

**CURSOS PROGRAMA BETA PUCV
TEMPORADA ACADÉMICA DE VERANO 2022**

NIVEL 2 - 3º y 4º AÑO MEDIO

FORMULARIO DE SELECCIÓN

Encontrarás en este formulario los cursos ofrecidos para la Temporada Académica de Verano 2022 entre los cuales podrás elegir tus preferencias.

A continuación, **enumera de acuerdo a tus preferencias** los cursos que se dictarán. Utiliza el número 1 para el curso que más te gustaría tomar y, consecutivamente, los números siguientes para las otras opciones.

EN EL CASO DE HABER REALIZADO CON ANTERIORIDAD ALGUNO DE ESTOS CURSOS, SEÑÁLALO CON UNA **X**:

SELECCIÓN DE CURSOS.

LUNES, MIÉRCOLES Y VIERNES : Clases híbridas de 10:00 a 13:00 hrs.

MARTES Y JUEVES: Clases solo online de 10:00 a 13:00 hrs.

	Cursos TAV 2022 / Nivel 3	Opciones
1	Análisis y Anécdotas Matemáticas para Podcast.	
2	¿Seamos saludables? Nutrición, Actividad Física y Salud Mental.	
3	Vidas paralelas. Seis dictadores que cambiaron la historia del siglo XX.	

DESCRIPCIÓN DE CURSOS.

Análisis y Anécdotas Matemáticas para Podcast.
Área: Matemáticas
Profesor: Aníbal Aguilera Navarrete
<p>En el presente curso, abordaremos procesos de análisis en torno a formulaciones y ejercicios matemáticos por medio de la revisión de anécdotas reales asociadas al trabajo de matemáticos y matemáticas de renombre a lo largo de la historia. A partir de este interesante y novedoso material, analizaremos y estudiaremos la rigurosidad matemática que está presente y oculta detrás de estas historias. Junto con ello, desarrollaremos nuestras propias discusiones y grabaciones dando cuenta de los fenómenos matemáticos asociados a estas y otras interesantes anécdotas e historias.</p> <p>Te invitamos a conocer y a fortalecer tu competencia matemática de un modo completamente innovador, no visto ni escuchado antes. Te esperamos.</p>

¿Seamos saludables? Nutrición, Actividad Física y Salud Mental.
Área: Ciencias Biológicas
Profesora: Karina Lamoza Jara
<p>Teóricamente, todos comprendemos que la salud no depende solo de la presencia o ausencia de enfermedades, y que una nutrición saludable y nivel de actividad física frecuente son también signos de mejor salud. Sin embargo, nos preguntamos ¿para todos se aplica esta misma receta? ¿Siempre aquello es beneficioso? Frente a ello, la respuesta es simplemente no en cuanto no para todos es posible aplicar la misma receta mientras que los beneficios, a su vez, dependen de las condiciones físicas y de diversa índole propia de cada individuo.</p> <p>Ahora bien, ¿solo basta ser activo y comer sano para ser "saludable"? Frente a ello, la respuesta es nuevamente no, pues la salud es un estado de "completo bienestar" que aborda, por ende, los planos biológico, psicológico y social, para lo cual es fundamental entonces incorporar y considerar además de los otros dos componentes, la salud mental.</p> <p>En el presente curso, evaluaremos por medio de casos clínicos situaciones de la vida real como, a su vez, asociadas a juegos de roles con el fin de analizar en profundidad cómo influyen en cada caso la salud física, nutricional y mental. Al respecto, es relevante concebir la salud como un fenómeno integral y, para ello, las sesiones de clases nos permitirán comprender y aplicar lo anterior de una manera didáctica y eficiente. Te esperamos.</p>

Vidas paralelas. Seis dictadores que cambiaron la historia del siglo XX.

Área: Ciencias Sociales – Historia

Profesor: Cristian Araneda Araneda

En el presente curso, tendremos la oportunidad de conocer en profundidad la vida de diferentes personajes históricos que cambiaron la historia y la visión política del mundo. ¿Te has preguntado qué tienen en común sujetos históricos tales como Hitler y Stalin? ¿O si oficiar como dictador constituye un fenómeno exclusivo y propio de una ideología política, país o continente? Estas preguntas y otras serán abordadas en el presente curso.

Trabajaremos en base a un formato bajo el cual podremos desarrollar y entregar nuestra opinión y punto de vista con respeto y pluralismo, dando lugar a espacios de discusión de ideas por medio de la formulación y exposición de argumentos y perspectivas coherentes, siempre sobre la base del respeto y la valoración del otro. Te invitamos a conocer y a analizar problemas asociados a la historia y la política, desmontando aquellos mitos urbanos que han circulado en torno a estos procesos y sujetos, y el impacto que sus vidas han tenido en el curso de la historia. Te esperamos.