

PRIMERA OPCIÓN

EN 5TO DE
SECUNDARIA



Inicio de
clases:

Viernes

31

JULIO

PRIMERA OPCIÓN

La *Primera Opción* es la modalidad de admisión que ofrece la PUCP para todos los estudiantes que se encuentran cursando 5to de secundaria en cualquier colegio a nivel nacional. El examen de admisión evalúa las competencias de matemática y lectura, así como el rendimiento escolar obtenido durante la secundaria. PRISMA ofrece el ciclo Primera Opción en el que se desarrolla el temario completo del examen de admisión, de acuerdo a las últimas evaluaciones PUCP.

Dirigido a:	Para estudiantes de 5to de secundaria que postularán a la PUCP por la modalidad de Primera Opción	
Nuestro Objetivo	Desarrollar el temario de lectura y matemática de acuerdo al temario establecido para el examen de admisión PUCP	
Cursos a desarrollar	• Números y Operaciones • Álgebra • Geometría	• Trigonometría • Estadística • Lectura
Duración	Del viernes 31 de julio al viernes 27 de noviembre del 2026 *Fecha de examen PUCP: domingo 29 de noviembre del 2026	
Horario de clases	Lunes a viernes: 5:00 pm - 8:45 pm Sábados: 9:00 am - 1:00 pm	
Inversión	Precio regular: S/ 2 800 *Revisar fraccionamiento en la siguiente hoja	

METODOLOGÍA



CLASES PRESENCIALES

Las clases se dictan de manera presencial y desarrollan el contenido teórico y práctico de cada tema.



EVALUACIONES SEMANALES

Los alumnos rendirán exámenes bajo la estructura de un examen PUCP según el área a postular con el objetivo de familiarizarse con el sistema de evaluación.



MATERIAL DE TRABAJO

Libro físico elaborado exclusivamente por preguntas reconstruidas de los últimos exámenes de admisión y simulacros PUCP.



SISTEMA DE TUTORÍA

Acompañamiento psicopedagógico personalizado que plantea estrategias de estudio de acuerdo al progreso académico del alumno

INFORMACIÓN ECONÓMICA

MODALIDADES DE PAGO

Al Contado	03 cuotas
S/ 2 800	S/ 1100
	S/ 900
	S/ 900

- Periodo de inscripciones del viernes 04 de mayo al sábado 18 de julio
- La inscripción está sujeta a la cantidad de vacantes disponibles al momento de realizar la matrícula
- En caso de realizar el pago en cuotas, los pagos de la segunda y tercera cuota se realizarán el 31 de agosto y 30 de setiembre respectivamente

PROCESO DE MATRÍCULA

Paso 1

Completar el formulario de [preinscripción](#)

Paso 2

Realizar el pago del ciclo a través de los siguientes medios de pago:

- Pago con tarjeta en nuestro único local
- Pago en línea a través de la Tienda virtual Prisma
- Depósito/transferencia cta BBVA*

Cta. Cte. Soles: 0011 0337 0100003654

CCI: 011 337 000100003654 39

Beneficiario: Asociación Educativa Prisma

*Indicar el nombre completo del alumno como referencia

Paso 3

Enviar el comprobante de pago por whatsapp indicando nombre y DNI del alumno(a).

Una vez enviado el comprobante, se generará el usuario y contraseña en el aula virtual donde se completa el formulario de inscripción. No olvides revisar a detalle la guía de acceso.

UNA VEZ REALIZADA LA MATRÍCULA,
NO SE ACEPTAN SOLICITUDES DE RETIRO NI DEVOLUCIONES INDEPENDIENTEMENTE DEL MOTIVO

MODELO DE HORARIO

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
5:00 - 5:10 pm	TUTORÍA					
5:10 - 6:50 pm	Examen Semanal	Números y Operaciones	Geometría	Álgebra	Lectura	Geometría (9:10 - 10:50 am)
6:50 - 7:05 pm	DESCANSO					
7:05 - 8:45 pm	Asesoría	Lectura	Álgebra	Números y Operaciones	Geometría	Álgebra (11:10 - 1 pm)

El horario de clases varía de acuerdo al aula, pero se mantiene la carga horaria semanal

TEMARIO PUCP A DESARROLLAR

NÚMEROS Y OPERACIONES

- Razones
- Regla de tres
- Operaciones combinadas
- Número decimal
- Sistema decimal
- Conteo de números y cifras
- Divisibilidad
- Números primos
- Máximo Común Divisor y Mínimo Común Múltiplo
- Fracciones
- Regla del tanto por ciento
- Aplicaciones comerciales del tanto por ciento
- Interés Simple y Compuesto
- Promedios
- Conjuntos
- Conversión de unidades y notación científica
- Progresión aritmética y geométrica
- Series y sucesiones

ÁLGEBRA

- Teoría de exponentes
- Polinomios
- Productos notables
- División algebraica
- Factorización
- Fracciones algebraicas
- Ecuaciones de primer y segundo grado
- Sistema de ecuaciones de primer grado
- Planteo de ecuaciones
- Inecuaciones de primer grado
- Funciones: función lineal afín y función cuadrática
- Aplicaciones de funciones
- Racionalización
- Programación lineal
- Inecuaciones de segundo grado

GEOMETRÍA

- Segmentos, ángulos y ángulos entre paralelas
- Propiedades fundamentales de los triángulos
- Triángulos rectángulos notables
- Líneas y puntos notables en el triángulo
- Congruencia de triángulos
- Cuadriláteros: Trapezoides, trapecios y paralelogramos
- Líneas y ángulos en la circunferencia
- Polígonos
- Proporcionalidad de segmentos y semejanza de triángulos
- Relaciones métricas en el triángulo rectángulo
- Áreas triangulares, cuadrangulares y circulares
- Poliedros regulares, prismas, pirámides, cilindros, cono y esfera

ESTADÍSTICA

- Tablas y gráficos estadísticos
- Análisis Combinatorio
- Probabilidades

TRIGONOMETRÍA

- Sistemas de medidas angulares
- Razones trigonométricas
- Identidades trigonométricas de ángulos simples, compuestos, doble y mitad
- Reducción al primer cuadrante
- Ecuaciones trigonométricas
- Funciones trigonométricas

LECTURA

- Jerarquía textual. Tipo de textos
- Características textuales y destinatario
- Presupuestos y Paradojas
- Análisis y síntesis de textos
- Tesis y argumentos
- Afirmaciones y paráfrasis
- Reforzamiento y Debilitamiento de textos
- Inferencias y definición en contexto
- Diálogos
- Estructura de textos
- Intención y tono
- Situación análoga y continuador de contexto
- Análisis de imágenes
- Errores de argumentación



Av. Mariano Cornejo 2316 - Lima
(frente a la puerta principal PUCP)
www.prisma.edu.pe



**RE
CONS
TRUI
DO**
EXAMEN PUCP
FEBRERO 2026