

ADELANTO

PUCP

2021-1



INICIO DE CLASES:

04
ENERO

¡Bienvenido!

En el nuevo entorno educativo virtual, somos conscientes de la dificultad del proceso de tránsito del colegio a la universidad. Por ello, te ofrecemos un ciclo de Adelanto Universitario para los alumnos admitidos a la PUCP que iniciarán su primer ciclo universitario en marzo del 2021.

¿En qué consiste el ciclo de Adelanto PUCP?

El Adelanto Universitario PUCP desarrolla el temario establecido por los Estudios Generales para los cursos del primer ciclo antes de ser impartidos por la universidad.

Metodología



Dictado teórico - práctico:

El enfoque de cada clase es desarrollar la teoría detallada del tema correspondiente. Además, se desarrollan ejercicios aplicativos de la teoría.



Clases en tiempo real:

El alumno recibirá de manera sincrónica todas las sesiones de cada curso.



Material de trabajo:

Libro elaborado en base a los ejercicios de evaluaciones de los últimos ciclos PUCP.

Ventajas

1 Docentes especialistas en el dictado de cursos del primer ciclo PUCP.

2 Libro de trabajo elaborado en base a la teoría y evaluaciones de los Estudios Generales PUCP.

3 Desarrollo del temario de los cursos impartidos por los Estudios Generales PUCP.

Información general:

INICIO DE CLASES: Lunes 04 de enero

FIN DE CLASES: Sábado 20 de febrero



FRECUENCIA:

06 horas semanales por curso
(Horarios disponibles a partir del 1 de diciembre)



DURACIÓN:

07 semanas



**CURSOS A
DESARROLLAR:**

Estudios Generales Ciencias

- Álgebra Matricial y Geometría Analítica
- Fundamentos de Cálculo
- Fundamentos de Física
- Química 1

Estudios Generales Letras

- Matemática Básica
- Matemática 1
- Matemática para
Economía y Finanzas 1

Información económica:

PARA REALIZAR LA MATRÍCULA, SE DEBEN CUMPLIR LOS SIGUIENTES PASOS:

PASO 01	Realizar el pago del ciclo vía depósito o transferencia bancaria o a través del pago link. (Revisar información en la sección de medios de pago)
PASO 02	Solicita el formulario de matrícula para completar los datos de registro.
PASO 03	Envíanos una captura de pantalla al whatsapp de uno de nuestros números institucionales.
PASO 04	Te enviaremos tu usuario y contraseña de acceso para la plataforma en la que encontrarás los materiales de clase y el acceso a las clases.

PREVENTA (hasta el 22 de diciembre)	• 1 curso: S/ 350.00	• 3 cursos: S/ 950.00
	• 2 cursos: S/ 670.00	• 4 cursos: S/ 1200.00
PRECIO REGULAR	• 1 curso: S/ 380.00	• 3 cursos: S/ 1050.00
	• 2 cursos: S/ 730.00	• 4 cursos: S/ 1300.00

Temario PUCP a desarrollar

EE.GG.CIENCIAS

ÁLGEBRA MATRICIAL Y GEOMETRÍA ANALÍTICA

- Cap. 1 Geometría Analítica:
Recta. Circunferencia.
Parábola. Elipse. Hipérbola.
- Cap. 2 Introducción al Álgebra Lineal:
Vectores en \mathbb{R}^2 y \mathbb{R}^3 . Matrices
- Cap. 3 Números Complejos.

FUNDAMENTO DE CÁLCULO

- Cap. 1 Lógica e Inducción Matemática.
- Cap. 2 Inecuaciones en \mathbb{R} .
- Cap. 3 Funciones reales:
Lineales. Cuadráticas.
Valor Absoluto.
Polinomiales. Racionales.
Exponenciales. Logarítmicas.
Trigonométricas.

FUNDAMENTOS DE FÍSICA

- Cap. 1 Cantidades Físicas.
- Cap. 2 Vectores.
- Cap. 3 Cinemática de la partícula.
- Cap. 4 Dinámica de la partícula.
- Cap. 5 Trabajo y Energía.

QUÍMICA 1

- Cap. 1 Herramientas de la química.
- Cap. 2 Estructura y Propiedades de la materia
- Cap. 3 Soluciones.
- Cap. 4 Reacciones químicas y estequiometría.
Aspectos Termodinámicos.

EE.GG.LETRAS

MATEMÁTICA BÁSICA

Exclusivo para otras carreras de EE.GG.LL

- Cap. 1 Números y Operaciones.
Razones y Proporciones.
Escalas. Porcentajes.
- Cap. 2 Cambio y Relaciones.
Funciones: Lineal, Cuadrática,
Exponencial.
Modelización de Funciones.
- Cap. 3 Análisis de Datos.

MATEMÁTICA 1

Exclusivo para Gestión y Contabilidad

- Cap. 1 Ecuaciones e Inecuaciones.
- Cap. 2 Sistemas de unidades.
- Cap. 3 Introducción a la Geometría Analítica Plana.
- Cap. 4 Funciones reales de una variable real.
- Cap. 5 Sucesiones de números reales.

MATEMÁTICA PARA ECONOMÍA Y FINANZAS 1

Exclusivo para Economía y Finanzas

- Cap. 1 Números Reales. Recta y cónicas en el plano.
- Cap. 2 Relaciones y Funciones.
- Cap. 3 Límites y Continuidad.
- Cap. 4 Derivación y Antiderivación.
- Cap. 5 Métodos de integración.
Integral definida.
Integrales impropia.



MEDIOS DE PAGO:

Depósitos en banco BBVA
Cta. Cte. Soles : 0011 0337 0100003654 39
CCI : 011 337 000100003654 39
Beneficiario : Asociación Educativa Prisma
Realiza el pago con tarjeta Visa o Mastercard
(débito o crédito) online haciendo click [aquí](#).