



PreUniversitario

Modelo Presencial Asistido por Tecnologías PAT

Prepárate para ingresar a la Universidad Nacional. Para pasar a la mejor universidad necesitas el mejor PreUniversitario.

Según el ranking QS*, la Universidad Nacional es la mejor institución de educación superior en el país y la octava mejor en Latinoamérica; estos resultados los obtiene por varios factores, por su compromiso con la investigación, por la empleabilidad de sus egresados y por permitir solo el ingreso de los mejores estudiantes de Colombia.

La rigurosidad de su proceso de admisión, la gran cantidad de aspirantes que se presentan y los limitados cupos para acceder a sus programas, hace que quienes aspiren a ingresar, deban tener la mejor preparación. Nuestro programa PreUniversitario, diseñado por profesionales de diferentes áreas del conocimiento y expertos en pruebas estandarizadas, te ayudará a alcanzar el nivel académico y las estrategias que requieres para pasar el examen de admisión y además para que puedas seguir el ritmo de exigencia en la UN.



PreUniversitario

Estructura Académica*

Análisis Textual

Realidad y Lenguaje
Gramática
Tipología Textual
Análisis Macrotextual
Comprensión de Lectura
Teoría Literaria

Biología

Origen de la Vida
Biomoléculas
Teoría Celular
Genética
Ecología y Evolución
Teoría de los Sistemas

Química

Materia y Unidades de Medida
Estructura Atómica y Masa, Mol y Molécula
Tabla Periódica y Enlace Químico
Reacciones Químicas y Balanceo
Estequiometría
Disoluciones
Ácidos y Bases Gases
Química Orgánica
Bioquímica

Análisis de la Imagen

Conceptos Básicos de Geometría
Perspectivas
Sólidos
Secuencias y Simetría
Estructuras organizativas
Baldosas
Rompecabezas
Plegados
Armables
Analogías
Razonamiento Mecánico

Sociales

El Universo, Sistema solar y Planeta Tierra
Traslación y Georreferenciación
Geografía física y Política de Colombia
Historia Antigua
Historia Medieval
Historia Moderna
Historia Contemporánea: Guerras mundiales
Historia de la Nueva Granada
Historia de Colombia del siglo XIX
Filosofía: Presocrática, Clásica y Moderna
Lógica

Matemáticas

Teoría de Conjuntos
Conjuntos Numéricos
Operaciones Básicas
Radicación, Potenciación y Logaritmicación
Geometría
Álgebra: Conceptos Fundamentales
Álgebra: Productos y Cocientes
Notables
Álgebra: Ecuaciones
Geometría Analítica
Cálculo
Trigonometría
Probabilidad y Estadística

Física

Sistemas de Unidades
Cantidades Físicas
Cinemáticas (M.R.U y M.R.U.A)
Movimiento Parabólico
Movimiento Circular Uniforme
Dinámica
Trabajo, Energía y Potencia
Gravitación
Ondas
Electromagnetismo

*La estructura académica podrá ser modificada por el Consejo Institucional, debido a cambios en el Examen de Admisión de Pregrado de la Universidad Nacional.

Para lograr tu ingreso a la Universidad Nacional, el PreUniversitario incluye:

- ▶ **Clases mediante el Modelo Presencial Asistido por Tecnologías (PAT)** en el horario establecido, con metodología similar al modelo universitario y grupos entre **7 y 20 estudiantes**.
- ▶ **5 simulacros** del Examen de Admisión de la U. Nacional **actualizados**, cada uno con su **informe, respuestas correctas e incorrectas** y solución de cada pregunta con su procedimiento.
- ▶ **3 Parciales por cada área**, con las respuestas correctas e incorrectas.
- ▶ Todos los recursos de nuestra **Aula Virtual**: talleres, foros, contenidos y videos explicativos de cada área.
- ▶ **Texto de Estudio** con más de 700 ejercicios tipo U. Nacional. Lo enviamos máximo 2 días hábiles después de enviar todos los documentos para formalizar la matrícula, a tu dirección de residencia (dentro de Colombia), que registres en tu matrícula; para quienes residan en los sitios donde no haya cobertura por parte de las empresas de mensajería con las que tenemos convenio, lo dejamos en formato digital en nuestra **Aula Virtual**.
- ▶ En todas las clases **analizamos y solucionamos preguntas tipo U. Nacional**.
- ▶ **Nuestra Metodología: Etapa Diagnóstica** (primera semana – con los resultados del simulacro diagnóstico desarrollamos estrategias para cada curso), **Etapa Formativa** (realizamos las clases con seguimiento a través de los parciales y simulacros) y **Etapa de Refuerzo** (última semana – programamos actividades complementarias en las 7 áreas del Examen de la U. Nacional).

Además el Politécnico Los Alpes te brinda sin costo adicional



MasterClass Los Alpes

A través de nuestra Aula Virtual, con temas pensados en fortalecer tus competencias para el Examen de Admisión UNAL.



Tutorías de Refuerzo

Si en el simulacro diagnóstico evidencias falencias académicas, programaremos tutorías de refuerzo en las áreas que requieras.



Seminarios Académicos

Matemáticas Básicas y Fundamentos de Física.



Seminario de Orientación Vocacional

Te ayuda a tomar una decisión asertiva frente a la elección de tu carrera profesional, teniendo en cuenta aspectos como: proyecto de vida, toma de decisiones y autoconocimiento..



Seminario Hábitos de Estudio

Aprenderás a adoptar prácticas en tu vida diaria para para optimizar tu desempeño y resultados académicos.



Seminario de Manejo de Ansiedad y Estrés

Te brinda herramientas basadas en el modelo de la programación neurolingüística para que implementes estrategias que te permitan afrontar momentos de presión al presentar pruebas como el Examen de Admisión UNAL



Seminario Estrategias para presentar el Examen de admisión de la U. Nacional

Te brindaremos estrategias para que tengas en cuenta antes, durante y después del examen, distribución del tiempo y manejo del cuadernillo.



Seminario Conociendo el Examen de admisión de la U. Nacional

Conocerás la estructura del examen, cómo se calcula el puntaje, estadísticas de puntajes por carrera, el tipo de preguntas, opciones de doble titulación y beneficios que tiene la Universidad.



Seminario Aprende a Concentrarte

Te ayudará para mejorar tu nivel de atención y retención de la información que necesitas al estudiar o presentar un examen.



Atención a Estudiantes

Resuelve tus dudas con nuestros docentes en los horarios de atención de cada área de lunes a viernes.



Electivas

Puedes seleccionar una y se desarrolla en 3 sesiones: PreIngeniería y Ciencias Básicas, PreMedicina y Ciencias de la Salud, PreHumanidades y Sociales, PreDiseño y Artes, PreEconomía y Ciencias Administrativas.



Constancia de Asistencia

Que puedes solicitar al finalizar el programa si asististe mínimo al 90% de tus horas de clase, y realizaste todos los simulacros y parciales.

Horario

Preparación para el Examen del 1^{er} Semestre de 2025

Sábado Calendario B Horario 7:00 a.m. a 5:30 p.m.	
Inicio de Actividades 11 de enero de 2025	Fin de Actividades 12 de abril de 2025
Simulacros Cuatro simulacros se realizan en día domingo de 8:00 a 11:30 a.m.	
Descuento hasta el 20 de agosto de 2024	Valor sin Descuento
\$ 530.000	\$ 1.100.000

Lunes a Viernes Calendario B		
Inicio de Actividades 31 de enero de 2025	Receso Festivos	Finalización de Actividades 11 de abril de 2025
Horarios	Descuento hasta el 20 de agosto de 2024	Valor sin Descuento
7:00 a.m. a 10:00 a.m.	\$ 650.000	\$ 1.100.000
10:30 a.m. a 1:30 p.m.	\$ 650.000	\$ 1.100.000
6:15 p.m. a 9:15 p.m.	\$ 530.000	\$ 1.100.000

Preparación para el Examen del 2^{do} Semestre de 2025

Sábado Calendario A Horario 7:00 a.m. a 12:00 m.	
Inicio de Actividades 1 de marzo de 2025	Fin de Actividades 13 de septiembre de 2025
Simulacros Dos simulacros se realizan en día domingo de 8:00 a 11:30 a.m.	Recesos 19 de abril, 28 de junio y 5 de julio de 2025
Descuento hasta el 20 de agosto de 2024	Valor sin Descuento
\$ 580.000	\$ 1.100.000

Fechas para Pago Financiado Preparación para el Examen del 1^{er} Semestre de 2025

Valor de las cuotas para pago financiado hasta el 20 de agosto de 2024

Horario:

Sábado, *calendario B*

Inicio:

11 de enero de 2025

CUOTAS	Sábado 7:00 a.m. a 5:30 p.m.
Cuota inicial	\$ 180.000
2 ^{da} - 30 de septiembre de 2024	\$ 180.000
3 ^{ra} - 30 de octubre de 2024	\$ 170.000
TOTAL	\$530.000

Valor de las cuotas para pago financiado hasta el 20 de agosto de 2024

Horario: Lunes a viernes, *calendario B* **Inicio:** 31 de enero de 2025

CUOTAS	Lunes a viernes 7:00 a.m. a 10:00 a.m.	Lunes a viernes 10:30 a.m. a 1:30 p.m.	Lunes a viernes 6:15 p.m. a 9:15 p.m.
Cuota inicial	\$ 220.000	\$ 220.000	\$ 180.000
2 ^{da} - 30 de septiembre de 2024	\$ 220.000	\$ 220.000	\$ 180.000
3 ^{ra} - 30 de octubre de 2024	\$ 210.000	\$ 210.000	\$ 170.000
TOTAL	\$650.000	\$650.000	\$530.000

Preparación para el Examen del 2^{do} Semestre de 2025

Valor de las cuotas para pago financiado hasta el 20 de agosto de 2024

Horario:

Sábado, *calendario A*

Inicio:

1 de marzo de 2025

CUOTAS	Sábado 7:00 a.m. a 12:00 m.
Cuota inicial	\$ 200.000
2 ^{da} - 30 de septiembre de 2024	\$ 190.000
3 ^{ra} - 30 de octubre de 2024	\$ 190.000
TOTAL	\$580.000

Requisitos para la solicitud de financiamiento:

Realizar el pago de \$80.000 para el estudio de financiamiento, indicando el número de cuotas en las que se realiza el pago de la matrícula, de acuerdo a la información brindada por el asesor.

- ▶ Realizar el pago de la primera cuota.
- ▶ Codeudor en Colombia, diferente al estudiante, mayor de 25 años y menor de 65 años, no debe estar reportado en centrales de riesgo.
- ▶ Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Codeudor no es válida la contraseña).
- ▶ Fotocopia del recibo de pago del último mes de energía o acueducto del lugar de residencia del Codeudor (en Colombia, en la fotocopia se debe ver claramente la dirección de residencia).
- ▶ Pagaré completamente diligenciado por el estudiante y el codeudor.

NOTA: Si el Codeudor es rechazado por no cumplir los requisitos, se hará devolución del 100% del valor de la primera cuota en tres (3) días hábiles a partir de la notificación de rechazo, el costo del estudio de financiamiento no es reembolsable, y el estudiante no puede presentar una nueva solicitud de financiamiento. Si el estudiante quiere cursar el programa, debe pagar el valor de contado que esté vigente al momento de realizar la nueva matrícula.

También puedes pagar la matrícula en dos contados (tiene un incremento de \$40.000 respecto al pago de contado), sin estudio de financiamiento; firmando un *Pagaré* con tu Codeudor (debe cumplir los mismos requisitos descritos pero no se verifica el reporte en las centrales de riesgo). El primer pago debe ser mínimo del 50% del valor del programa, el segundo pago se debe realizar máximo en treinta (30) días calendario a partir de la fecha del primer pago, y esta NO debe ser posterior a quince (15) días hábiles antes la fecha de finalización de actividades del programa y horario al que te matriculas.

Si requieres información sobre la solicitud de financiamiento, escríbenos a admisiones@politecnicolosalpes.com o por WhatsApp [Aquí](#), indicándonos tu nombre, programa, horario de interés y número de celular; así, podremos comunicarnos contigo y brindarte información sobre el procedimiento a seguir.

Haz clic aquí para iniciar tu Proceso de Inscripción