



ESPE
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS
INNOVACIÓN PARA LA EXCELENCIA



**OFERTA DE CAPACITACIÓN CURSO
PREPARATORIO PARA RENDIR EL
EXAMEN INGRESO A LA UNIVERSIDAD –
CIENCIAS HUMANAS**

CURSO ABIERTO AL PÚBLICO

CEC.003-17012020



Centro
de Educación
Continua - ESPE

CENTRO DE EDUCACIÓN CONTINUA DE LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS ESPE

Somos un centro de formación continua reconocido en el ámbito nacional por ofrecer una gama de servicios de capacitación acorde a las necesidades empresariales y requerimientos institucionales.

La experiencia alcanzada a lo largo del tiempo, nos ha otorgado el aval para ser un referente en el ámbito de capacitación, actualización y formación, esto a través de una amplia oferta de cursos, asesorías y programas que desarrollan y actualizan conocimientos, de esta manera se fortalece las habilidades y competencias de nuestros clientes.

Las áreas de capacitación en nuestra oferta, abarcan los siguientes ámbitos: seguridad, área técnica, gestión administrativa, ciencias económicas y de comercio, ciencias humanas, ciencias educativas y de recreación, ciencias de la vida y ambiental. De igual forma, entregamos nuestro servicio a grupos prioritarios de la sociedad, como adultos mayores y jóvenes que inician su carrera universitaria. Además de enfocarnos en la actualización de conocimientos de docentes, personal militar y público en general.

El Centro de Educación Continua trabaja en las modalidades; presencial, semipresencial y virtual, contamos con el aval de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, y hemos creado alianzas estratégicas con entidades gubernamentales que son entes rectores de la educación y capacitación en el país.

CURSO PREPARATORIO PARA RENDIR EL EXAMEN DE INGRESO A LA UNIVERSIDAD – CARRERAS HUMANAS

Objetivo del curso:

Fortalecer las competencias, aptitudes, conocimientos y destrezas que los estudiantes deben alcanzar para rendir el examen de ingreso a la Universidad.

Dirigido a: Participantes que hayan culminado sus estudios secundarios o estén cursando el tercer año de bachillerato, **participantes que estén postulando a carreras humanas.**

Intensidad horaria: 96 horas

Costo: \$ 220

Lugar: Sangolquí

Fecha de inicio: 07 de marzo de 2020

Fecha de finalización: 06 de junio de 2020

ASIGNATURAS - TEMARIOS

MATEMÁTICA BÁSICA (60)

- Lógica matemática.
- Conjuntos.
- Números reales.
- Expresiones algebraicas.
- Ecuaciones.
- Inecuaciones.
- Funciones.

ESTADÍSTICA (20)

- Introducción al análisis de datos.
- Variables y datos.
- Tipos de datos.
- Descripción de datos categóricos y cuantitativos mediante tablas y gráficos.
- Medidas descriptivas.
- Cálculo de probabilidades.
- Definición axiomática de probabilidad.
- Probabilidad condicional.
- Teorema de la probabilidad compuesta.
- Independencia de sucesos.
- Teoremas de conteo.
- Variables aleatorias discretas.
- Variables aleatorias continuas.

PSCIOMETRÍA (16)

- Conceptualización de psicometría.
- Importancia de la psicometría al momento de ingresar a la educación superior.
- Pruebas o Test psicométricos de aptitud: verbal numérica y abstracta.
- Pruebas o test psicométricos de actitud.
- Pruebas o Test psicométricos de razonamiento numérico, verbal y abstracto.
- Pruebas o Test psicométricos de habilidad numérica, verbal y abstracta.
- Ejercicios de autocontrol emocional y ansiedad al examen.
- Aplicación de material psicométrico para entrenamiento en tiempo, presión y resolución.

CRONOGRAMA DE CLASES

MARZO

SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO
7	14	21	28
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Matemática Básica	Estadística	Estadística	Matemática Básica
Matemática Básica	Estadística	Estadística	Matemática Básica

ABRIL

SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO
4	18	25
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Matemática Básica	Psicometría	Estadística
Matemática Básica	Psicometría	Estadística

MAYO

SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO	SÁBADO
9	16	23	30
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica	Matemática Básica
Psicometría	Estadística	Estadística	Psicometría
Psicometría	Estadística	Estadística	Psicometría

JUNIO

SÁBADO
6
Matemática Básica
Matemática Básica
Psicometría
Psicometría

HORARIO

Sábado: 08:00 a 17:30

PAGO E INSCRIPCIÓN

El pago del curso se debe realizar una vez que se envíe la confirmación del cupo mediante correo electrónico, esto con el fin de esperar a que se complete el número de participantes requeridos para la apertura del curso.

Inscripciones en el link: <https://bit.ly/2uZa6KO>

Para mayor información: 3989400 Ext: 1550 a la 1559

Correo: [msgonzalez1 @espe.edu.ec](mailto:msgonzalez1@espe.edu.ec)

ATENTAMENTE,

TCRN. EMT. AVC. FREDDY PÉREZ

DIRECTOR DE EDUCACIÓN CONTINUA

SÍGUENOS EN NUESTRAS REDES SOCIALES:



CEC ESPE



CEC ESPE

<http://cec.espe.edu.ec/>