

Politécnico Los Alpes

PreUniversitario

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.

*Quacquarelli Symonds (QS) Clasifica en orden jerárquico y de manera sectorial la calidad de las universidades a nivel mundial

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

Sociales

Geografía
Movimientos de la Tierra
Coordenadas Geográficas
Los Océanos y los Continentes
Colombia
Historia
Filosofía

Análisis de la Imagen

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

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

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 U. Nacional, el PreUniversitario incluye:

- ▶ **Clases presenciales** en el horario que selecciones con metodología similar al modelo universitario para prepararte para el Examen de la Universidad Nacional.
- ▶ **6 simulacros** del Examen de Admisión de la U. Nacional (3 en clase y 3 en línea) actualizados.
- ▶ **2 Parciales y un Examen Final** por cada área.
- ▶ **Guía de Estudio** con más de 700 ejercicios tipo U. Nacional.
- ▶ 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 tutorías en las áreas de Ciencias Naturales, Humanidades, Matemáticas y Análisis de la Imagen).
- ▶ Todos los recursos de nuestra **Aula Virtual**: talleres, simulacros, foros, contenidos y videos explicativos de cada área.

Además el Politécnico Los Alpes te ofrece sin costo



Clases en Vivo

A través de nuestra Aula Virtual, en temas del Examen de la Universidad Nacional.



Tutorías de Refuerzo

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



Atención a Estudiantes

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



Seminarios Académicos

De Lógica, Matemáticas Básicas, Fundamentos de Física y Comprensión Lectora.



Seminario Hábitos de Estudio

Aprenderás a adoptar prácticas en tu vida diaria 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 de la Universidad Nacional.



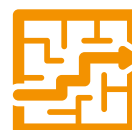
Seminario de Orientación Vocacional

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. Es desarrollado por Psicólogos en nuestra Aula Virtual.



Seminario Conoce el Examen de Admisión de la Universidad 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 Estrategias para presentar el Examen de la Universidad Nacional

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



Seminario Aprende a Concentrarte

Te dará estrategias para mejorar tu nivel de atención y retener la información que necesitas al estudiar o presentar un examen.



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.

Horarios

Cursos de Preparación para el Examen del 2do Semestre de 2019

Jornada Completa

Se programan 40 horas semanales de lunes a viernes entre las 7:00 a.m. y las 5:00 p.m.

Inicio de Actividades

16 de agosto de 2019 a las 8:00 a.m.

Seminarios Académicos: en horario de clases

Finalización de Actividades

12 de septiembre de 2019

Cursos de Preparación para el Examen del 1er Semestre de 2020

Sábados Calendario B 7:00 a.m. - 1:00 p.m.

Inicio de Actividades

09 de noviembre de 2019 a las 7:00 a.m.

Receso el 21 y 28 de diciembre de 2019, y 04 de enero de 2020

Simulacro Diagnóstico: 16 de noviembre de 1:00 p.m. a 4:30 p.m.

Simulacro Intermedio: Domingo 16 de febrero de 8:00 a.m. a 11:30 a.m.

Simulacro Final: 28 de marzo de 1:00 p.m. a 4:30 p.m.

Finalización de Actividades

04 de abril de 2020

Lunes a Viernes
7:00 a.m. - 10:00 a.m.

Lunes a Viernes
10:30 a.m. - 1:30 p.m.

Lunes a Viernes
2:30 p.m. - 5:30 p.m.

Lunes a Viernes
6:00 p.m. - 9:00 p.m.

Inducción

22 de noviembre de 2019 en el horario matriculado

Simulacro Diagnóstico: 25 de noviembre de 2019

Seminarios Académicos: del 26 al 29 de noviembre de 2019

Tutorías de Nivelación: del 02 al 06 de diciembre de 2019

Inicio de Clases

21 de enero de 2020 en el horario matriculado

Finalización de Actividades

02 de abril de 2020

Cursos de Preparación para el Examen del 2do Semestre de 2020

Sábados Calendario A
7:00 a.m. - 1:00 p.m.

Inicio de Actividades

01 de febrero de 2020 a las 7:00 a.m.

Receso el 04 y 11 de abril, 20 y 27 de junio, y 04 de julio de 2020

Seminarios Académicos: 15 de febrero de 2020

Finalización de Actividades

05 de septiembre de 2020

Valor del Programa

Cursos de Preparación para el Examen del 1er Semestre de 2020

HORARIO Inicio 09 de noviembre de 2019	Descuento hasta el 02 de octubre de 2019*	Valor sin Descuento
Sábados Calendario B	\$ 560.000	\$ 1.100.000

* Descuento para pago en efectivo, tarjeta de crédito, tarjeta Éxito, consignación o PSE.

HORARIO Inducción 22 de noviembre de 2019	Descuento hasta el 02 de octubre de 2019*	Valor sin Descuento
Lunes a Viernes 7:00 a.m. - 10:00 a.m.	\$ 690.000	\$ 1.100.000
Lunes a Viernes 10:30 a.m. - 1:30 p.m.	\$ 720.000	\$ 1.100.000
Lunes a Viernes 2:30 p.m. - 5:30 p.m.	\$ 590.000	\$ 1.100.000
Lunes a Viernes 6:00 p.m. - 9:00 p.m.	\$ 490.000	\$ 1.100.000

* Descuento para pago en efectivo, tarjeta de crédito, tarjeta Éxito, consignación o PSE.

Cursos de Preparación para el Examen del 2do Semestre de 2020

HORARIO Inicio 01 de febrero de 2020	Descuento hasta el 05 de octubre de 2019*	Valor sin Descuento
Sábados Calendario A	\$ 510.000	\$ 1.150.000

* Descuento para pago en efectivo, tarjeta de crédito, tarjeta Éxito, consignación o PSE.

Pago Financiado

Por favor verifica los requisitos de financiación al final de este documento

Fechas para Pago Financiado Cursos de Preparación para el Examen del 1er Semestre de 2020

VALOR DE LAS CUOTAS PARA PAGO FINANCIADO HASTA EL 02 DE OCTUBRE DE 2019
HORARIO SÁBADOS CALENDARIO B INICIO 09 DE NOVIEMBRE DE 2018

CUOTAS	Sábados Calendario B
1ra	\$ 140.000
2da - 01 de noviembre de 2019	\$ 140.000
3ra - 02 de diciembre de 2019	\$ 140.000
4ta - 04 de enero de 2020	\$ 140.000
TOTAL	\$ 560.000

VALOR DE LAS CUOTAS PARA PAGO FINANCIADO HASTA EL 02 DE OCTUBRE DE 2019
HORARIO LUNES A VIERNES INDUCCIÓN 22 DE NOVIEMBRE DE 2019

CUOTAS	Lunes a Viernes 7:00 a.m. - 10:00 a.m.	Lunes a Viernes 10:30 a.m. - 1:30 p.m.	Lunes a Viernes 2:30 p.m. - 5:30 p.m.	Lunes a Viernes 6:00 p.m. - 9:00 p.m.
1ra	\$ 180.000	\$ 180.000	\$ 150.000	\$ 130.000
2da - 01 de noviembre de 2019	\$ 170.000	\$ 180.000	\$ 150.000	\$ 120.000
3ra - 02 de diciembre de 2019	\$ 170.000	\$ 180.000	\$ 150.000	\$ 120.000
4ta - 04 de enero de 2020	\$ 170.000	\$ 180.000	\$ 140.000	\$ 120.000
TOTAL	\$ 690.000	\$ 720.000	\$ 590.000	\$ 490.000

Fechas para Pago Financiado

Cursos de Preparación para el Examen del 2do Semestre de 2020

VALOR DE LAS CUOTAS PARA PAGO FINANCIADO HASTA EL 05 DE OCTUBRE DE 2019
HORARIO SÁBADOS CALENDARIO A INICIO 01 DE FEBRERO DE 2020

CUOTAS	Sábados Calendario A
1ra	\$ 130.000
2da - 01 de noviembre de 2019	\$ 130.000
3ra - 02 de diciembre de 2019	\$ 130.000
4ta - 04 de enero de 2020	\$ 120.000
TOTAL	\$ 510.000

Requisitos para la Solicitud de Financiamiento:

- ▶ Realizar el pago de \$80.000 para el estudio de financiamiento (pago únicamente en efectivo en la institución).
- ▶ Realizar el pago de la primera cuota (pago únicamente en efectivo, tarjeta de crédito o tarjeta Éxito en la institución).
- ▶ Codeudor, diferente al estudiante, mayor de 25 años y menor de 65 años; quien debe asistir con el estudiante al momento de la Matrícula, no debe estar reportado en centrales de riesgo y debe presentar la cédula de ciudadanía original (no es válida la contraseña).
- ▶ Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Codeudor.
- ▶ Fotocopia del recibo de pago del último mes de energía o acueducto del lugar de residencia del Codeudor (En la fotocopia se debe ver claramente la dirección de residencia).
- ▶ Pagaré completamente diligenciado por el estudiante y el codeudor (se entrega en la institución).

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, con un incremento de \$40.000 respecto al pago de contado (pregúntanos qué horarios tienen habilitado esta forma de pago), sin estudio de financiamiento, firmando un *Pagaré* en nuestra institución; el primer pago debe ser mínimo del 50% del valor del programa, el segundo pago se debe realizar a más tardar en treinta (30) días calendario a partir de la firma del pagaré, y esta fecha debe ser máximo quince (15) días hábiles antes la fecha de finalización de actividades del programa y horario al que te matriculas.

Si te encuentras fuera de Bogotá y no puedes asistir a nuestras instalaciones para realizar la solicitud de financiamiento, escríbenos a admisiones@politecnicolosalpes.com o por Whatsapp al 305 3213264 y te informaremos el procedimiento a seguir.

Haz clic aquí para iniciar tu Proceso de Inscripción