



***Con participación de representantes de la comunidad universitaria y sus estudiantes, el Preuniversitario de la Universidad del Bío-Bío realizó la ceremonia de clausura de las actividades, el miércoles 27 de noviembre.***

Este año, el preuniversitario recibió a 250 estudiantes en las modalidades anual e intensiva, los que además participaron en talleres de formación integral. Como cada año, también tuvieron un rol fundamental los padres y apoderados, quienes asistieron a talleres sobre temas como emprendimiento, manejo del estrés en el proceso de aprendizaje y cómo manejar la frustración ante el fracaso de los hijos.

En la ocasión, el jefe del Departamento de Pregrado de la sede Concepción, Jorge Gatica, destacó la labor que cumple el Preubb tras conmemorarse su trigésimo segundo aniversario. “Estamos muy bien posicionados, con una administración efectiva y eficiente, dedicados a entregar una formación integral, acompañamiento cercano, además de talleres y actividades que le dan valor a la formación que reciben los estudiantes”.

Por su parte, el coordinador del Preuniversitario de la Universidad del Bío-Bío, Ángel Fierro, felicitó a los estudiantes por la constancia en su formación. “Me alegra verles con nosotros, desde ya como ganadores, como personas soñadoras que, con actitud, acción y trabajo, en la adversidad están construyendo sus proyectos de vida”.

Igualmente, precisó que debido a la contingencia nacional y los cambios en las fechas de rendición de la Prueba de Selección Universitaria (PSU), durante diciembre se continuarán realizando actividades sistemáticas como parte del “compromiso de acompañarlos hasta el final, con un programa especial que implica la entrega de material de apoyo, ensayos, miniensayos, clases de repaso y ejercitación en todas las asignaturas y talleres de resiliencia emocional, relajación y manejo del estrés”.


En representación de los estudiantes, Daniela Sáez, aseveró que el Preubb le sirvió para “crecer como persona en distintas áreas, una de ellas fue lo social, dado que se dieron diversas oportunidades para interactuar entre compañeros tanto de las horas de ‘coffee break’ como en los distintos talleres impartidos durante el año, que aportaron valiosa información para mantener un buen equilibrio entre los estudios y la vida social. Además, puedo destacar el buen ambiente que se dio entre compañeros y profesores, que con sus diversas nemotecnias no sólo me ayudaron a entender mejor las materias, sino que en más de una ocasión alegraron mi día”.

Durante la ceremonia se entregó un reconocimiento a los estudiantes que participaron en los talleres de formación integral y a aquellos que destacaron en su preparación, según los profesores.






Estudiantes sordos podrán prepararse para la PSU gracias a iniciativa de Preuniversitario UBB



UNIVERSIDAD DEL BÍO-BÍO

## EJERCICIO PSU N°4




a la universidad - con excelencia  
preubb.ubiobio.cl

Considere los siguientes números:  $P = 5\sqrt{6}$ ,  $Q = 6\sqrt{3}$  y  $R = \sqrt{147}$ . ¿Cuál de las siguientes relaciones es correcta?

A)  $P > Q > R$   
B)  $P > R > Q$   
C)  $R > Q > P$   
D)  $R > P > Q$   
E)  $Q > P > R$

**Solución:** Se expresarán las raíces aplicando la propiedad:  $a\sqrt{b} = \sqrt{a^2b}$   
 $P = 5\sqrt{6} = \sqrt{25 \cdot 6} =$



**Una de las primeras innovaciones en inclusión que incorpora a la comunidad sorda a nivel preuniversitario es la que está realizando el Preuniversitario de la Universidad del Bío-Bío (PreUBB) y el Programa de Inclusión Especialista en Discapacidad (PIESDI) a través de la disposición de videos de apoyo para los estudiantes sordos que se preparan para acceder a la educación superior.**

El material audiovisual cuenta con interpretación de Lengua de Señas Chilena (LSCH) en ejercicios matemáticos preparatorios para la Prueba de Selección Universitaria (PSU), a los que se puede acceder a través de la canal de Youtube del Preubb <http://ubb.cl/743331>

El jefe del Departamento de Pregrado de la sede Concepción de la UBB, Jorge Gatica, manifestó que esta iniciativa es una más de las herramientas que el preuniversitario está implementando para contribuir en la formación de los jóvenes de nuestro país. Asimismo, subrayó que “esta acción tributa a nuestro modelo educativo que potencia las capacidades personales de cada estudiante y, sobre

todo, a la importancia como institución de ser responsables socialmente, entregando un aporte a la sociedad desde nuestra visión de universidad pública”.

Similar opinión tuvo el coordinador del Preubb, Ángel Fierro, quien sostuvo que “queremos contribuir a su inclusión de los estudiantes con material de calidad que considera todos los ejercicios del último modelo Demre publicado con Lengua de Señas Chilena”.

Agregó que “es primera vez en la UBB que se adapta el material de ejercicios de preparación de la PSU a la comunidad sorda, por eso se continuarán publicando de forma el material a la plataforma virtual de libre acceso, como lo es Youtube”.

Una evaluación positiva sobre esta experiencia realizó la intérprete colaboradora en este aporte, Ángela Escobar. “He recibido bastantes buenos comentarios de usuarios sordos que han visto el trabajo realizado, tanto de Concepción como de Santiago. Les gustó la idea y que ojalá se siga haciendo”. Ángela es una intérprete de LSCH con más de 25 años de cercanía al mundo de las personas sordas.

