebiasis.

9°) El paludismo.

10°) La equinococosis.

11°) Las parasitosis viscerales que inciden sobre el estado general.

12°) Cualquier enfermedad infecto contagiosa o parasitaria que perturbe o pueda perturbar la función normal de algún órgano o aparato.

Enfermedades Tumoraes (Párrafo 60 MAPL10)

Son causas de no aptitud

1°) Los tumores malignos de cualquier localización.

2°) Los tumores benignos, cuando por su volumen, número, localización y/o extensión, produzcan deformaciones evidentes o impidan el normal funcionamiento de un órgano o miembro. (En todos los casos se indicará su localización).

ACLARACION “Los quistes odontógenos hallados clínica o radiográficamente son causa de no aptitud”

RECOMENDACIONES

43. El médico examinador podrá efectuar cualquier examen complementario que estime conveniente. Deberá también aconsejar al candidato el tratamiento de todas aquellas afecciones curables en un plazo tal, que posibilite el ingreso del candidato.

ANEXO ALFA DEL CAPÍTULO V**POSTULANTES A INGRESAR EN LOS INSTITUTOS DE FORMACIÓN DE LAS FUERZAS ARMADAS QUE SE ENCUENTREN EN ESTADO DE GRAVIDEZ O EN PERIODO DE LACTANCIA.****(Resolución N° 1273 Anexo I del Ministerio de Defensa)**

ARTÍCULO 1°.- Podrán inscribirse para rendir exámenes de ingreso las mujeres que se encuentren en estado de gravidez o período de lactancia, conforme las condiciones que se establecen en el presente Anexo y de las que se les hará tomar conocimiento escrito en oportunidad de recibir su solicitud de inscripción.

ARTÍCULO 2°.- Será obligatorio para la postulante acreditar con certificado médico o denunciar bajo declaración jurada su estado de gravidez cuando estuviere en conocimiento de ello, como asimismo si se encuentra en período de lactancia.

ARTÍCULO 3°.- La institución efectuará o requerirá la realización de los exámenes médicos correspondientes para la detección o constatación del embarazo, previo consentimiento informado de la postulante.

ARTÍCULO 4°.- La postulante que se encuentre en estado de gravidez podrá rendir solamente los exámenes intelectuales establecidos para el ingreso, por los cuales, en caso de ser aprobados, se le extenderá una Constancia de Aprobación con el puntaje obtenido.

En ningún caso se autorizará a postulantes en estado de gravidez la ejecución de exámenes de educación física e instrucción militar que estuvieran establecidos como requisitos esenciales para el ingreso.

ARTÍCULO 5°.- El puntaje del examen intelectual aprobado tendrá vigencia hasta que finalice el período de gestación y/o de lactancia, según el caso, por un plazo que no podrá exceder los DOS (2) años calendario desde la fecha de certificación del embarazo. Cumplidos estos plazos, podrá la candidata presentarse en la siguiente incorporación para cumplimentar con la totalidad de los exámenes de educación física e instrucción militar necesarios para el ingreso.

Al respecto debe tenerse en cuenta que la efectiva incorporación de la interesada que se encontrase en la situación antes descripta, se hallará sujeta al orden de mérito obtenido con el resultado de sus exámenes físicos e intelectuales y a la disponibilidad de vacantes existentes en el período de ingreso del año en ejercicio.

En ningún caso podrá oponerse el requisito impuesto por el límite de edad para la incorporación que fije la reglamentación, aún si dicha edad se alcanzara cuando no hubiera transcurrido el plazo máximo previsto en el presente Artículo.

La candidata que naturalmente o por opción finalice su período de lactancia antes de los DOCE (12) meses posteriores al nacimiento, previa certificación médica competente y presentación de declaración jurada, podrá reincorporarse en el siguiente período calendario de incorporación.

En todos los casos, los exámenes que deberán rendirse serán los vigentes al momento de la presentación efectiva para rendir.

ARTÍCULO 6°.- Superado el plazo otorgado en razón de estado gravidez y lactancia, la postulante que no hubiera regularizado su situación de acuerdo con lo establecido en el artículo anterior, deberá reiniciar su procedimiento de postulación.

ARTÍCULO 7°.- Si la candidata se presentara nuevamente embarazada deberá reinscribirse y si hubiera vencido el plazo de dos años de licencia a los cuales se refiere el Artículo 5° sólo podrá reinscribirse una vez más a los efectos de realizar los exámenes intelectuales quedando su

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

incorporación sujeta al cumplimiento de los demás requisitos exigidos para el ingreso de cada Instituto, inclusive el límite de edad.

ARTÍCULO 8º.- Las candidatas que se encuentren en período de lactancia podrán rendir solamente los exámenes intelectuales establecidos para el ingreso, por los cuales, en caso de ser aprobados, se le extenderá una Constancia de Aprobación con el puntaje obtenido el que tendrá validez hasta el siguiente período de incorporación, oportunidad en que deberá presentarse para completar la totalidad de los exámenes pendientes necesarios para su ingreso, los que una vez aprobados la habilitarán para su incorporación.

Será de aplicación, en lo pertinente, el procedimiento previsto en los artículos previos.

La no presentación en el siguiente período de incorporación inmediato al vencimiento del plazo agota toda posibilidad de volver a presentarse, debiendo reiniciar la interesada todo el procedimiento.

Al respecto debe tenerse en cuenta que la efectiva incorporación de la interesada que se encuentre en la situación antes descripta, se hallará sujeta al orden de mérito obtenido con el resultado de sus exámenes físicos e intelectuales y a la disponibilidad de vacantes existentes en el período de ingreso del año en ejercicio.

ARTÍCULO 9º.- Si la candidata fuera menor de edad se pondrá en conocimiento al padre, madre o tutor de dicha situación previo aviso a la candidata de dicha notificación. El aviso al padre, madre o tutor deberá manejarse sin alterar el derecho a la intimidad de las personas. En caso de ser necesario y que la candidata así lo requiera, podrá consultar a las Oficinas de Género a los fines de acceder a la información y el asesoramiento necesario.

POSTULANTES A INGRESAR EN LOS INSTITUTOS DE FORMACIÓN DE LAS FUERZAS ARMADAS QUE EN EL PERÍODO DE EXÁMENES Y DE ADAPTACIÓN, QUEDARAN EN ESTADO DE GRAVIDEZ (Anexo II de la Resolución)

ARTÍCULO 1º.- La candidata será responsable de informar de inmediato por medio fehaciente su estado de gravidez cuando tuviere conocimiento de ello, como así también si tuviera sospecha de su probabilidad de embarazo.

ARTÍCULO 2º.- La candidata estará sujeta a los estudios médicos que certificarán su embarazo y demás que se correspondan con su estado.

ARTÍCULO 3º.- En forma inmediata a la noticia fehaciente del embarazo ante su superior, la candidata deberá suspender toda actividad física y sólo podrá ser sometida a las exigencias de carácter intelectual. En ningún caso se autorizará a postulantes en estado de gravidez la ejecución de exámenes de educación física e instrucción militar que estuvieran establecidos como requisitos esenciales para el ingreso.

ARTÍCULO 4º.- Si la candidata fuera menor de edad se pondrá en conocimiento al padre, madre o tutor de dicha situación previo aviso a la candidata de dicha notificación. El aviso al padre, madre o tutor deberá manejarse sin alterar el derecho a la intimidad de las personas. En caso de ser necesario y que la candidata así lo requiera, podrá consultar a las Oficinas de Género a los fines de acceder a la información y el asesoramiento necesario.

ARTÍCULO 5º.- La candidata que finalice su período de lactancia antes de los DOCE (12) meses posteriores al nacimiento, previa certificación médica competente y presentación de declaración jurada, podrá reincorporarse en el siguiente período calendario de incorporación.

CADETES, ASPIRANTES, CURSANTES O ALUMNAS EN ESTADO DE GRAVIDEZ (Anexo III de la Resolución)

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

ARTÍCULO 1º.- Cuando se presentaren casos de cadetes, aspirantes, cursantes o alumnas que resultaren embarazadas éstas deberán comunicarlo en forma inmediata al superior de quien dependa, como asimismo si tuviera sospecha de embarazo. En forma inmediata se le deberá brindar asistencia sanitaria y se le efectuarán los estudios que correspondan para constatar el embarazo.

ARTÍCULO 2º.- Si la cadete o aspirante, fuera menor de edad, se dará conocimiento al padre, madre o tutor previo aviso a la candidata de dicha notificación. El aviso al padre, madre o tutor deberá manejarse sin alterar el derecho a la intimidad de las personas. En caso de ser necesario y que la candidata así lo requiera, podrá consultar a las Oficinas de Género a los fines de acceder a la información y el asesoramiento necesario.

ARTÍCULO 3º.- Cuando los estudios que le fueran realizados arrojen resultado positivo de embarazo, se le otorgará a la cadete, aspirante, cursante o alumna una licencia extraordinaria que le será concedida por la Dirección General de Personal previo informe de la autoridad médica del organismo.

ARTÍCULO 4º.- La mencionada licencia contará de dos períodos:

Primer Período: Licencia Especial por maternidad deberá ser iniciada al momento de la notificación del embarazo y se extenderá hasta el nacimiento del niño/a.

Segundo Período: Se trata de una licencia parcial por maternidad y lactancia, que abarcará desde el nacimiento del niño/a hasta el día en que el menor cumpla UN (1) año de edad.

ARTÍCULO 5º.- Finalizada las referidas licencias, la cadete, aspirante, cursante o alumna, en el plazo de TRES (3) días hábiles deberá comunicar por medio fehaciente de notificación o presentarse personalmente en el Instituto correspondiente, a efectos de formalizar su opción por la reincorporación o la solicitud de baja voluntaria.

Toda reincorporación se efectuará al comienzo del año lectivo correspondiente, una vez finalizadas las licencias.

ARTÍCULO 6º.- La cadete, aspirante, cursante o alumna, que por razones naturales u optativas finalice su período de lactancia antes de los DOCE (12) meses posteriores al nacimiento, previa certificación médica competente y presentación de declaración jurada, podrá reincorporarse al comienzo del siguiente año lectivo.

En todos los casos, será requisito para la reincorporación el Apto Médico de la cadete, aspirante, cursante o alumna, condición que comunicará la Junta Médica Militar.

Toda vez que ello suceda, y cuando la cadete, aspirante, cursante o alumna fuese menor de edad, se le requerirá a su padre, madre o tutor, el consentimiento para el reingreso de la misma.

ARTÍCULO 7.- A su reingreso, toda licencia o pedido/excepción especial se ajustará a lo normado en el Régimen Interno de cada Instituto.

ARTÍCULO 8.- La cadete, aspirante, cursante o alumna podrá acceder a esta licencia por una única vez.

ANEXO BRAVO DEL CAPÍTULO V

GUÍA PARA LA EVALUACIÓN DE CANDIDATOS A INGRESO A LOS INSTITUTOS DEFORMACIÓN DE LA FUERZA AÉREA ARGENTINA REFERENTE A LA CIRUGÍA REFRACTIVA

1°) La cirugía refractiva, en candidatos/as a ingreso a la Escuela de Suboficiales de la Fuerza Aérea, podría ser aceptada bajo las siguientes condiciones:

- a) Técnica de Foto Ablación por “QUERATECTOMÍA FOTORREACTIVA” (PRK) en forma excluyente.
- b) Corrección óptica menor a 5 dioptrías de miopía esférica y astigmatismo miópico de menor de menos 1.75 dioptrías.
- c) Historia clínica con informe pre y post quirúrgico.
- d) Paquimetría pre y post-quirúrgica.
- e) Topografía corneal post-quirúrgica.
- f) Campo visual normal.
- g) Agudeza visual post-quirúrgica no fluctuante.
- h) Agudeza visual post-quirúrgica dentro de los límites que determina el párrafo 28, Incisos 14 y 15 del Capítulo V.
- i) Visión de contraste normal.
- j) Visión nocturna normal.
- k) Que no exista deslumbramiento ni halos.
- l) Que no exista opacidad y restos estromales en córnea.
- m) Que no exista visión neblinoza ni resplandor.
- n) Oftalmocopia binocular indirecta en retina dentro de parámetros normales.
- o) Error refractivo post-quirúrgico no mayor de menos de 0.50 dioptrías en esférico y en cilindro, medido esto con autorefractometría en forma directa o bajo ciclopejía.
- p) Aprobar las pruebas fisiológicas de Medicina Aeronáutica a determinar.

2°) Que reunida la totalidad de las condiciones anteriormente enumeradas, el Candidato/a podrá ser **evaluado/a para su ingreso, habiendo transcurrido un año desde el evento quirúrgico**, dicha evaluación será realizada por el Médico Calificador de la Escuela de Suboficiales de la Fuerza

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

Aérea. En caso de **NO APTITUD**, el examinado será reconsiderado por el Comité de Aptitud y Dispensas, dependiente del Instituto Nacional de Medicina Aeronáutica y Espacial (I.N.M.A.E), quien emitirá una calificación definitiva e inapelable de la Aptitud Psicofisiológica. Para lo cual es necesario el pedido de reconsideración elaborado por el interesado que solicite ser reevaluado por la segunda instancia

CAPÍTULO VI

EXAMEN INTELECTUAL

44. Todos los Candidatos rinden en forma común:

- Matemática
- Lengua
- Una materia de la Especialidad elegida.

45. A continuación se detallan las asignaturas que deben rendir para cada Especialidad en particular:

ESPECIALIDAD	MATERIAS QUE DEBE RENDIR
Apoyo Sanitario	Anatomía y Fisiología
Bandas Militares	Música
Carga y Despacho de Aeronaves	Física
Contabilidad	Contabilidad
Contra Incendio	Físico-Química
Mecánico de Taller	Física
Meteorología	Física
Oficinista	Informática
Tránsito Aéreo	Inglés
Vigilancia y Control Aeroespacial	Inglés

PROGRAMA DE MATEMÁTICA (TODAS LAS ESPECIALIDADES)

Operaciones en \mathbb{Z} y \mathbb{Q} :

División y potenciación con exponentes enteros y racionales.

Operaciones algebraicas combinadas.

Sistema Métrico Decimal:

Reconocimiento de las distintas unidades de: longitud, superficie, superficie y volumen -

Ejercicios de conversión.

Monomios y Polinomios:

Cociente de polinomios - Regla de Ruffini - Teorema del Resto.

Factorización:

Los seis casos de factorización aplicados a expresiones algebraicas.

Ecuaciones:

Resolución de ecuaciones de 1er. grado con una incógnita.

Resolución de problemas mediante ecuaciones de 1er. grado.

Sistema de ecuaciones lineales:

Resolución de sistemas de ecuaciones lineales con dos incógnitas. Métodos. Resolución de ecuaciones de 2do. grado con una incógnita.

Representación gráfica de ecuaciones de 1er. y 2do. grado.

Ángulos:

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

Complementarios, suplementarios, alternos internos, opuestos por el vértice, etc.

Triángulos:

Clasificación, semejanza - Teorema de Pitágoras - Teorema de Thales.

Paralelogramos: Propiedades.

Circunferencia trigonométrica: Funciones trigonométricas básicas:

Seno, coseno y tangente. Relación entre las mismas. Resolución de triángulos rectángulos.

Teoremas del seno y del coseno:

Definición y demostración. Aplicación de los mismos en resolución de problemas con triángulos no rectángulos.

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE MATEMÁTICA

1) Obtenga el resultado para la siguiente operación algebraica

$$\frac{(2/7+3).(5+3/4)}{(23/4-1):(1-15/23)} =$$

2) Dado los siguientes sistemas de ecuaciones lineales de 1ER orden encontrar la solución analítica y Gráficamente

$$\begin{cases} 2x_1 - x_2 = 3 \\ x_1 + 2x_2 = -1 \end{cases}$$

3) Recuadre con símbolos de igual forma (círculos, rectángulos, triángulos) según corresponda a magnitudes equivalentes.

12,789mm

0,2346hl

0,12789dam

58dm²

1,2789m

580cm²

234,6l ml

234600cm³

12,789 cm

5,8dm²

0,0058dam²

234,6dal

4) Expresar el lado de un cuadrado de igual superficie que un rectángulo que tiene 3,75m de largo y 135cm de ancho.

5) Resuelva p(x)/q(x) aplicando la regla de Ruffini y verificar mediante el teorema del resto.

$$P(x) = x^5 - 3x^3 + x + 2$$

y

$$Q(x) = x - 3$$

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

PROGRAMA DE LENGUA (TODAS LAS ESPECIALIDADES)

Interpretación de textos:

Tipos de discursos. La trama narrativa. Los personajes.

Estructuras lógicas de la narración. El narrador. Niveles de lengua. Identificación y elaboración de argumentos, temas y subtemas.

La oración simple:

Sujeto y predicado. Complementos del sujeto y del predicado. Análisis de la obra simple. La

oración compuesta: Principales formas de coordinación: Copulativas, yuxtapuestas, disyuntivas, adversativas. Identificación y análisis.

El verbo:

Conjugación regular e irregular. Uso del gerundio. Casos de concordancia. Verbos de irregularidad común y propia.

Ortografía:

Principales reglas de acentuación. Reglas generales.

Puntuación: reglas del uso de signos de puntuación, entonación y auxiliares.

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE LENGUA**1) COMPRENSIÓN DE TEXTO**

A) Leer el siguiente cuento: El cuento del predicador

Un anciano predicador fue llamado en cierta ocasión al palacio de un hombre poderoso, con el fin de instruirle en las ciencias y en la religión.

El anciano aceptó la propuesta y se encaminó hacia la vivienda del gran señor. Y de esta manera, después de largos días de camino, llegó al palacio y fue recibido amablemente por los cortesanos y comenzó a ilustrar a su alumno. Leyó ante él pasajes del Corán, los comentó, hizo escribir en tablillas toda suerte de escrituras, le aconsejó, le previno y consiguió hacer de aquel hombre una persona culta y refinada.

Y cierto día, cuando después de un largo tiempo las clases se acercaban a su fin, el anciano predicador fue reclamado ante la presencia del hombre poderoso, que le recibió con desdén y le dijo: "Sábetete, oh anciano inútil, que ya no necesito de tus servicios. Soy poderoso en riquezas y además poseo conocimientos de un sabio. Soy pues, igual a ti y aun mayor que tú. Ahora, vete."

Y el anciano se entristeció grandemente y se dispuso a salir. Mas antes de traspasar la puerta se volvió y con acento severo dijo al gran señor: "Te falta algo para igualarte a mí, oh hombre insensato. Cuando llegues al grado de pobreza en el que estoy yo, cuando hayas llegado a mi pueblo tras un penoso camino y te arrojen de él como tú haces conmigo, cuando te veas errante por los secos caminos del desierto con el corazón triste y rotas tus esperanzas, cuando sientas al final de tus días que el desprecio se arroja sobre tu alma, entonces podrás decir con verdad que me igualas e incluso que eres mayor que yo".

Y el anciano predicador se puso en camino y se perdió entre las dunas de la llanura desértica y no volvió a saberse nada de él.

Anónimo

B) Marcar la opción correcta:

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

¿En cuál de las siguientes oraciones se encuentra el nudo del relato?

- a) “El anciano aceptó la propuesta y se encaminó hacia la vivienda del gran señor...”
- b) “Llegó al palacio y fue recibido amablemente por los cortesanos y comenzó a ilustrar a su alumno...”
- c) “Y cierto día, cuando después de un largo tiempo las clases se acercaban a su fin, el anciano predicador fue reclamado ante la presencia del hombre poderoso, que le recibió con desdén y le dijo...”
- d) “Y el anciano se entristeció grandemente y se dispuso a salir...”

2) ANÁLISIS SINTÁCTICO

A) Leer la siguiente oración:

Todo ocurría ahora en casas como tumbas, pensó, continuando sus fantasías.

¿Cuál es el sujeto de la oración?

- a) Sujeto tácito b) Todo
- c) Sus fantasías
- d) Casas como tumbas.

B) En la oración compuesta:

Este tema ha sido tratado por diferentes poetas, pero, cada uno le dió un enfoque particular

C) ¿Qué tipo de coordinación encontramos?

- a) consecutiva
- b) disyuntiva
- c) adversativa
- d) copulativa

3) ORTOGRAFÍA:

A) En los siguientes grupos de palabras marca la opción correcta

- a) DESISION
- b) DECISIÓN
- c) DESICIÓN
- a) HERVIBORO
- b) HERBÍVORO
- c) HERBIBORO

B) Señala la lista en la que todas las palabras son agudas

- a) fértil – banco – lista – límite – estafa
- b) cámara – águila – éxito – filósofo – género
- c) reptil – menú – jabalí – general – penal
- d) corazón – pasión – llegó – camión – higo

C) Señala la lista en la que todas las palabras son graves

- a) melón – japonés – llegar – imitar – cajón
- b) dramático – amplio – ángel – café – doctor

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- c) láser – cóctel – ágil – fértil – líder
- d) insólito – límite – éxito – lámina - pájaro

4) CONJUGACIÓN DE VERBOS

- a) Elige una opción para cada verbo:

SUPIERA

- a) Presente del Subjuntivo
- b) Pret. Perfecto Simple del Indicativo
- c) Pret. Imperfecto del Subjuntivo

QUEPO

- a) Presente del Indicativo
- b) Presente del Subjuntivo
- c) Imperativo

PROGRAMA DE CONTABILIDAD

Nociones Patrimoniales:

- a) Patrimonio: elementos patrimoniales.
- b) Ecuación Patrimonial: Concepto.
- c) Constitución contable de las empresas: concepto.
- d) Capital Inicial y Capital Contable: concepto.

Libros de Comercio:

- a) Clasificación comercial de libros.
- b) Libro diario: características. Requisitos Legales. Confección.
- d) Libro inventario. Características. Requisitos Legales. Confección.

Documentos Comerciales:

- a) Concepto y su importancia.
- b) Orden de Compra. Concepto. Confección. Utilización.
- c) Factura.
- d) Remito.
- e) Orden de Pago.
- f) Cheque.
- g) Nota de Débito: comercial y bancaria.
- h) Pagaré.
- i) Recibo.

Teneduría de Libros:

- a) Liquidación de haberes.
- b) Contabilización de sueldos y jornales.
- c) Compra y venta de bienes de uso.
- d) Amortizaciones.
- e) Ajustes: concepto.
- f) Inventario de mercadería.
- g) Arqueo de Caja.
- h) Conciliación bancaria.
- i) Contabilización de ajustes.
- j) Cuenta: concepto. Clasificación de cuentas. Plan de cuentas.
- k) Partida doble: concepto. Aplicación. Técnica de Registración.
- l) Asientos. Formas de registrar.
- m) Práctica de Registraciones contables en base al plan de cuentas.
- n) Contra asiento de sumas y saldos.

Ejercicios sobre balance general:

- a) Balance de comprobación de sumas y saldos.
- b) Datos complementarios.
- c) Contabilización de asientos de ajustes.
- d) Mayorización de los ajustes.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE CONTABILIDAD

Deberá marcar con una "x" la respuesta correcta, desde la pregunta número uno a la siete, la número ocho deberá responder los conceptos solicitados, en la número nueve a qué tipo de cuenta corresponde y la número diez, deberá desarrollar los ejercicios que se le indican.

1) El balance de Comprobación de Sumas y Saldos:

- a) Es el listado ordenado de todas las cuentas que se utilizan en la registración contable de una empresa.
- b) Es la registración contable del desgaste que sufre un bien de uso, por su utilización y del transcurso del tiempo.
- c) Es un estado que muestra todas las cuentas abiertas en el libro mayor, desde que comenzó el ejercicio financiero.
- d) Todas son correctas.

2) Los libros de Comercio que sean llevados en las formas exigidas por la ley, podrán gozar de las siguientes ventajas:

- a. Servirán de prueba en juicio entre comerciantes.
- b. Solicitar convocatoria de acreedores para evitar la quiebra.
- c. En caso de quiebra, no se considera fraudulenta.
- d. Todas son correctas.

3) Las cuentas de orden se utilizan para:

- a) Al final del ejercicio, transferir su saldo a otra cuenta.
- b) Registrar las variaciones patrimoniales.
- c) Los pasivos contingentes, o posibles obligaciones futuras.
- d) Ninguna es correcta.

4) Los libros, de Actas de Asamblea, de I.V.A. y de Registro Laboral (ley 20.744), son :

- a) Libros Auxiliares.
- b) Libros Especiales o Específicos
- c) Libros Obligatorios

5) Las Cuentas de Resultado:

- a) Al finalizar el ejercicio se transfiere su saldo a otra cuenta.
- b) Se utilizan para registrar las variaciones patrimoniales.
- c) Pasivos contingentes o posibles obligaciones futuras.
- d) Ninguna es correcta.

6) La Nota de Débito es un documento comercial que se extiende por los siguientes motivos:

- a) Cargo de diferencia de precios entre las mercaderías y/o servicios vendidos o prestados y los facturados.
- b) Acreditación de bonificaciones sobre ventas o descuentos financieros.
- c) Acreditación de importes por errores en la confección de otros documentos comerciales.
- d) Todas son correctas.

7) ¿Cuáles son los activos corrientes de una empresa?

- a) Documentos a Cobrar.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- b) Títulos y Acciones.
- c) Mercaderías de reventa.
- d) Todas son correctas.

8) Describa el concepto de:

a) Remito:.....
.....

b) Pagaré:.....
.....
.....

9) Clasifique las siguientes cuentas por su objeto (Activo, Pasivo, Patrimonio Neto, Resultado).

- a) Mercaderías.
- b) Acciones en circulación.
- c) Intereses a pagar
- d) Deudores por ventas
- e) Ventas

10) Registre en el Libro Diario las siguientes operaciones:

- a) 01-Abr-06 La Empresa Avión S.A. aumentó su capital en 50.000 acciones valor nominal \$ 1 cada uno; las que se suscribieron e integraron en efectivo.
- b) 15- Abr-06 Pagado con cheque Banco Nación, alquiler del inmueble por la suma de \$ 900.
- c) 02-May-06 Compra de mercaderías, a pagar en un doc. , a 30 días \$1.500
- d) 02-Jun-06 Pagado en efectivo el documento firmado con anterioridad \$ 1.500
- e) 15-Jun-06 Se compró e incorporó una nueva máquina a la empresa por valor de \$ 6.000 con cheque Banco Nación.

PROGRAMAS DE FÍSICA ESPECIALIDAD METEOROLOGÍA

Estática:

Vectores en el plano. Elementos de un vector, suma y resta. Tipos de Fuerzas. Condiciones de equilibrio. Resolución de problemas de fuerzas paralelas y concurrentes.

Peso específico. Presión.

Efecto de la presión en sólidos, líquidos y gases. Los fluidos. Unidades de presión. Ejercicios.

Cinemática:

Concepto de movimiento. Velocidad. Unidades de velocidad. Movimiento Rectilíneo uniforme.

Movimiento rectilíneo uniformemente variado. Ecuaciones del Movimiento. Ejercicios.

Dinámica:

Principio de masa. Concepto de fuerza. Densidad. Sistema internacional de Unidades (m.k.s.). Ejercicios. Movimientos circulares:

Movimiento circular uniforme. Fuerza centrífuga y centrípeta. Ejercicios. Trabajo y Potencia:

Tipos de energía Calor:

Modelo de un gas. Dilatación. Temperatura. Calor específico. Transmisión del Calor.

Estados de la materia. Ejercicios.

ESPECIALIDAD MECÁNICO DE TALLER

Vectores en el Plano:

Elementos de un vector, suma y resta. Estática:

Tipos de Fuerzas, condiciones de equilibrio. Resolución de problemas de fuerzas paralelas y fuerzas concurrentes.

Cinemática:

Movimiento rectilíneo uniforme. Movimiento rectilíneo uniformemente variado. Reconocimiento de los distintos parámetros intervinientes en el movimiento de un cuerpo. Resolución de problemas

Dinámica:

Fuerzas aplicadas a un cuerpo. Leyes de Newton. Reconocimiento de Unidades. Resolución de problemas.

Trabajo y Potencia: Tipos de energía.

Hidrostática:

Teorema general de la hidrostática. Presión. Resolución de problemas. Hidrodinámica:

Ecuación de continuidad, Caudal. Reconocimiento de Unidades. Resolución de Problemas.

ESPECIALIDAD CARGA Y DESPACHO

Estática:

Vectores en el plano. Elementos de un vector, suma y resta. Regla del paralelogramo. Tipos de Fuerzas. Condiciones de equilibrio. Momento de una fuerza. Resolución de problemas de fuerzas paralelas y concurrentes.

Peso específico.

Presión.

Efecto de la presión en sólidos, líquidos y gases. Los fluidos. Unidades de presión. Ejercicios.

Cinemática:

Concepto de movimiento. Velocidad. Unidades de velocidad. Movimiento Rectilíneo Uniforme. Movimiento Rectilíneo Uniformemente Variado. Ecuaciones del movimiento.

Ejercicios.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

Dinámica:

Principio de masa. Concepto de fuerza. Densidad. Sistema internacional de unidades (m.k.s.). Ejercicios.

Movimientos circulares:

Movimiento circular uniforme. Fuerza centrífuga y centrípeta.

Ejercicios.

Trabajo y Potencia:

Tipos de energía

ESPECIALIDAD CONTRA INCENDIO - FÍSICO-QUÍMICA

Estados de la materia:

Sólido, líquido y gaseoso. Propiedades de la materia: extensivas e intensivas. Puntos de fusión y ebullición. Teoría y ejercicios.

Corriente eléctrica:

Ley de Ohm. Teoría y ejercicios.

Gases:

Propiedades. Ley de los gases ideales. Teoría y ejercicios.

Elementos químicos:

Tabla periódica de los elementos. Uniones químicas.

Formulas electrónicas. Tabla de electronegatividades. Teoría y ejercicios. Óxidos:

Nomenclatura de los óxidos. Teoría y ejercicios.

MODELOS DE EXAMENES DE INGRESO DE FÍSICA

ESPECIALIDAD: MECÁNICO DE TALLER

Parte Teórica:

- 1) Explique porque, si un vehículo en reposo arranca rápidamente, nuestros cuerpos se inclinan hacia atrás.
- 2) Defina aceleración.
- 3) Defina velocidad en el movimiento de un cuerpo.
- 4) Defina presión en los líquidos estáticos.
- 5) Enuncie la clasificación físicas de las energías.
- 6) En que consiste y para qué sirve la regla de la poligonal.

Parte Práctica:

- 7) Dadas tres fuerzas $F_1 = 20\text{kg}$ con un ángulo de 45° , $F_2 = 20\text{kg}$ con un ángulo de 135° y $F_3 = 40\text{ kg}$ con un ángulo de -90° emplee el método que considere conveniente y calcule la resultante
- 8) Un vehículo que se desplaza con M.R.U. a 100km/h desacelera a razón de 3m/seg^2
¿Cuánto tiempo tardara en detenerse?
- 9) La velocidad de un líquido a través de una sección $S = 5\text{cm}$ es de 100cm/s ; ¿Cuál es el caudal de esa corriente?

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

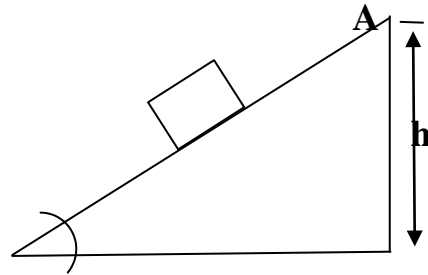
- 10) Se deja caer un cuerpo sobre un plano inclinado como lo indica la figura y se pide a) El diagrama del cuerpo libre
b) Su aceleración
c) Su energía cinética en el punto A y B
d) Su energía potencial en el punto A y B
e) El trabajo realizado por la fuerza peso que lo hace caer f) La fuerza normal al plano.

Datos :

$$\alpha = 45^\circ$$

peso= 100kg

$h=10$ mts



LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER OBLIGATORIO

ESPECIALIDAD: METEOROLOGÍA**Parte Teórica:**

- 1) De acuerdo con las unidades fundamentales del sistema internacional de unidades, ¿cuál es la fórmula, con base en las unidades físicas fundamentales, que representa un Newton? (no se trata de la 2da ley de Newton. Piense en función de las unidades que componen el Newton)
- 2) Desarrolle transmisión del calor por conducción.
- 3) Caracterice al movimiento rectilíneo uniformemente acelerado.
- 4) Defina temperatura.
- 5) Enuncie una definición que caracteriza una fuerza centrífuga.
- 6) Defina físicamente la presión sobre un cuerpo sumergido en un líquido.

Parte Práctica:

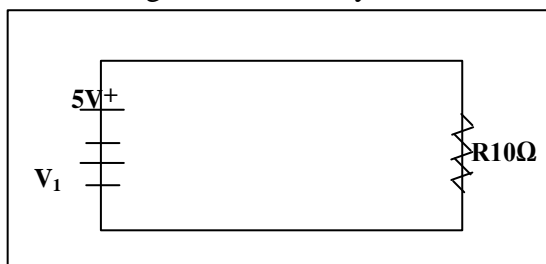
- 7) ¿Cuántas calorías son necesarias para elevar la temperatura de 1 litro de agua desde 20°C hasta 87.5°? (el calor específico del agua es 1 Cal/°C.gr)
- 8) Un avión caza acelera desde el reposo a 10 m/seg² ¿qué velocidad alcanzara a los 20 seg?
- 9) Cual es el peso específico de una sustancia contenida en un tambor con 200 litros de la mismas si la masa del tambor mas la sustancia es 30 kg? El peso del tambor es 30 kg
- 10) Calcule el tiempo que tarda el girar 75° un cuerpo que gira a 2 vueltas en medio segundo

ESPECIALIDAD: CONTRAINCENDIO**Parte Teórica:**

- 1) Enuncie la ley de Ohm. Explique qué significa a través de un ejemplo.
- 2) Nombre por lo menos 6 propiedades de la materia y clasifíquelas en intensivas y extensivas.
- 3) Desarrolle ampliamente: ecuación de estado del gas ideal.
- 4) Describa elementalmente como se estructura la tabla periódica de los elementos.
- 5) Explique unión covalente.
- 6) Caracterice a un óxido básico.

Parte Práctica

- 7) Aplique la ley de Ohm al siguiente circuito y calcule la intensidad de corriente en V1



LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

8) La molécula de cloruro de sodio representa una unión.....¿ por qué?
Represente electrónicamente (fórmula electrónica) la unión
Los átomos de la unión se transforman en¿porque?

Nota: para que la resolución del ejercicio obtenga puntaje deberá, en forma indefectible, justificar las respuestas dadas

9) Observando la tabla de electronegatividades los valores correspondientes a los siguientes compuestos clasificarlos en iónicos o no.

- a) NaCl
- b) Na₂O
- c) NH₃
- d) HCl

10) Escribir las fórmulas de:

- a) óxido de boro
- b) óxido de nitrógeno
- c) óxido de azufre
- d) óxido de carbono

ESPECIALIDAD CARGA Y DESPACHO

Parte Teórica:

- 1) Explique porque si un vehículo en reposo arranca rápidamente, nuestros cuerpos se inclinan hacia atrás.
- 2) Defina aceleración desde el punto de vista cinemático.
- 3) Enuncie las características del MRU.
- 4) Enuncie los atributos de un vector y describa 3 ejemplos de aplicación para el concepto.
- 5) Enuncie y defina momento de una fuerza.
- 6) En que consiste y para qué sirve la regla de la paralelogramo.

Parte Práctica

- 7) Dadas tres fuerzas $F_1 = 5\text{kg}$ con un ángulo de 45° , $F_2 = 2\text{kg}$ con un ángulo de 180° y $F_3 = 8\text{kg}$ con un ángulo de 90° emplee el método que considere conveniente y calcule la resultante. (Orientación desde el semieje positivo de las X)
- 8) Un vehículo que parte del reposo acelera a razón de 5m/seg^2 ¿Cuál es el valor de la velocidad transcurridos 15 segundos del inicio del recorrido?
- 9) Calcular el trabajo efectuado al elevar un peso de 200 N hasta una altura de 12 mts .
- 10) ¿Cuál es el peso de un cuerpo que mediante una fuerza de 20 N adquiere una aceleración de 5m/s^2 ?

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

PROGRAMA DE ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA (ESPECIALIDAD APOYO SANITARIO)

El cuerpo humano: Composición.

La célula:

Función y estructura. Organelas: función de las mismas. Núcleo. Nucléolo. Características.

Reproducción celular.

El esqueleto:

Huesos: tipos y características. Estructura. Huesos de la cabeza, tórax y columna. Los tejidos:

Tipos y características. Función. Clasificación según fibras, forma y situación. El sistema circulatorio:

Corazón: cavidades, válvulas, circulación mayor y menor. El aparato digestivo:

Estructura. Digestión. Partes del sistema digestivo. El aparato respiratorio:

Descripción. Respiración. El sistema nervioso:

Función nerviosa. Sistema nervioso central. Sistema nervioso periférico. Médula espinal. El aparato reproductor femenino y masculino:

Composición.

Los órganos de los sentidos: Características. Función.

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE ANATOMIA Y FISIOLOGIA

1) CELULA: Elegir la respuesta correcta:

1.1) Definición de Célula:

- a) Es el órgano principal del ser humano
- b) Es el elemento estructural, básico y funcional de todo ser vivo
- c) Las respuestas a y b son correctas
- d) Es la unidad básica de los vegetales y animales
- e) Todas las respuestas son correctas
- f) Ninguna respuesta es correcta.

1.2) Función del aparato de Golgi:

- a) Almacena y transporta sustancias elaboradas por la célula
- b) Contiene ribosomas y código genético para la nutrición celular
- c) Sintetizan proteínas y se las transfiere al nucleolo por homeostasia
- d) Elimina en el protoplasma los gradientes de la membrana celular
- e) Todas las respuestas son correctas
- f) Ninguna respuesta es correcta

2) ESQUELETO

Responder cada pregunta:

2.1) EL TORAX: Nombre 4 o más huesos que lo componen

.....

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

.....
2.2) COLUMNA VERTEBRAL: Como se divide las partes de la columna vertebral según su ubicación
.....

.....
2.3) CABEZA: Nombre 6 huesos o más que componen el cráneo y la cara.

3) TEJIDOS

Responder las siguientes preguntas:

3.1) Describa el tejido muscular según su calcificación por fibras:

- a) Esquelético b) Liso
- c) Cardíaco

.....
.....
4) SISTEMA CIRCULATORIO: Elegir la opción correcta:

4.1) EL CORAZON:

- a) Es una bomba muscular que segrega proteínas al organismo.
- b) Es una bomba muscular que distribuye sangre oxigenada al organismo.
- c) Es una bomba muscular que recibe sangre carboxigenada del organismo.
- d) Ambas b y c son correctas.
- e) A, b y c son correctas.

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

PROGRAMA DE INGLÉS**ESPECIALIDADES VIGILANCIA Y CONTROL AEROESPACIAL Y TRÁNSITO AÉREO****Habilidades**

- Interpretación de textos.
- Comprensión auditiva en forma general y específica de información variada.
- Elaboración de distintos tipos de textos.
- narración (a partir de una situación dada). Tipos

de verbos

- Presente simple.
- Presente continuo.
- Pasado simple.
- Futuro con “going to” y con “will”.
- Presente perfecto simple. Items

gramaticales

- Verbo “to be”.
- Have / has got.
- Can / can’ t.
- Like / love / hate – ing.
- Thereis / There are.
- Adverbios de frecuencia.
- Sustantivos contables e incontables “same / any”.
- Adverbios comparativos y superlativos.
- Palabras con wh – utilizadas para preguntas.

Adjetivos Superlativos y comparativos.

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE INGLES**1) Writing (100-110 words)**

Choose one of these two titles (A or B), and write two or three paragraphs about it. (PAY ATTENTION to: organization/ grammar/ vocabulary/ spelling)

A- “The most interesting film I’ve watched is...”

B- “During my last summer holidays I had a terrible experience...”

2) Choose and circle the correct answer from options a, b or c.

1) “ this week ?” “No, she’s on holiday.” A) Is Susan working B) Does Susan work C) Does work Susan

2) I don’t understand this sentence. What _____ ? A) does mean this word B) does this word mean C) means this word

3) John tennis once or twice a week. A) is playing usually B) is usually playing C) usually plays

4) How _____ now? Better than before?

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER

OBLIGATORIO

- A) you are feeling B) do you feel C) are you feeling
- 5) Tom burnt his hand when he was cooking the dinner. A) burnt B) was burning C) has burnt
- 6) Jim is away on holiday. He has gone to Spain. A) is gone B) has gone C) has been
- 7) Everything is going well. We haven't had any problems so far. A) didn't have B) don't have C) haven't had
- 8) Linda has lost her passport again. It is the second time this _____
A) has happened B) happens C) happened
- 9) You are out of breath. ? A) Are you running B) Have you run C) Have you been running
- 10) We are good friends. We have known each other for a long time. A) know B) have known C) knew
- 11) I am not working tomorrow, so we can go out somewhere. A) I am not working B) I didn't work C) I not work
- 12) That bag looks heavy. I will help you with it. A) I am helping B) I help C) I'll help
- 13) I think the weather will be nice later. A) will B) shall C) not will
- 14) Ann is in hospital. Yes, I know. _____ her tomorrow.
A) I visit B) I am going to visit C) will
- 15) Don't worry _____ late tonight.
A) if I am B) when I am C) if I'll be
- 3) Circle the correct option
- a- Mabel (did live/ have lived/ has lived) in this house since 2000. b- What time (plane lands/ does the plane land/ land the plane) ?
- c- (You ever eat/ Have you ever eaten/ Did you ever eaten) Chinese food?
- d- Last summer I (not went/ didn't went/ didn't go) on vacation.
- e- A: What plans (you have/ are you have/ do you have) for your summer holidays?
- B: We (going to Brazil/ went to Brazil/ are going to go to Brazil).
- 4) Finish the following sentences using the correct tense and the necessary words:
- a- Next year, I _____
- b- Last winter holidays, my father _____
- c- My teacher _____ those interactive videos since 1995.
- d- My grandfather _____ once a week.
- e- Oh! One of my sisters is late now. f- The new headmistress is late. She is not yet.
- 5) Reading and Comprehension
- a- Read the paragraph.

ROUND THE WORLD - ALONE

John White is a bus driver. He likes his job, but he loves his boat. Once a year, John goes on a short journey in the boat. His wife Pauline and son Andy often go with him.

This year is different. John is taking a year off from his job and is sailing around the world. And he's doing it alone. An exciting journey? Yes and no. 'Sometimes, dolphins and whales swim along with the boat, and sometimes I sail past beautiful tropical islands', says John. 'But sometimes the weather gets bad and then I have problems'. John wants to.....

b- Now write 'TRUE' or 'FALSE' in the following sentences.

- 1- John sails around the world every year. _____
- 2- John is sailing around the world now. _____
- 3- Pauline is with him on his boat. _____
- 4- Everything on his journey is good. _____

6-WRITING

A) WRITE ABOUT YOUR ROUTINES DURING THE WEEKEND.

Write about 50 words

B) WRITE ABOUT YOUR LAST HOLIDAYS.

Write about 50 words

PROGRAMA DE INFORMÁTICA

Informática:

Concepto e importancia.

Hardware:

CPU: Descripción, componentes, tipos.

Periféricos de entrada:

Tipos, controles, operaciones, descripción.

Periféricos de salida:

Tipos, controles, operaciones, descripción.

Memoria:

Concepto, tipo, funciones, medición.

Unidades de almacenamiento:

Tipos, composición, capacidades.

Software:

Programas: Tipos, concepto.

Datos:

Tipos, Organización de la información (Divisiones, Subdivisiones, Archivos), Medición.

Sistema Operativo:

Concepto, Utilidad, Tipos

DOS:

Comandos internos y externos. Uso.

Proceso de arranque: Archivos

de sistemas.

MODELO DE EXAMEN DE INGRESO DE INFORMÁTICA

1. La informática es:
 - Ciencia que estudia las consecuencias de la manipulación y transformación de la Información.
 - Ciencia que estudia los procedimientos para manipular y transformar de la Información.
 - Ciencia que estudia de donde provienen los procedimientos para manipular la Información.
2. La unidad central de proceso está constituida por:
 - Unidad aritmética lógica, unidad de proceso, unidad de direccionamiento de Memoria.
 - Unidad de control, unidad de almacenamiento de datos, unidad aritmética Lógica.
 - Unidad de direccionamiento de memoria, unidad aritmética lógica, unidad de Control.
3. Los elementos que nos muestran la información ingresada o procesada son:
 - Periféricos de salida.
 - Monitor, teclado, impresoras, plotters.
 - Periféricos de entrada/salida.
4. Existen dos formas de llegar a los datos almacenados en los dispositivos de Almacenamiento:
 - Acceso aleatorio, acceso secuencial.
 - Acceso secuencial, acceso directo.
 - Acceso directo, acceso paralelo.
5. Software:
 - La estructura física o conjunto de componentes, circuitos y dispositivos que Integran la máquina.
 - Programas o secuencias de instrucciones que educan a la estructura física y Determina su actuación específica en cada caso.
 - Componentes físicos o lógicos que integran la computadora y determinan su Actuación específica en cada caso.
6. ¿Qué es el sistema operativo y que función cumple?
7. Mencione tres comandos del Sistema operativo D.O.S. que sean residentes y tres que sean transitorios
8. ¿Qué función cumple la Unidad Aritmético-Lógica?
9. ¿Qué son los programas?
10. ¿Qué son los archivos?

PROGRAMA DE MÚSICA**1. TEORÍA ALBERTO WILLIAMS Primera Parte**

- 1) De las Claves.
- 2) Compases Simples y Compuestos
- 3) De la Sincopa y del Contratiempo
- 4) De los Valores Irregulares
- 5) De las alteraciones
- 6) De los Tonos y Semitonos
- 7) De la escala diatónica y cromática

Segunda Parte

- 1) De los Intervalos
- 2) De la Inversión de los Intervalos
- 3) De los intervalos Consonantes y Disonantes
- 4) De los Tonos y Modos
- 5) De las Escalas Mayores
- 6) Orden de los Sostenidos y Bemoles (De los Tonos y Escalas)
- 7) De las Escalas Menores
- 8) De los Géneros
- 9) De las Escalas Homónimas
- 10) De las Escalas Enarmónicas

NOTA: Todos los temas deberán ser desarrollados en una hoja pentagramada.

2. INSTRUMENTOS

Los candidatos que aspiren a ingresar deberán presentar el Certificado donde conste el año que hayan aprobado del programa de su instrumento, debidamente firmado y sellado por la autoridad de origen. Este ingreso, examen mediante, contemplará un nivel de instrumentista del tercer año de estudios del mismo. Es importante tener en cuenta que este examen es fundamentalmente práctico aunque posee una instancia teórica. El candidato deberá resolver lectura a primera vista, rítmica y melódica. Aquellos que tengan y puedan, deberán concurrir con el instrumento que tocan para rendir el examen de ingreso.

TROMBON Bibliografía: COLLINS (ej. N° 3y 4)

ARBAN'S (ej. N° 29, 31, 36, 37, 38 y 40 al 47) Estudios sobre el legato n° 3 al 8. SLOOSVER (ej. N° 16 al 25, 27, 34, 35 y 54)

TROMPETA Bibliografía:

SCHLOSSBERG (ej. N° 26 al 37)

ARBAN (ej. N° 41 al 50)

Estudio sobre corchea con puntillo y semicorchea (ej. N° 13 al 16) Estudio sobre el ligado (ej. N° 11 al 15)

Escalas cromáticas (ej. N° 1 al 6) Escalas mayores (ej. N° 13 al 35) GATTI (dúos ej. N° 8 al 12)

CLARINETE Bibliografía:

MAGANANI (dieciséis estudios de estilo fácil. Dúos completos)

LEFEVRE 2° (diez ejercicios y preludios) LEFEVRE 3° (sonata 1ra)

FLAUTA TRAVERSA**Bibliografía:**

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO

ALTES (capítulo XX al XXVI ej. 26 al 31)

TAFFANEL – GAUBERT IV PARTE (ej. N°1, 2, Y 5) ERNESTO KOHLER (10 estudios románticos)

SAXOFON Bibliografía:

H. KLOSE (vol. I ej. N° 1 al 20) pág. 53 a 63

GUY LACOUR (vol. I EJ. N° 1 AL 30) R. DRUET (vol. II ej. N° 225)

CORNO FRANCES (Trompa) Bibliografía:

C. KOPPRASCH (1° método, estudio de los sonidos tapados)

L. SANSONE (ej. N° 90)

M. ALPHONSE (2° método)

PERCUSSION (tambor) Bibliografía:

DELECLUSE JAKUES (vol. II pág. N° 1 a 6)

SIEGFRIED FINK (vol. II pág. n° 3 a 9) B. PODENSKI (pág. N° 27 a 29)

OBOE

Bibliografía:

VENY (estudios melódicos)

CHIERICI (escalas)

SALVIANI (estudios de velocidad) HAENDEL (sonata n° 1 opcional)

PIANO, GUITARRA, BAJO ELECTRICO

Estudios sobre todas las escalas mayores sus relativas menores, cromáticas y arpeggios.

Acompañamiento de melodías con acordes (cifrado americano) y patrones rítmicos.

Para la presente instancia los candidatos deberán resolver obras del género militar y popular de su instrumento correspondiente, entre ellas HIMNO NACIONAL ARGENTINO (opcional para guitarra y bajo eléctrico); una marcha militar a elección y una obra Argentina a elección.

CAPÍTULO VII

EXAMEN FÍSICO

PROGRAMA DE EDUCACIÓN FÍSICA

1. Las pruebas del Programa de Educación Física se realizan con el objeto de evaluar las condiciones físicas del Candidato/a a Aspirante.

2. Cada prueba cuenta con aspectos particulares a tener en cuenta:

1º) Test de 40 Segundos

Objetivo: Evaluar la resistencia a la velocidad.

Desarrollo: El test consiste en recorrer la mayor cantidad de metros en 40 segundos (la prueba se toma en pista de 400 metros).

Puntaje: Se anotará la cantidad de metros que el Candidato/a recorrió en 40 seg., en fracciones de 5 mts. Valores mínimos en **Varones: más de 255 m** y en **Mujeres: más de 210 m**.

2º) Test de Resistencia Yo-Yo

Objetivo: Evaluar la Resistencia aeróbica y el consumo de oxígeno.

Desarrollo: El candidato deberá correr cuantas veces sea posible, de un lado a otro entre dos marcas (ubicadas a 20 m.) su velocidad de carrera debe ajustarse a las señales dadas, la cual se incrementa aproximadamente cada minuto, el test finaliza cuando el candidato no puede mantener el ritmo de carrera, la primera vez que no llegue con el sonido será advertido, la segunda vez su test ha finalizado.

Puntaje: El mínimo para las mujeres deberá ser igual o superior al ritmo de 8-01

El mínimo para los varones deberá ser igual o superior al ritmo de 12-03

3º) Flexo extensión de Brazos en el suelo

Objetivo: Evaluar la fuerza-potencia del tren superior

Desarrollo: La prueba consiste en realizar la mayor cantidad posible de flexo extensiones con los brazos, apoyando las palmas de las manos en el suelo, con una apertura de ancho de hombros, los dedos pulgares enfrentados en el suelo, las puntas de los pies apoyadas, rodillas extendidas y la línea de las piernas y la cabeza alineada con la espalda.

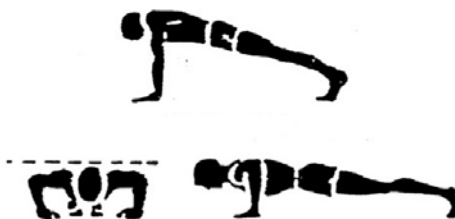
Ejecución: Realizar la flexión de los brazos hasta que la articulación del codo alcance un ángulo de 90°, manteniendo en todo momento la alineación del tronco con las piernas. Volver a la posición inicial, la cual será: brazos extendidos.

Puntaje: Se registrará la cantidad de ciclos completos que realice los Candidatos en un minuto.

Valores mínimos **7 flexo extensión (mujeres)**

15 flexo extensión (varones)

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO



4°) Abdominales

Objetivo: Evaluar la fuerza - Resistencia de los músculos abdominales.

Desarrollo: La prueba consiste en realizar flexo extensiones de tronco durante 1 minuto, partiendo de la siguiente posición:

“Acostado boca arriba, piernas flexionadas, sostenidas con la ayuda de un compañero (quien se sentará sobre los pies tomándole las piernas firmemente); manos en la nuca con los dedos entrelazados (posición inicial), pecho a la rodilla y volver a la posición inicial”.

Puntaje: Se registrará la cantidad de ciclos completos que realice el Candidato/a durante 1 minuto. Valores mínimos en **Varones: más de 43 ciclos** y en **Mujeres: más de 41 ciclos**

5°) Prueba de Nado en 50 metros

Objetivo: Evaluar la técnica de nado y la resistencia.

Desarrollo: La prueba consiste en realizar el recorrido de 50 m de nado con estilo libre, sin detenerse ni tomarse de los andariveles u otro elemento, salvo de los bordes de las cabeceras para dar vuelta, donde podrá tocar pero no tomarse.

Puntaje: Se tomará el tiempo que tarda el Candidato/a en recorrer los 50m. El tiempo se leerá a la centésima de segundo. Valores mínimos en Varones: 45” y en Mujeres: 55”.

Recomendaciones

3. La constancia y un adecuado entrenamiento previo al ingreso, no solo le permitirá aprobar las pruebas de Educación Física, si no que podrá asumir las exigencias de la vida militar evitando sobre esfuerzos riesgosos pasibles de producir lesiones y dolores que surgen por una mala preparación física previa, que pueden dificultar su permanencia en la Institución. Comience su preparación física con tiempo suficiente y a conciencia ya que la única forma de adquirir una buena condición física es a través del tiempo de entrenamiento, una adecuada recuperación, una dieta balanceada y hábitos saludables.

Tabla de Equivalencias para la Calificación en las Pruebas de Educación Física

4. La presente Tabla de Equivalencias le permitirá determinar su rendimiento general, por lo que se le recomienda lograr los valores máximos posibles en cada prueba.

TABLA DE VALORACIÓN

Nota	INGRESO 2021									
	Yo-Yo Test de Resistencia		40 Seg.		Extensión de Brazos		Nado 50 mts.		Abdominales 1`	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
10	desde 14-10 hasta 15-12	desde 10-04 hasta 10-11	280	235	45 o más	35 o más	Hasta 35''	Hasta 45''	Desde 60	Desde 55
9,00	desde 13-12 hasta 14-09	desde 9-07 hasta 10-03	275	230	40	30	De 36'' a 39''	De 46'' a 49''	De 55 a 59	De 50 a 54
8,00	desde 13-02 hasta 13-11	desde 8-09 hasta 9-06	265	220	35	25	De 40'' a 44''	De 50'' a 54''	De 48 a 54	De 46 a 49
7,00	desde 12-03 hasta 13-01	desde 8-01 hasta 8-08	255	210	30	20	De 45'' a 49''	De 55'' a 59''	De 43 a 47	De 41 a 45
6,00	desde 11-03 hasta 12-02	desde 7-02 hasta 7-10	245	200	25	15	De 50'' a 54''	De 1'00'' a 1'04''	De 37 a 42	De 35 a 40
5,00	desde 10-08 hasta 11-02	desde 6-01 hasta 7-01	240	195	20	10	De 55'' a 59''	De 1'05'' a 1'09''	De 31 a 36	De 29 a 34
4,00	desde 10-01 hasta 10-07	desde 4-08 hasta 5-09	235	190	15	7	De 1'00'' a 1'15''	De 1'10'' a 1'25''	De 27 a de 30	De 25 a 28
3,00	desde 9-05 hasta 9-11	desde 3-06 hasta 4-07	230	185	5	3	De 1'16'' a 1'30''	De 1'26'' a 1'40''	De 23 a 26	De 21 a 24
2,00	desde 8-08 hasta 9-04	desde 2-03 hasta 3-05	225	180	3	2	De 1'31'' a 1'45''	De 1'41'' a 1'55''	De 20 a 22	De 19 a 20
1,00	desde 8-01 hasta 8-07	desde 1-01 hasta 2-02	Hasta a 220	Hasta 175	1	1	Desde 1'46''	Desde 1'56''	Hasta 19	Hasta 18

LA LECTURA DEL CONTENIDO DE ESTE MATERIAL ES DE CARÁCTER
OBLIGATORIO