



ESPECIAL PAES



Proyecto "Tu sonrisa, mi sonrisa", operativos de atención dental liderados por estudiantes de Odontología de la Universidad de Talca.

Esta dimensión es clave para acreditar una institución de educación superior

Vinculación con el medio: puente virtuoso que une el quehacer universitario con los territorios

La decisión sobre en qué institución de educación superior estudiar tras la PAES va más allá de las carreras. Es fundamental evaluar cómo cada institución se conecta con su entorno, ya que la relación con la comunidad puede marcar una gran diferencia en la experiencia universitaria y en la formación profesional. Por ello es muy importante que como futuro alumno conozcas de qué manera tu aprendizaje teórico en el aula se verá complementado con el aporte en terreno.

Y la Vinculación con el Medio (VcM) es clave además para las mismas instituciones que imparten carreras ya que su acreditación depende entre otras de esta dimensión, la que es evaluada por las autoridades competentes.

Por esta razón, cada año se realizan actividades que buscan mejorar la VcM. Una de éstas fue el reciente primer encuentro nacional de iniciativas para la comunidad, organizado por la

En la Universidad del Bio-Bío se realizó recientemente el Encuentro Red VcM CUECH: "Estudiantes vinculados con el Territorio", donde estudiantes llegados de todo Chile dieron cuenta de los proyectos que realizan con las comunidades y los beneficios recíprocos que se han obtenido.

Red VcM del Consorcio de Universidades del Estado de Chile (CUECH) "Estudiantes vinculados con el Territorio". Se trató de iniciativas sociales lideradas por alumnos y alumnas de todas las Universidades del Estado y que se reunieron el martes último en la sede Concepción de la Universidad del Bio-Bío (UBB).

Claudia García, directora alterna del Proyecto Red Universidades Estatales Comprometidas con el Territorio, destaca que la VcM "para los estudiantes es vital, porque tiene que ver con poner en práctica todo lo que aprenden en el aula o en sus estructuras curriculares dependiendo de las carreras en que se desempeñan. Esto es en el hacer, en poner en práctica, es el enfrentarse al mundo laboral y además les permite reforzar las competencias disciplinarias y profesionales que se dan en la asignatura, pero en un contexto real, en un contexto del territorio, con una necesidad real de la gente. Por lo tanto, yo creo que refuerza sus competencias disciplinarias y profesionales, es decir, el compromiso, el trabajo en equipo, el liderazgo, la creatividad, todas esas son competencias que los van a preparar para la empleabilidad, porque al final estamos formando profesionales para el futuro, pero tienen que emplearse y esto todo es un

acercamiento real a mejorar competencias blandas para la empleabilidad y, por otro lado, las competencias disciplinarias propias de cada una de sus disciplinas". Sobre el encuentro mismo en la UBB, "pudimos ver 25 proyectos en distintos ámbitos, me llamó la atención la preocupación por proyectos para el adulto mayor, por la sustentabilidad, el trabajo comunitario incluso de ciencias aplicadas, una gama increíble de temas y todos apuntaban a mejorar un aspecto específico de una comunidad, del territorio o un aporte a la sociedad", señaló. La vicerrectora García resaltó además el compromiso que mostraron los alumnos. "Vi en ellos un compromiso súper alto y destaco una palabra que dijo una de las chicas en el sentido que nosotros tomamos la mano de nuestros socios comunitarios y no los podemos soltar, ese compromiso de los jóvenes con las comunidades me pareció muy bonito".

Potentes experiencias

Universidad de Antofagasta

Nombre proyecto: "Mapeo del ruido urbano antofagastino"

El proyecto tiene por fin realizar mediciones y análisis de datos para cuantificar el ruido ambiente en las zonas de Antofagasta que se ven más expuestas a altos niveles de emisión de sonido, como son intersecciones viales de alta concurrencia y tráfico. Se desea educar a la comunidad sobre los mecanismos de propagación del sonido y su medición.

Alexander Acuña, alumno de Licenciatura en Ciencias Mención Física y Astrofísica:

"El proyecto trata de medir el ruido en puntos estratégicos de Antofagasta y con esas mediciones obtener datos que nos digan si es un problema real que debe ser tratado, si los niveles de ruido son muy altos o muy bajos medidos en decibeles, y qué problemas pueden conllevar. Esto tiene una relevancia muy alta por que esta propuesta busca sensibilizar a la comunidad antofagastina respecto del ruido, porque hay mucha gente acostumbrada al ruido alto. Respecto a la vinculación, creemos que es muy importante tener conexiones, porque si bien nuestro proyecto es medir (emisiones de ruido), puede a futuro dar lugar a más investigaciones".

Universidad Tecnológica Metropolitana (UTEM)

Nombre proyecto: SOS- Preservar tu Vida y tu Entorno

El proyecto propone el desarrollo de una aplicación que mapea geográficamente las alertas de incendios y eventos de riesgo, enfocada en las zonas rural/urbanas, que tendrá la función de generar un puente de comunicación entre comunidades, autoridades y organismos técnicos. Entre sus funcionalidades estará la posibilidad de generar mensajes de alerta ante posibles eventos de riesgo e indicar las rutas de evacuación o acciones de prevención.

Bastían Rivas, alumno de Ingeniería en Informática:

"Nuestro proyecto consiste en el mapeo de incendios en tiempo real con la contribución de la comunidad para que puedan enviar señales SOS. Es un apoyo geográfico para que las autoridades puedan operar de manera más efectiva y con mayores facilidades. La comunidad es partícipe de esto, lo que buscamos es una conexión más directa al momento de emergencias forestales entre comunidades y autoridades. A mí en lo personal me ha ayudado a comprender mejor en mi carrera el cómo explayarse a la hora de hacer un proyecto, es un gran crecimiento que se tiene a nivel personal y en lo profesional. También es muy importante para el medio ambiente desarrollar este proyecto, ya que cada año hay incendios de mayor escala".

Universidad del Bio-Bío

Nombre proyecto: "Vinculación y Sustentabilidad: Un campus para todos"

El proyecto busca integrar a la comunidad universitaria y los vecinos en actividades prácticas de sustentabilidad y liderazgo comunitario, promoviendo un entorno colaborativo y consciente del medio ambiente.

Catalina Briceño, alumna de Trabajo Social: "Este proyecto tiene los valores de sustentabilidad y de vinculación con el medio, sobre todo con los vecinos, de ahí surge esta idea. Campus significa vincularse de una forma más fuerte con los vecinos, vincularse de otras formas con las comunidades. Una parte importante de nuestra carrera que es Trabajo Social es la participación ciudadana, que todos tengan voz en las decisiones que se toman, y en los proyectos uno va aprendiendo otras cosas, el tema de los proyectos es relevante porque uno trabaja para la comunidad".



Proyecto "Primeros auxilios en personas mayores, conectar con tu salud y bienestar", consistente en un taller que realizan estudiantes de Enfermería de la Universidad de Magallanes.