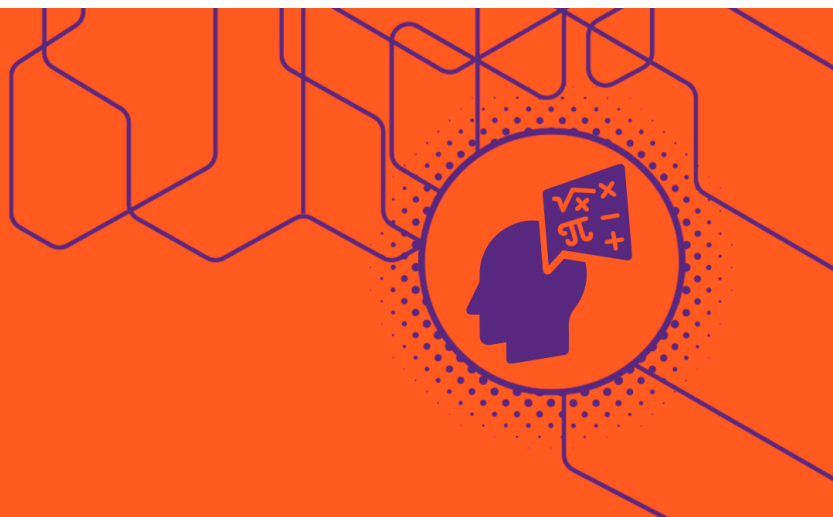


CURSO PRESENCIAL

PREPARACIÓN PARA LA PRUEBA DE ADMISIÓN PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR (PAES) EN MATEMÁTICAS



Proceso de selección

- ❑ La selección consiste en procesar las postulaciones en Ucampus para luego asignar los cupos disponibles en cada curso y/o taller.
- ❑ Este proceso es realizado de forma automática por la plataforma educativa Ucampus, la cual ha sido programada para ese fin. Los criterios ocupados se detallan a continuación:
 - Cada postulante podrá participar de un **máximo de dos cursos y/o talleres**.
 - Si postulas a dos, o más cursos y/o talleres, y existe un **tope de horario** (o sea, que coinciden en el día y la hora de la clase en línea o presencial en caso de CPR), serás seleccionada/o en solo uno de ellos.
 - Para asignar los cupos de cada curso, se considerarán cinco aspectos: i) **prioridad** a quien viva o trabaje en Recoleta, ii) **equidad** de género, iii) la **preferencia** del curso manifestada en el orden de tus postulaciones, iv) prioridad a quienes han tomado menos cursos con la UAR y v) que **vivan en la Región Metropolitana**.

Resultados de aprendizaje

Resultado general de aprendizaje	
Prepararás la prueba PAES de matemáticas en sus niveles 1 y 2, que se requiere para postular a las universidades en Chile.	

Resultados específicos de aprendizaje	
Semana 1	Te introducirás al tema del curso y su relevancia, junto con conocer cómo ocupar la plataforma Ucampus.
Semana 2	Resolverás operaciones con números, repasando los conjuntos numéricos.
Semana 3	Ejercitarás ecuaciones de 1er y 2do grado, e inecuaciones.
Semana 4	Ejercitarás geometría.
Semana 5	Realizarás ejercicios de probabilidades y estadística
Semana 6	Sintetizar los ámbitos abordados de la temática del curso para culminar con la realización del proyecto final.

Programa

Semana	Fecha de apertura	Temas
1	Sábado 13 de mayo de 2023	Introducción a la temática del curso
2	Sábado 20 de mayo de 2023	Números: <ul style="list-style-type: none">● Conjunto de números enteros, racionales y reales.● Porcentaje.● Potencia y logaritmo.● Ejercicios y guía de estudio.
3	Sábado 27 de mayo de 2023	Álgebra y funciones: <ul style="list-style-type: none">● Productos notables.● Ecuaciones de 1er y 2do grado.● Inecuaciones.● Función lineal y cuadrática.● Ejercicios y guía de estudio
4	Sábado 3 de junio de 2023	Geometría: <ul style="list-style-type: none">● Figuras geométricas.● Teorema de Pitágoras.● Perímetro, áreas.● Transformaciones isométricas.● Semejanza.● Teorema de Thales.● Homotecia.
5	Sábado 10 de junio de 2023	Probabilidades y estadísticas: <ul style="list-style-type: none">● Reglas de probabilidades.● Permutación.● Combinatoria.● Representación de datos.● Frecuencia.● Tablas y gráficos.● Medidas.● Rango.
6	Sábado 17 de junio de 2023	Síntesis y proyecto final

Clase presencial	Día	Hora inicio (hora de Chile)	Hora término (hora de Chile)
1	Sábado 13 de mayo	10:00	13:00
2	Sábado 20 de mayo	10:00	13:00
3	Sábado 27 de mayo	10:00	13:00
4	Sábado 3 de junio	10:00	13:00
5	Sábado 10 de junio	10:00	13:00
6	Sábado 17 de junio	10:00	13:00

Si tienes alguna duda respecto a este curso, su realización y postulación, por favor, escríbenos al correo electrónico megatutoria@uarecoleta.cl