



PROSPECTO

ESCUELA MILITAR DE CHORRILLOS

“CORONEL FRANCISCO BOLOGNESI”

2023



“TENGO DEBERES SAGRADOS QUE CUMPLIR”...



FRANCISCO COSTA GALLEGOS

GENERAL DE BRIGADA

DIRECTOR DE LA ESCUELA MILITAR DE CHORRILLOS

"CORONEL FRANCISCO BOLOGNESI"

PRESENTACIÓN

En la Escuela Militar de Chorrillos "Coronel Francisco Bolognesi" se forman los oficiales del Ejército del Perú como futuros líderes militares, que transforman su vocación en un estilo de vida.

A través de una educación con sólidos valores morales, conocimiento académico de primer nivel, formación castrense básica y especializada, de la mano de un eficiente programa de entrenamiento militar de preparación física y deportiva, la práctica constante de dos idiomas (inglés y francés), actividades extracurriculares de orden sociocultural y un consistente aprendizaje en temas de sostenibilidad. Como dama y caballero cadete, te estarás preparando para trabajar en distintos escenarios y espacios geográficos del país y el extranjero, por el progreso y la Defensa Nacional.

Aquí comienza una nueva etapa para ti, superando tus expectativas de desarrollo personal y profesional, donde la convivencia con tus compañeros o tus similares en escuelas militares de diferentes partes del mundo, en las que podrás estudiar becado o por medio de intercambio según tus méritos; ser un cadete te permitirá valorar la hermandad, la solidaridad y la lealtad, para convertirte en una persona de firme temple, líder y facilitador del crecimiento del Perú.

La Escuela Militar de Chorrillos "Coronel Francisco Bolognesi" tiene reservado para la juventud nacional un sistema de enseñanza de sólidos valores y gran calidad profesional, para asegurar el futuro de la patria, la prevención frente a amenazas, y el perenne sostenimiento de la soberanía y desarrollo del Perú.

La preparación profesional de estándares internacionales, y el desarrollo de capacidades orientadas a los cambios del mundo en que vivimos, exigen en la juventud una verdadera preparación integral para los retos del Perú del futuro. La Escuela Militar de Chorrillos "Coronel francisco Bolognesi" ofrece para lo más selecto de la juventud la participación en el desarrollo nacional mediante la profesionalización de la defensa de nuestra soberanía, y la proyección de la nación en los escenarios más competitivos de la ciencia militar.



"Formar a los Futuros Oficiales del grado de Subteniente o Alférez, Profesionales en Ciencias Militares, Líderes con Valores, acorde a los requerimientos del Ejército del Perú para la defensa y desarrollo nacional".

VISIÓN

"Ser una Institución de Educación Superior de excelencia, con rango universitario, en la formación de Oficiales del Ejército y reconocida en el ámbito nacional e internacional, que refleje la alta competitividad de sus egresados a fin de cumplir el rol constitucional del Ejército del Perú".

“TENGO DEBERES SAGRADOS QUE CUMPLIR”

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

- Asegurar la calidad educativa para lograr la formación integral del futuro Oficial del Ejército.
- Desarrollar la investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica en la comunidad educativa de la Escuela Militar comprometida con las necesidades del Ejército, de la defensa y el desarrollo nacional.
- Fortalecer la formación del liderazgo con valores hacia una cultura multi-disciplinaria.
- Optimizar la gestión administrativa en apoyo a las tareas institucionales.

VALORES INSTITUCIONALES

- Compromiso con la excelencia.
- Integridad
- Disciplina
- Vocación de servicio.

PERFIL DEL POSTULANTE



DIMENSIONES	PERFILES
CONOCIMIENTOS	Demuestra conocimientos teóricos y prácticos; de las ciencias básicas, letras e idioma de inglés básico, necesarios para su formación profesional.
APTITUD ACADÉMICA	Demuestra conocimientos y habilidades, mediante el razonamiento verbal y matemático, acorde con el nivel requerido para el aprendizaje dentro de la institución.
APTITUD FÍSICA	Demuestra actividades físicas y deportivas básicas que le permitan el desarrollo de sus capacidades, acorde con las exigencias físicas de la vida militar.
APTITUD PSICOLÓGICA	Demuestra capacidad para tolerar la frustración y el estrés, así como gestiona adecuadamente sus emociones y tiene habilidad para adaptarse a diferentes entornos.
SALUD	Demuestra salud integral óptima y aptitud psicosomática acorde a las exigencias de los rigores propios de la formación militar.
SOCIO CULTURAL	Demuestra facilidad para relacionarse e interactuar con las personas, con el cuidado del medio ambiente; respeta las tradiciones, costumbres, cultura, etnia y demás actividades realizadas por la sociedad.
AXIOLÓGICA	Demuestra sólida formación de valores morales, éticos, patrios y cívicos inherentes a la profesión militar.
TIC'S	Demuestra conocimientos básicos de las tecnologías de la información y las comunicaciones, como herramienta, que le permita interactuar dentro de la institución y con la sociedad.

REQUISITOS

- Ser peruano(a) de nacimiento o haber nacido en el extranjero de padre o madre peruanos, siempre que haya sido inscrito(a) en el registro consular respectivo, durante su minoría de edad.
- Ser soltero(a), sin hijos ni dependientes directos.
- No encontrarse en estado de gestación durante el concurso de admisión.
- Estar física y mentalmente apto(a).
- Haber culminado la educación básica secundaria.
- Declaración jurada simple que no registra antecedentes policiales, penales ni judiciales.
- No haber sido separado(a), ni expulsado(a) de ninguna escuela e instituto de formación profesional de las Fuerzas armadas, de la Policía nacional del Perú o del Servicio militar, a consecuencia de la imposición de alguna medida disciplinaria o por "falta de aptitud psicofísica de origen psicosomático".

- Cumplir con la edad, talla e índice de masa corporal requerida indispensable:

Edad:

Mínima: 15 años

Máxima: 21 años con 11 meses y 29 días
(computados al 31 de diciembre del año anterior al concurso).

Talla:

De 15 a 18 años

Mínima: 1.55 m (damas) y 1.65 m (varones).

De 19 a 21 años

Mínima: 1.58 m (damas) y 1.68 m (varones).

- Certificado de salud mental vigente emitido por un establecimiento público (MINSA o ESSALUD).
- Cancelar el monto de inscripción del concurso de admisión a la EMCH "CFB" para la modalidad a la que postula.



MODALIDAD ANTICIPADA

EXONERADOS DEL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS Y DEL EXAMEN DE APTITUD ACADÉMICA

- Alumnos del Colegios de Alto Rendimiento (COAR)
- Alumnos de II.EE con Bachillerato Internacional, (Que estén cursando el programa B.I.)

EXONERADOS DEL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS

- TERCIO SUPERIOR:

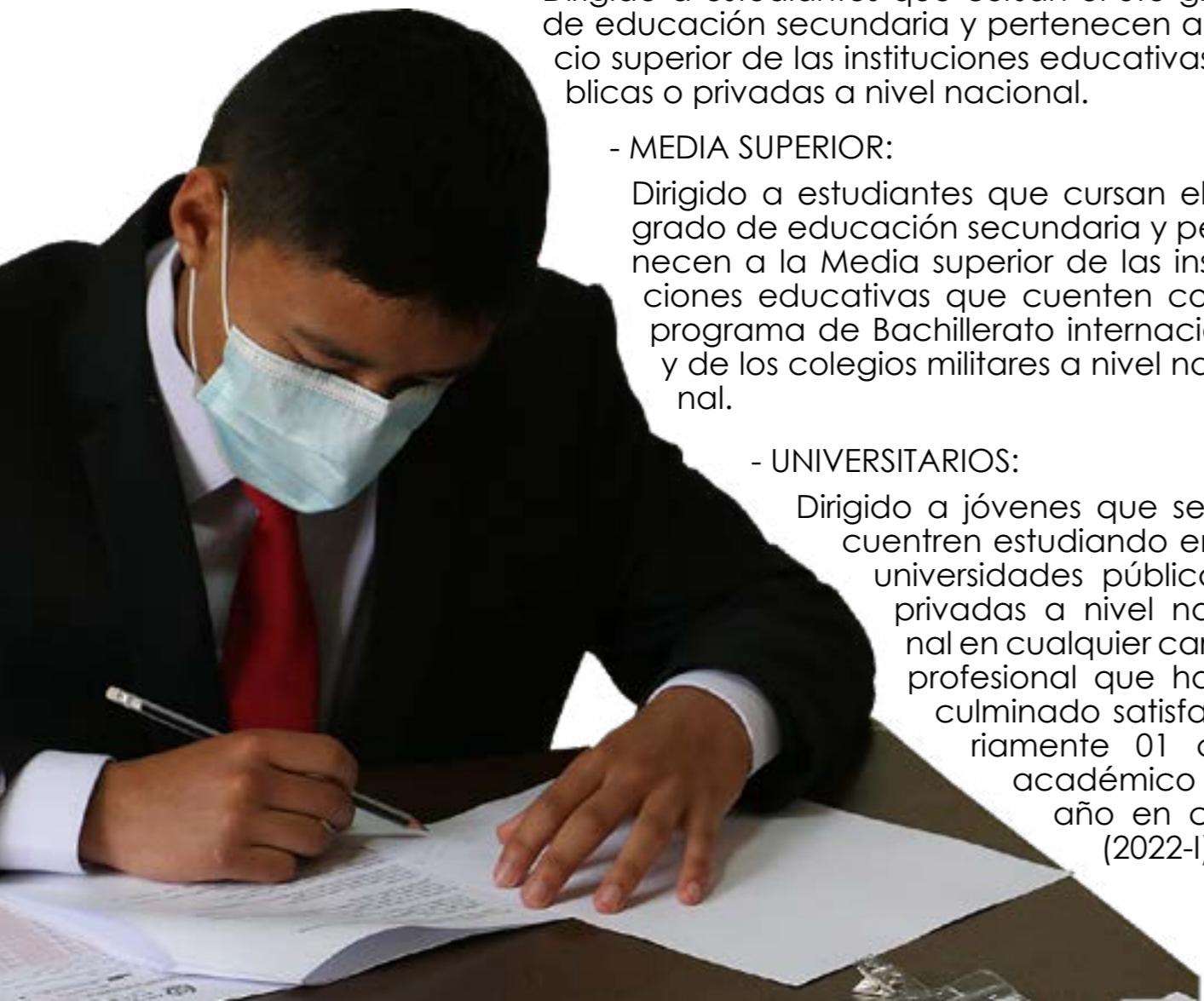
Dirigido a estudiantes que cursan el 5to grado de educación secundaria y pertenecen al Tercio superior de las instituciones educativas públicas o privadas a nivel nacional.

- MEDIA SUPERIOR:

Dirigido a estudiantes que cursan el 5to grado de educación secundaria y pertenecen a la Media superior de las instituciones educativas que cuenten con el programa de Bachillerato internacional y de los colegios militares a nivel nacional.

- UNIVERSITARIOS:

Dirigido a jóvenes que se encuentren estudiando en las universidades públicas o privadas a nivel nacional en cualquier carrera profesional que hayan culminado satisfactoriamente 01 ciclo académico del año en curso (2022-I).



MODALIDAD REGULAR

EXONERADOS DEL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS

- Los primeros puestos de las instituciones educativas (1er y 2do puesto) válidos en los dos (02) primeros años inmediatos a su egreso del colegio.
- Inglés avanzado, con certificación de haber concluido el programa (Deberá rendir una evaluación integral del idioma inglés /El beneficio se hará efectivo al aprobar dicha evaluación).
- Alumnos de la PRE-EMCH de los ciclos académicos como el anual, semestral, intensivo A y B, que obtengan en el promedio final al culminar el ciclo académico la nota igual o mayor a 16. (Deberán rendirlos solo a manera referencial/ El beneficio se hará efectivo al aprobar dichos exámenes).

BENEFICIO DE BECA INTEGRAL O MEDIA BECA

- Para los deportistas calificados de alto nivel, acorde a lo establecido en la Ley N° 30832 (Promoción y desarrollo del deporte).

BONIFICACIÓN DEL 10% DEL PUNTAJE GENERAL

- Los estudiantes cadetes egresados de la Institución Educativa Pública Militar. (que hayan cursado en una IEPM desde el 3ro al 5to grado de secundaria), se harán acreedores de una bonificación del 10% del puntaje general (Decreto Supremo N°011-2011-ED).

BONIFICACIÓN EN LA NOTA FINAL Y DESCUENTO

- El personal Ldel SMV, de acuerdo a lo establecido en la Ley N°29248.

RINDEN TODOS LOS EXÁMENES

- Postulantes en general a nivel nacional.

COSTOS

**EMCH
“CFB”
S/. 544.00**

+

**COSALE
S/. 230.00**

=

**TOTAL
S/. 774.00**

Monto de inscripción para el concurso de admisión 2023:

*(Nº de cuenta de la EMCH “CFB”
00-068-200555
Banco de la Nación)*

*(Nº de cuenta del COSALE
00000-291978
Banco de la Nación)*



NOTA:

* LOS VOUCHERS DEBEN SALIR A NOMBRE DEL POSTULANTE (SI ES MAYOR DE EDAD) O A UNO DE LOS PADRES O APODERADO (SI ES MENOR DE EDAD) Y DEBERÁ ADJUNTAR LAS IMÁGENES DE AMBOS VOUCHERS EN EL MÓDULO DE INSCRIPCIÓN VIRTUAL.

* SE REQUIERE 02 VOUCHER.

**Monto de cuota de ingreso,
si alcanza una vacante.**

Equivale a 5.5 UIT

EXÁMENES

APTITUD ACADEMICA

- RAZONAMIENTO MATEMÁTICO.
- RAZONAMIENTO VERBAL.

CONOCIMIENTOS

- CIENCIAS
- LETRAS
- CULTURA GENERAL
- IDIOMA INGLÉS

MÉDICO

- TRAUMATOLOGÍA.
- CARDIOLOGÍA/ *Electrocardiograma.*
- OFTALMOLOGÍA
- LABORATORIO.
- EXAMEN TOXICOLÓGICO.
- OTORRINOLARINGOLOGÍA / AUDIOMETRÍA.
- PRUEBA DE ECOGRAFÍA PÉLVICA.

- MEDICINA GENERAL (NO TATUAJES).
- GINECOLOGÍA.
- RADIOLOGÍA (PULMONES Y COLUMNA).
- NEUMOLOGÍA.
- ODONTOLOGÍA.
- NEUROLOGÍA - *ELECTROENCEFALOGRAMA.*
- PSIQUIATRÍA.

PSICOLÓGICO

*EVALUACIÓN PSICOMÉTRICA:

- PRUEBA DE INTELIGENCIA EMOCIONAL
- PRUEBA DE PERSONALIDAD
- TEST DE VALORES

*ENTREVISTA PSICOLÓGICA

FÍSICO

- CARRERA 1,500 METROS PLANOS.
- NATACIÓN 50 METROS ESTILO CRAWL.
- BARRAS Y SUSPENSIÓN.
- SALTO LARGO (SIN IMPULSO).
- ABDOMINALES.
- PLANCHAS.

APRECIACIÓN GENERAL

- ASPECTO ÉTICO - MORAL.
- ASPECTO INTELECTUAL.
- ASPECTO SOCIAL.
- ASPECTO AFECTIVO - VOLITIVO.
- ASPECTOS DE LIDERAZGO.
- ASPECTOS DE VOCACIÓN MILITAR.
- ASPECTOS DE CULTURA GENERAL.



- LOS EXÁMENES SON ELIMINATORIOS.
- LOS RESULTADOS SON INAPELABLES.
- NO SE OTORGA CERTIFICADO DE RESULTADOS.

TEMARIO

RAZONAMIENTO MATEMÁTICO

Relaciones numéricas

- Sucesiones Numéricas
- Operadores Matemáticos
- Situaciones lógicas, trámites y trasvases
- Relación lógica
- Métodos matemáticos

Resolución de problemas

- Problemas de conectores
- Problemas de edades
- Problemas de certezas
- Cronometría
- Adelantos
- Atrasos
- Manecillas

Análisis y probabilidades

- Probabilidades
- Calendarios
- Análisis factorial
- Análisis combinatorio

Razonamiento Lógico-Espacial

- Magnitudes proporcionales
- Lógica proporcional
- Planteo de ecuaciones
- Contradicción
- Suposición

RAZONAMIENTO VERBAL

Relaciones Semánticas

- Series Verbales
- Oraciones incompletas
- Conectores Lógicos
- Plan de redacción

Semántica

- Sinónimos
- Antónimos
- Sinonimia y antonimia contextual
- Analogías

Interpretación y comprensión de textos

- Texto análogo
- Texto excluido
- Ordenamiento de párrafos
- Comprensión de textos

Analogía Semántica

- Términos relacionados por hiperónimia e hipónimia
- Término excluido por sinonimia y antonimia
- Término lógico: interferencia de términos
- Término esencial

MATEMÁTICA

Aritmética

- Razones proporcionales: Proporcionalidad directa e inversa.
- Regla de tres simple y compuesta, porcentajes, reglas de interés, mezclas y aleaciones.
- Conjuntos y Lógica proposicional.
- Divisibilidad, números primos.
- Máximo común divisor y mínimo común múltiplo.
- Números racionales.
- Números complejos.

Trigonometría

- Sistema de medidas angulares.
- Sector circular, razones trigonométricas en un triángulo rectángulo, círculo trigonométrico, identidades trigonométricas.
- Ángulo compuestos, ángulos dobles, ángulo mitad, transformaciones trigonométricas.
- Resolución de triángulos ecuaciones y funciones trigonométricas.
- Trigonometría esférica.

Álgebra

*Exponentes y radicales algebraicos:

Ecuaciones exponenciales, expresiones algebraicas, grados, productos notables, cocientes notables, división algebraica, factorización de expresiones algebraicas, fracciones algebraicas, potenciación y radicación.

*Sistemas de ecuaciones y logaritmos:

Sistemas de ecuaciones de primer y segundo grado hasta tres variables, desigualdades, intervalos, inecuaciones, valor absoluto, relaciones binarias y funciones, logaritmos y progresiones.

Geometría

- Segmento de rectas, ángulos y paralelismo.
- Triángulos y cuadriláteros.
- Circunferencia y proporcionalidad
- Relaciones métricas, áreas de figuras compuestas.
- Geometría del espacio y sólido geométricos.
- Geometría analítica y cónicas.

Análisis dimensional y vectores

- Fórmulas y ecuaciones dimensionales y leyes importantes.
- Clasificación de las magnitudes físicas.
- Definición de vectores y operaciones básicas de vectores, suma y resta, método del polígono.
- Descomposición rectangular de un vector y triángulos pitagóricos .

Estática y dinámica

- Definición, interacción Fuerzas: Gravitacional, rozamiento y normal.
- Tensión, elásticas, electromagnéticas, diagrama de cuerpo libre.
- Primera condición de equilibrio y segunda condición de equilibrio.
- Definición de dinámica, primera ley de Newton (ley de la inercia), segunda ley de Newton, dinámica circular, fuerza centrípeta (FC) y fuerza centrífuga (FCF).

FÍSICA

Cinemática

- Movimiento rectilíneo uniforme y movimiento rectilíneo uniforme variado, gráficos.
- Caída libre de los cuerpos gráficas, movimiento compuesto.
- Movimiento circular, movimiento circular uniforme y movimiento circular uniforme variado.

Trabajo, potencia y energía

- Definición de trabajo mecánico, trabajo del razonamiento, trabajo neto, definición de potencia, potencia instantánea, eficiencia mecánica.
- Definición de energía, energía cinética (EC), energía potencial (Epg), energía potencial elástica (Epe), energía mecánica total .
- Teorema del trabajo y la energía cinética.

QUÍMICA

Materia y estructura atómica

- Definición y clasificación de la materia.
- Fenómenos y propiedades, estructura atómica, química nuclear.
- Estructura electrónica del átomo, configuración electrónica.

Estado gaseoso y reacciones químicas

- Cálculos químicos: definición de unidad de masa atómica (uma), peso atómico, peso formula, mol, interpretación de fórmulas químicas, formula empírica y molecular.
- Estado gaseoso: propiedades de los gases, variables de estado termodinámico, ecuación universal de los gases, ecuación general de los gases, reacciones químicas: definición de reacción química y clasificación.
- Balance de ecuaciones químicas: métodos de tanteo, redox e ion electrónico, estequiométrica: leyes ponderales y volumétrica, reactivo limitante y exceso.
- Rendimiento de una reacción química, y soluciones.

Tabla periódica y nomenclatura química

- Tabla periódica moderna, propiedades periódicas atómicas, enlace químico, geometría molecular y fuerzas intermoleculares.
- Nomenclatura y formulación inorgánica: valencia, estado de oxidación, función química, óxidos.
- Hidruros e hidróxidos, formulación y nomenclatura de ácidos y sales.

Química orgánica y medio ambiente

- Equivalencia química: ley de proporciones reciprocas y ley del equivalente químico, química orgánica.
- Hidrocarburos abiertos y cíclicos, química de explosivos.
- Productos, argumentos, ecología y medio ambiente.
- Ecosistemas y su organización, cadenas y redes alimentarias, relaciones en el ecosistema.

Lenguaje y comunicación

- La lingüística como ciencia del lenguaje, el lenguaje como facultad humana.
- Lengua hablada y lengua escrita, niveles de uso lingüístico.
- La comunicación humana, la lectura, tipos de lectura, la lectura comprensiva, técnicas de lectura.

Dinámica comunicativa y oratoria:

- Habilidades para la comunicación oral.
- Técnicas de exposición de un tema, técnicas de discusión o debate.
- Técnicas de profundización de un tema.
- Técnicas de generación de ideas, exposición.

COMUNICACIÓN

Lectura y redacción:

- Pre lectura
- Lectura y pos lectura
- Estructura de un texto

Ortografía, acentuación y tildeación:

- La redacción, coherencia y cohesión; construcción natural o lógica.
- Ortografía, concordancia nominal y verbal.

COMUNICACIÓN

Elaboración de textos y artículos

- Textos descriptivos.
- textos narrativos.
- Textos expositivos.
- Textos argumentativos.
- Textos descriptivos.
- El informe académico, la tesis y elaboración de un ensayo.

Literatura hispanoamericana

- Características
- Representantes
- Importancia

Literatura peruana

- Características
- Representantes
- Importancia

Literatura Universal

- Características y representantes.
- Importancia, literatura antigua y medieval.
- Literatura de la edad moderna, literatura española.

Literatura quecha colonial

- Crónicas, Garcilaso de la Vega.
- Literatura de la época de la Emancipación.
- Mariano Melgar: Yaravíes, costumbrismo.
- Manuel Ascencio Segura

COMUNICACIÓN

HISTORIA UNIVERSAL

Edad antigua

- Oriente
- Grecia
- Roma

Edad media

- Los barbaros
- El imperio carolingio
- El feudalismo
- Las cruzadas

Edad contemporánea

- 1^a Y 2^a guerra mundial.
- Guerra fría

Pre historia

- El origen del hombre
- Teorías

Las culturas americanas

- Maya
- Azteca
- Chibcha
- Mapuche
- Gaucho
- Apache
- Sioux

Edad moderna

- El renacimiento
- La reforma y contrarreforma.
- Las monarquías europeas
- La revolución francesa
- La independencia de las trece colonias.

GEOGRAFÍA

HISTORIA DEL PERÚ

Primeros habitantes del Perú

- Periodo autóctono
- Teorías del poblamiento Perú.

Primer horizonte cultural

- Chavín

Segundo horizonte cultural

- Wari

Tercer horizonte cultural

- Inca

Apogeo republicano

- Primer civilismo, guerra con Chile, segundo militarismo. Segundo civilismo, tercer militarismo, guerra peruano – ecuatoriana.
- Periodo liberal desde F. Belaunde, periodo liberal hasta P. Kuczynski, Perú a partir de 1980.
- Guerra de las Malvinas, solución del diferendo marítimo con Chile, la alianza del pacífico.

Culturas pre incas

- Caral

Intermedio temprano

- Paracas
- Mochica
- Nazca
- Sicán
- Tiahuanaco

Intermedio tardío

- Chimú
- Chincha

Período dependiente

- Influencia hispánica, descubrimiento y conquista.
- Época virreinal, época de emancipación.

Período independiente

- La república, fronteras iniciales.
- Primer militarismo, confederación peruano – boliviana.

Geografía del Perú y el Mundo

- Estudio geográfico de la tierra, clima y zonas climáticas, territorio peruano. Regiones naturales, cuencas hidrográficas del Perú.
- Recursos naturales, medio ambiente, contaminación ambiental, población peruana, Perú y la Antártida, geografía económica. Geopolítica.
- El territorio peruano: organización política y administrativa, descentralización y oportunidades, las regiones de Perú, principales características de la costa, sierra y selva.

Los continentes

- Océanos, Principales países y capitales, aspectos generales del relieve e hidrografía.
- Principales actividades económicas, población y calidad de vida, principales recursos.

Ecosistemas del Perú

- Ecosistema en las Fronteras del Perú.
- La hidrografía del Perú
- Cuencas hidrográficas, el mar territorial del Perú.

Biodiversidad

- Perú, país mega diverso, los recursos naturales, diversidad: forestal, suelo, agua, hidrobiológicos y energéticos.
- Áreas naturales protegidas.
- Reservas nacionales, santuarios históricos.
- Zonas de reserva, paisajistas, comunales, de protección y caza.

GEOGRAFÍA

Gestión de prevención

- Manejo adecuado de los residuos sólidos.
- Medidas de eco-eficiencia, adaptación al cambio climático.
- Gestión del riesgo de desastres, desarrollo estilos de vida saludable y sostenible.
- Prácticas educativas con enfoque ambiental, las 3R.
- Cultura del agua: Ahorro y el cuidado de las cuencas hidrográficas de la comunidad en relación con el cambio climático.

Problemática ambiental

- Deforestación, contaminación atmosférica, erosión y cambio climático.
- Fuerzas geológicas internas y externas, desastres de origen sísmico, impacto socioeconómico.
- El fenómeno climático mundial, calentamiento global, comisión Nacional del Ambiente.
- La contaminación del aire, acuerdo de Kioto.
- Clima del Perú: factores, desastres naturales de origen climático y consecuencias socioeconómicas.

INGLÉS

Present tense

- Verb be in present tense affirmative, negative and interrogative forms.
- Prepositions and possessives.
- Simple present tense with action verbs: affirmative, negative and interrogative forms.
- Frequency adverbs.
- Present continuous: affirmative, negative and interrogative forms.

Future tenses

- Future tenses: will, be going to, and present progressive, affirmative, negative and interrogative forms.
- Present perfect tense: affirmative, negative and interrogative forms.

Past tense

- Verb be in past tense; affirmative, negative and interrogative forms.
- Simple past tense with action verbs: affirmative, negative and interrogative forms.
- Modal auxiliaries.

Four (4) language skills listening/comprehension, speaking, reading and writing developed in all topics.

INFORMÁTICA

Introducción a la informática, el sistema operativo

- Datos, información y tecnología.
- La computadora, y sus componentes.
- Hardware y software.
- Concepto y elementos del sistema operativa.
- Personalización, tareas y accesorios.
- Administración de carpetas y archivos.

Procesador de textos

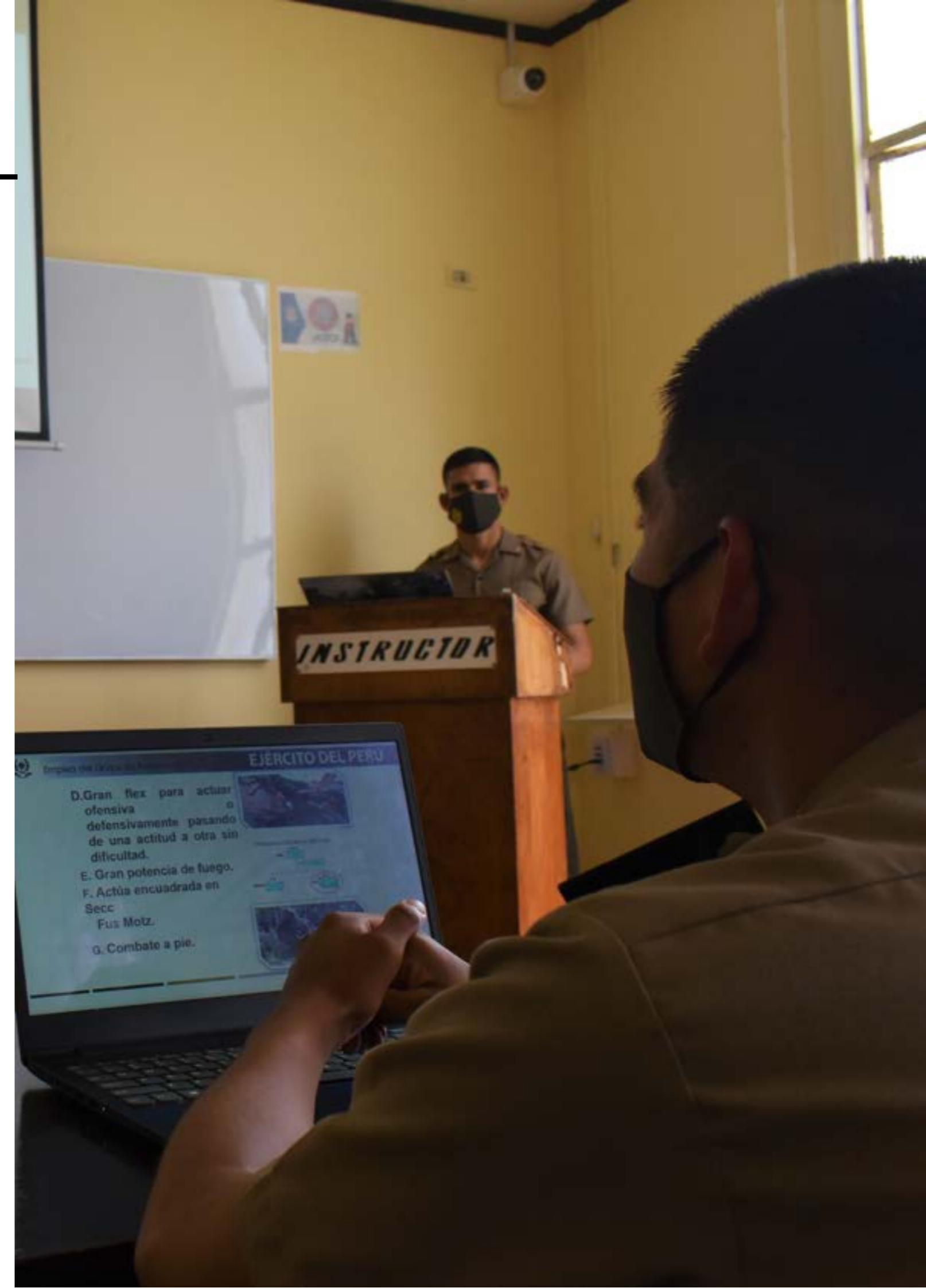
- Entorno de trabajo y administración de documentos.
- Configuración de página y presentación de documentos.
- Edición de documentos e inserción de elementos y objetos.

Hoja de cálculo

- Formatos de celdas
- Funciones básicas
- Gráficos estadísticos

Presentador de dispositivas, internet

- Diseño de una presentación.
- Edición y configuración de la presentación.
- Navegadores y buscadores.



EXAMEN DE RENDIMIENTO FÍSICO

BARRAS Y SUSPENSIÓN (MÍNIMO)

VARONES: 04 barras mínimo por minuto

DAMAS: 30 segundos de suspensión

ABDOMINALES EN 1 MINUTO (MÍNIMO)

VARONES: 32 repeticiones

DAMAS: 28 repeticiones

CARRERA 1500 m PLANOS (MÍNIMO)

VARONES: 06 min 00 segundos

DAMAS: 07 min 10 segundos

SALTO LARGO SIN IMPULSO (MÍNIMO)

VARONES: 2.00 metros

DAMAS: 1.60 metros

NATACIÓN 50 m EN 1 MINUTO (MÍNIMO)

VARONES: 1 min 15 segundos

DAMAS: 1 min 25 segundos

PLANCHAS EN 1 MINUTO (MÍNIMO)

VARONES: 30 planchas

DAMAS: 15 planchas

TABLA DE PUNTUACIÓN

NOTA	VARONES						DAMAS						NOTA
	SALTO LARGO SIN IMPULSO	NATACIÓN 50 m	ABDOMINALES 1'	BARRAS 1'	PLANCHAS 1'	CARRERA 1500 m PLANOS	SALTO LARGO SIN IMPULSO	NATACIÓN 50 m	ABDOMINALES 1'	SUSPENSIÓN	PLANCHAS 1'	CARRERA 1500 m PLANOS	
20	2.50	32''	60	15	47	4'50"	2.00	38''	45	1'15"	25	6'00"	20
19.8	2.48-2.49	33'-34"	59	--		4'51"-4'56"	1.99	39"-40"	44	--		6'01"-6'05"	19.8
19.6	2.46-2.47	35'-36"	58	14		4'57"-5'03"	1.98	41"-42"	--	1'13"-1'14"		6'06"-6'10"	19.6
19.4	2.44-2.45	37'-38"	57	--	46	5'04"-5'10"	1.97	43"-44"	43	--		6'11"-6'12"	19.4
19.2	2.42-2.43	39"	56	--		5'11"-5'20"	1.96	45"-46"	--	--	24	6'13"-6'15"	19.2
19	2.40-2.41	40"	55	13		5'21"-5'25"	1.95	47"-48"	42	1'11"-1'12"		6'16"-6'20"	19
18.8	2.38-2.39	41"	54	--	45	5'26"	1.94	49"-50"	--	--		6'21"-6'24"	18.8
18.6	2.36-2.37	42"	53	12		5'27"	1.93	51"-52	41	1'05"-1'10"		6'25"-6'30"	18.6
18.4	2.35	43"	52	--		5'28"	1.92	53"	--	--	23	6'31"-6'34"	18.4
18.2	2.34	44"	51	--	44	5'29"	1.91	54"	40	--		6'35"-6'39"	18.2
18	2.33	45"	50	11		5'30"	1.90	55"	--	1'00"-1'04"		6'40"	18
17.8	2.32	46"	49	--	43	5'31"	1.89	56"	39	--		6'41"	17.8
17.6	2.31	47"	48	--		5'32"	1.88	57"	--	--	22	6'42"	17.6
17.4	2.30	48"	47	--	42	5'33"	1.87	58"	38	--		6'43"	17.4
17.2	2.29	49"	--	--		5'34"	1.86	59"	--	--		6'44"	17.2
17	2.28	50"	46	10	41	5'35"	1.85	1'00"	37	0'55"-0'59"		6'45"	17
16.8	2.27	51"	45	--		5'36"	1.84	1'01"	--	--	21	6'46"	16.8
16.6	2.26	52"	--	--	40	5'37"	1.83	1'02"	36	--		6'47"	16.6
16.4	2.25	53"	44	--		5'38"	1.82	1'03"	--	--		6'48"	16.4
16.2	2.24	54"	43	--		5'39"	1.81	1'04"	35	--		6'49"	16.2
16	2.23	55"	--	09	39	5'40"	1.80	1'05"	--	0'50"-0'54"	20	6'50"	16
15.8	2.22	56"	42	--		5'41"	1.79	1'06"	--	--		6'51"	15.8
15.6	2.21	57"	--	--	38	5'42"	1.78	1'07"	34	--		6'52"	15.6
15.4	2.20	58"	41	--		5'43"	1.77	1'08"	--	--		6'53"	15.4
15.2	2.19	59"	40	--	37	5'44"	1.76	1'09"	--	0'45"-0'49"	19	6'54"	15.2
15	2.18	1'00"	--	08		5'45"	1.75	1'10"	33	--		6'55"	15
14.8	2.17	1'01"	39	--	36	5'46"	1.74	1'11"	--	--		6'56"	14.8
14.6	2.16	1'02"	--	--		5'47"	1.73	1'12"	--	--		6'57"	14.6
14.4	2.15	1'03"	38	--	35	5'48"	1.72	1'13"	32	--	18	6'58"	14.4
14.2	2.14	1'04"	--	--		5'49"	1.71	1'14"	--	--		6'59"	14.2
14	2.13	1'05"	37	07	34	5'50"	1.70	1'15"	--	0'41"-0'44"		7'00"	14
13.8	2.12	1'06"	--	--		5'51"	1.69	1'16"	31	--		7'01"	13.8
13.6	2.11	1'07"	36	--	33	5'52"	1.68	1'17"	--	--	17	7'02"	13.6
13.4	2.10	1'08"	--	--		5'53"	1.67	1'18"	--	--		7'03"	13.4
13.2	2.08-2.09	1'09"	35	--	32	5'54"	1.66	1'19"	30	--		7'04"	13.2
13	2.08-2.07	1'10"	--	06		5'55"	1.65	1'20"	--	0'35"-0'40"		7'05"	13
12.8	2.04-2.05	1'11"	34	--		5'56"	1.64	1'21"	--	--	16	7'06"	12.8
12.6	2.03	1'12"	--	05	31	5'57"	1.63	1'22"	29	0'31"-0'34"		7'07"	12.6
12.4	2.02	1'13"	33	--		5'58"	1.62	1'23"	--	--		7'08"	12.4
12.2	2.01	1'14"	--	--		5'59"	1.61	1'24"	--	--		7'09"	12.2
12	2.00	1'15"	32	04	30	6'00"	1.60	1'25"	28	0'30"	15	7'10"	12

FORMACIÓN INTEGRAL

La formación profesional militar es integral, con conocimientos en ciencias, humanidades, cultura militar, preparación física y mental, con responsabilidad social y una sólida moral basada, en los principios del Don de Mando, virtudes y valores militares.



FORMACIÓN ACADÉMICA

CIENCIAS Y HUMANIDADES

El cadete al concluir el período de su formación, debe lograr los conocimientos, habilidades, actitudes, destrezas y valores que promueven el desarrollo de un líder, desarrollándose gradualmente a través de nuestro programa académico organizado en las áreas de formación general, especialidad por Armas y Servicios.

- * Grado Académico de Bachiller en Ciencias Militares y Título Profesional a nombre de la Nación.
- * Acreditación de la calidad educativa otorgada por el Sistema Nacional de Evaluación, Acreditación y Certificación de la Calidad Educativa (SINEACE).

IDIOMAS A CARGO DEL CENTRO DE IDIOMAS DE LA UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO

El aprendizaje de idioma inglés y francés estará a cargo del **Centro de Idiomas de la Universidad del Pacífico (CIDUP)**, lo que te permitirá, en un futuro, ser parte de los convenios académicos, becas de estudio, misiones y contingentes del Ejército en el extranjero. Esta preparación te ofrece:

- * Inglés (Programa Communication Level).
- * Inglés Nivel B2 Certificado por la Universidad de Cambridge (Inglaterra).
- * Francés.



UNIVERSIDAD
DEL PACÍFICO | CENTRO
DE IDIOMAS

FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMAS BÁSICOS MILITARES Y DE ESPECIALIDAD

Te capacitarás en asignaturas militares generales o básicas, específicas y de especialidad, que te permitirán desarrollar las capacidades y competencias para liderar y dirigir las unidades del Ejército en distintas circunstancias contempladas en su misión, tomando decisiones con base en la ética y la moral, todo ello en cumplimiento de los nuevos roles asignados por el estado.

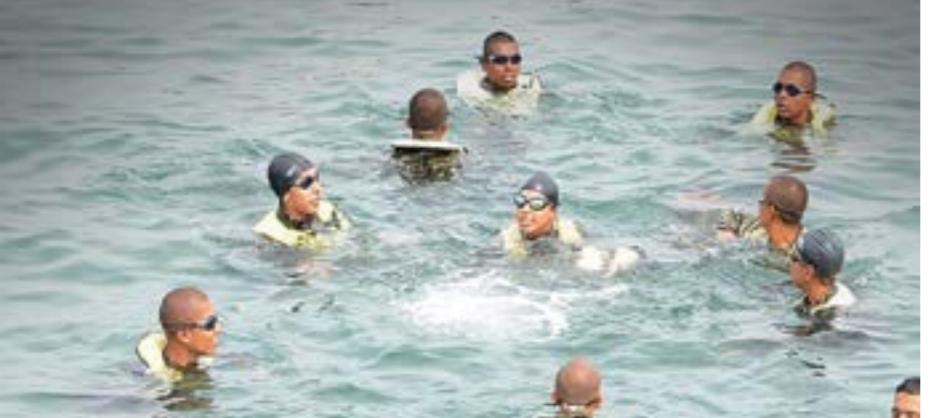


FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMA BÁSICO MILITAR DE NATACIÓN DE COMBATE



Curso especializado de cuatro (04) semanas de duración, tiempo durante el cual se entrena a los cadetes en la técnica de natación estilo sidestroke (golpe lateral), desarrollando aptitudes físicas necesarias para aplicar la técnica con soltura y seguridad, alcanzando distancias mayores a los 1000 metros en natación, 50 metros en buceo y 60 minutos en flotación.



FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMA BÁSICO MILITAR DE PARACAIDISMO MILITAR

Curso especializado de cuatro (04) semanas de duración. La instrucción consiste en capacitar a los cadetes en las técnicas de la posición fundamental del paracaidista, salida de aeronaves en vuelo, suspensión para dirigir el velamen, aterrizaje y balanceo, realizan saltos de torre y conocimiento de los paracaídas. A partir de la cuarta semana ya están en condiciones de realizar los saltos desde una aeronave en vuelo y en cualquier región del Perú (evaluación final).

La principal misión de las unidades paracaidistas es el rescate, protección y traslado de personas, tanto militares como civiles, así como las labores de sabotaje y eliminación de objetivos concretos que puedan perturbar el avance del Ejército.



FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMA BÁSICO MILITAR DE OPERACIONES EN MONTAÑA



Tiene la finalidad de proporcionar a los cadetes conocimientos y destrezas para vivir, moverse y combatir en zona de montaña. La formación es eminentemente táctico-práctica y permite, al finalizar el curso, tener la capacidad de combatir y sobrevivir en regiones inhóspitas, ser capaces de conocer, aprovechar y dominar la naturaleza, conocer procedimientos, normas de seguridad, técnicas y materiales.

Es un curso de alta exigencia física y psicológica, con una duración de cuatro semanas.



FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMA BÁSICO MILITAR DE OPERACIONES EN SELVA



Este programa desarrollado en cuatro (04) semanas, donde los cadetes son capacitados en técnicas especiales, tácticas y procedimientos de supervivencia en alta y baja montaña, para lo cual se brinda instrucción especializada de comunicaciones, lectura de cartas, patrullaje, tiro, natación de combate, "Fast Rope" o "Soga Rápida", navegación, paramédico y empleo de distintos tipos de armamento que le permitirán desarrollarse en operaciones en la amazonía ante cualquier adversario.



FORMACIÓN MILITAR

PROGRAMA DE OPERACIONES DE GUERRA NO CONVENCIONAL



Los cadetes son preparados y capacitados en temas tácticos y procedimientos militares para cumplir tareas en guerra no convencional (terrorismo y narcoterrorismo), recibiendo capacitación en tiro selectivo y armamento, operación de equipos de comunicaciones, elaboración de planes logísticos y de operaciones, derechos humanos, paramédico, etc.

Este curso permite a los cadetes desarrollar una conciencia de seguridad para su desempeño profesional.



FORMACIÓN FÍSICA Y DEPORTIVA

Te brindamos una formación general y especializada, diariamente, en diferentes disciplinas deportivas, estimulando la práctica competitiva, en atletismo, basquetbol, esgrima, fútbol, judo, lucha amateur, natación, pentatlón militar, taekwondo, tiro y voleibol, permitiéndote representar al Ejército del Perú a nivel nacional e internacional.

Contamos con:

- Piscina olímpica.
- Coliseo.
- Pista atlética.
- Gimnasio
- Estadio.
- Polígono de tiro.



FORMACIÓN SOCIOCULTURAL

Estimulando tus talentos, el conocimiento del arte musical y el folklore peruano, fortalecer el espíritu de cuerpo, la formación integral y el desarrollo de tus habilidades creativas.

Contamos con los siguientes talleres:

- Banda militar.
- Orquesta sinfónica.
- Orquesta de música.
- Oratoria.
- Etiqueta social y protocolo.
- Danzas nacionales.
- Redacción.
- Informática
- Innovación e investigación.
- Radio y locución.
- Orden cerrado sincronizado.



FORMACIÓN RESPONSABILIDAD SOCIAL

El futuro Oficial del Ejército del Perú estará formado y preparado para asumir actividades de Responsabilidad Social, que generen impactos Sociales y Ambientales que mejoren la comunidad. Participará de talleres de capacitación sobre Responsabilidad Social, aprendiendo acerca del cuidado de los recursos.

Será agente activo de Responsabilidad Social, participando de la Brigada Ambiental, Voluntariado Estudiantil Ecológico, Taller de Locución en Radio EMCH, además de participar de los procesos de compostaje y reciclaje, con lo cual ayudará a reducir el impacto ambiental de contaminación en la comunidad.

Ejecutará actividades en sus comunidades realizando acciones externas mediante ceremonias cívico patrióticas y donaciones, siendo un agente de cambio.



ARMAS Y SERVICIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE CIENCIAS MILITARES

INFANTERÍA



La Infantería es el arma de la consolidación del terreno, la defensa del mismo y el empleo de medios especiales para la conquista del objetivo, calificada como "Reyna de las Batallas", por ser la más antigua de las armas, por su modo de combatir de cara a la muerte, por su mística y valores morales que alcanzan ribetes de grandeza; la Infantería, bajo el lema "Paso de Vencedores", ha sido protagonista de inolvidables jornadas victoriosas, en donde sus hombres cumplieron siempre con eficiencia la misión de asegurar la ocupación y la defensa del territorio nacional.



La Caballería se le conoce como la fuerza de combate montada a caballo, es el arma especializada en el reconocimiento, basada en una combinación de potencia de fuego y velocidad, desde tiempos de los húsares a la actualidad con sus medios acorazados, son los encargados de tantear al enemigo, reconocer sus posiciones de vanguardia y realizar el primer desgaste en contacto directo, en nuestro Ejército es una de las armas de mayor antigüedad. Tiene un origen de gloria porque demostró su espíritu indomable e invencible de los bravos jinetes peruanos representados en los históricos "Húsares de Junín", quienes obtuvieron la victoria en aquella gesta,



CABALLERÍA

ARMAS Y SERVICIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE CIENCIAS MILITARES



La misión principal de esta arma es “proporcionar apoyo de combate y apoyo logístico de ingeniería a nuestras fuerzas, con la finalidad de incrementar su capacidad combativa y/o dificultar las operaciones del enemigo”. Sin descuidar su misión principal de apoyo de combate y logístico, realiza, a través de sus unidades distribuidas a lo largo y ancho del país, un programa de desarrollo vial, mejoramiento y rehabilitación de carreteras, así como también trabajos de construcción, de infraestructura, de servicios públicos esenciales, así como, acciones cívicas en apoyo al desarrollo de los asentamientos humanos y de las localidades en etapa de crecimiento. Su fecha de celebración es el 24 de abril, y su patrono, el Teniente Coronel Pedro Ruiz Gallo.



Arma de apoyo de fuegos, capaz de conducir y ejecutar tiros sobre aquellos blancos de superficie que impidan, interfieran y/o amenacen el cumplimiento de la misión de las unidades de infantería, caballería, blindados y fuerzas apoyadas, trasladando sus fuegos rápidamente sobre límites muy amplios, tanto en frente como en profundidad, contando con diversos materiales como Obuses, Cañones, Misiles y Lanzadores, los cuales proporcionan una gran potencia de fuegos sobre los objetivos, neutralizándolos o destruyéndolos. .

ARTILLERÍA

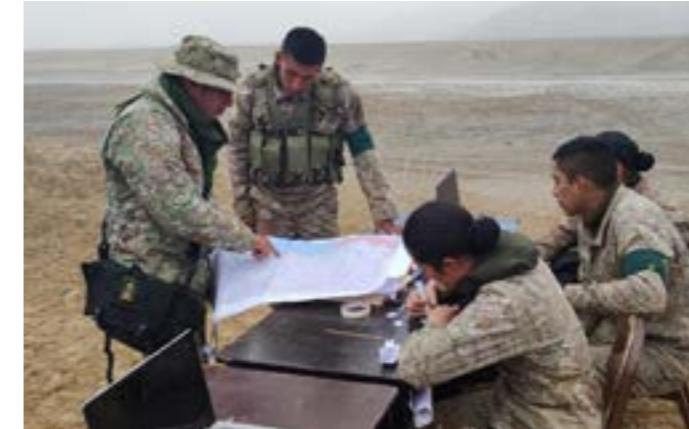
COMUNICACIONES



El Arma de Comunicaciones, cumple un rol fundamental en el desarrollo de las operaciones y acciones militares, teniendo como misión principal, instalar y operar los medios de comunicaciones para permitir al comandante, el comando y control de las fuerzas. El arma de comunicaciones lidera la transformación digital del Ejército, actualmente tiene la responsabilidad del dominio de la 4ta dimensión del campo de batalla "El espectro Electromagnético" a través de la Guerra Electrónica y de la 5ta dimensión del campo de batalla "Ciber Espacio" a través de las Operaciones Cibernéticas.



**ARMAS Y SERVICIOS
DE LA CARRERA PROFESIONAL DE
CIENCIAS MILITARES**



El pensamiento militar, a lo largo de la historia ha venido evolucionando, demostrando técnicas y tácticas inspiradas hacia el Desarrollo y Defensa Nacional. La Inteligencia militar cumple un papel fundamental para la obtención de información empleando fuentes tales como: IMINT, SIGINT, COMINT, OSINT, HUMINT, adoptando las experiencias y lecciones obtenidas por la inteligencia de combate, medidas de contrainteligencia y el desarrollo de las técnicas operativas de búsqueda y protección de información. La creación del arma de Inteligencia del Ejército del Perú surge por la necesidad de anticiparse a los hechos, evitar riesgos y salvaguardar los intereses del país, teniendo como prioridad el conocimiento útil para la toma de decisiones acertadas y oportunas.



INTELIGENCIA

ARMAS Y SERVICIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE CIENCIAS MILITARES



MATERIAL DE GUERRA

Arma de apoyo de fuegos, capaz de conducir y ejecutar tiros sobre aquellos blancos de superficie que impidan, interfieran y/o amenacen el cumplimiento de la misión de las unidades de infantería, caballería, blindados y fuerzas apoyadas, trasladando sus fuegos rápidamente sobre límites muy amplios, tanto en frente como en profundidad, contando con diversos materiales como Obuses, Cañones, Misiles y Lanzadores, los cuales proporcionan una gran potencia de fuegos sobre los objetivos, neutralizándolos o destruyéndolos. .

INTENDENCIA



La labor de nuestro glorioso servicio tiene sus antecedentes en el incanato, en donde un correcto y eficiente apoyo logístico dió paso a una de las civilizaciones mas ricas del mundo. El dia de hoy, ya sea en costa, selva o sierra, trabajamos con eficiencia e integridad buscando el apoyo logístico siempre brindar para que el ejército en su andar triunfe por el Perú, cumpliendo nuestra misión la cual es servir

BENEFICIOS

PARA EL CADETE



- Pago único por los 5 años de estudio.
- Alojamiento y alimentación permanente.
- Asignación económica mensual durante el tiempo de formación.
- Becas e intercambio de estudios con escuelas militares extranjeras.
- Acceso a estudios de postgrado, capacitación en el extranjero y participación en misiones de paz en la Organización de las Naciones Unidas (ONU).
- Cursos extracurriculares de formación artística y deportiva.
- Prácticas pre profesionales en las distintas regiones del país, que se realizan durante el III y IV año de formación.
- Asistencia médica, psicológica y espiritual.
- Asignación de puesto de trabajo para todos nuestros graduados.

PARA EL OFICIAL



- Estabilidad laboral.
- Aumento de sueldo, según ascenso en el grado.
- Ser socio del Círculo Militar del Perú (Club privado de recreación y esparcimiento con sedes de verano e invierno a lo largo de todo el país).
- Asignación de casa de servicio de las villas militares del Ejército a nivel nacional.
- Oportunidad de acceder a vivienda propia, a través de los proyectos desarrollados por el Fondo de Vivienda Militar del Ejército (FOVIME).
- Atención de salud gratuita para el titular y con copago para los familiares directos (padres, cónyuge e hijos) en todos los hospitales y centros de salud del Ejército.
- Acceso a becas o beneficios económicos para cursos de capacitación y perfeccionamiento profesional en el país o en el extranjero.
- Participación en misiones de paz a través de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

CADETES EN EL EXTRANJERO

Ofrecemos a nuestros estudiantes la oportunidad de formarse en el extranjero gracias a convenios firmados con diferentes países.



Defence Academy
of the United Kingdom

Station Chaplaincy

 Reino Unido



 Colombia



 Estados Unidos



 Argentina

DEPORTISTAS

JUDO

CAPITÁN EP
ALVARADO ALEGRIA FRANK

MEDALLA DE PLATA EN EL CAMPEONATO
PANAMERICANO DE JUDO - LIMA 2020

MEDALLA DE PLATA EN LOS JUEGOS
SUDAMERICANOS



LUCHA

SUBTENIENTE EP
LANDA CÉSPEDES JESÚS

MEDALLA DE ORO DEL CAMPEONATO
SUDAMERICANO DE LUCHA LIBRE - 2019

CAMPEÓN NACIONAL DE LUCHA LIBRE



CALIFICADOS



ACADEMIA
DISCIPLINA INTEGRIDAD DEDICACIÓN
PRE - EMCH

ACADEMIA OFICIAL DE LA
ESCUOLA MILITAR DE CHORRILLOS
General Francisco Bolognesi

[Facebook](#) [Instagram](#) [Twitter](#)

EL MEJOR CAMINO PARA LOGRAR TUS METAS

- EXONERADOS DEL EXAMEN DE CONOCIMIENTOS A LOS PRIMEROS PUESTOS (DE ACUERDO AL REGLAMENTO DE LA ACADEMIA).
- PREPARACIÓN DE ACUERDO AL PROSPECTO DE ADMISIÓN.
- EXÁMENES SEMANALES
- ENTRENAMIENTO FÍSICO EN LA EMCH "CFB".

VIVE MUCHO MÁS QUE UNA PREPARACIÓN, VIVE LA EXPERIENCIA

CONTÁCTANOS: 925-107-900 WEB: [HTTPS://PRE-EMCH.ESCUELAMILITAR.EDU.PE/](https://PRE-EMCH.ESCUELAMILITAR.EDU.PE/)

Una Forma de Amar al Perú



CONTÁCTANOS:
944-816-607 (WHATSAPP)

