



# VINCULADOS CON LOS TERRITORIOS Y SUS HABITANTES

REPORTE | Resultados de Proyectos y Actividades 2016-2021



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN





DIRECCIÓN DE  
**VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSION**

# VINCULADOS CON LOS **TERRITORIOS Y SUS HABITANTES**

REPORTE | Resultados de Proyectos y Actividades 2016-2021

UNIDAD DE ANATOMÍA

APARATO RESPIRATORIO

Cambios en el aparato respiratorio



# ÍNDICE

7 INTRODUCCIÓN

8 MENSAJE RECTOR

9 MENSAJE DIRECTORA  
VINCULACIÓN CON EL  
MEDIO Y EXTENSIÓN



10

## FONDOS CONCURSABLES PARA LA VINCULACIÓN ACADÉMICA Y ESTUDIANTIL

### 12 PROYECTOS DE VINCULACIÓN ACADÉMICA

1. Concurso Fotomatemática dirigido a estudiantes de enseñanza media de la Región de Antofagasta. **Pág 13**
2. Festival de Teatro Breve. **Pág 14**
3. Ciclo de Talleres de Didáctica de las Matemáticas. **Pág 15**
4. Conociendo la Universidad a través de los talleres de Biotecnología. **Pág 16**

### 17 PROYECTOS DE VINCULACIÓN ESTUDIANTIL

1. Más Emprendimiento. **Pág 18**
2. De mí para ti: el arte de ser mujer. **Pág 19**

### 20 PROGRAMA DE FOMENTO DE INICIATIVAS ESTUDIANTILES PARA EL DESARROLLO DE LA VINCULACIÓN CON EL MEDIO AMSA-UA

1. Habla serio sexualidad sin misterios. **Pág 21**
2. Vinculación y responsabilidad social de la Universidad de Antofagasta con el medio regional. **Pág 22**
3. Manejo de las emergencias médicas en la práctica odontológica. **Pág 24**

### 25 PROGRAMA UNIVERSIDAD ABIERTA: DIÁLOGOS Y PROPUESTAS PARA CAMBIOS SOCIO AMBIENTALES Y ECONÓMICOS

1. Conferencia "Creación de valor a través del diseño". **Pág 26**
2. 3A – Antofagasta aprende de sus adultos y adultas mayores. **Pág 27**

28

## OTRAS INICIATIVAS DE VINCULACIÓN CON EL MEDIO Y EXTENSIÓN



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN



# INTRODUCCIÓN

La Vinculación con el Medio es un ámbito clave dentro de los procesos misionales de nuestra Universidad y para fomentar su desarrollo la institución realiza importantes esfuerzos para fortalecer su quehacer en esta materia.

A través de la Dirección de Vinculación con el Medio y Extensión, la institución impulsa distintos programas de Fondos Concursables que permitan a sus académicos/as y estudiantes desarrollar iniciativas de valor compartido, de carácter bidireccional y que permitan a la Universidad responder a los desafíos planteados en la Ley de Universidades (1) Estatales, en ámbitos como el desarrollo cultural, social, territorial, artístico, científico, tecnológico, económico y sustentable a nivel nacional y regional, con una perspectiva intercultural, vinculándose de manera preferente y pertinente con el territorio donde desarrolla sus actividades.

1.- Ley Universidades Estatales. 21.094.



Es así que la Universidad de Antofagasta busca promover actividades académicas y formativas destinadas a vincular a los estudiantes con su ámbito profesional en el territorio y sus comunidades, siempre en la lógica de Bidireccionalidad, reconociendo los beneficios que se obtengan desde el medio externo hacia la Universidad, y de la institución hacia el territorio y sus habitantes.

El presente Reporte recoge los principales resultados de las iniciativas en materia de Vinculación con el Medio que impulsa la Dirección de Vinculación con el Medio desde 2016 a 2021, a través de la asignación de recursos internos y también aquellos proyectos que se desarrollan con el apoyo externo de sus aliados estratégicos.



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN

# FONDOS CONCURSABLES PARA LA VINCULACIÓN ACADÉMICA Y ESTUDIANTIL

PROYECTOS DE VINCULACIÓN ACADÉMICA

PROYECTOS DE VINCULACIÓN ESTUDIANTIL

PROGRAMA DE FOMENTO DE INICIATIVAS ESTUDIANTILES  
PARA EL DESARROLLO DE LA VINCULACIÓN CON EL MEDIO AMSA-UA

PROGRAMA UNIVERSIDAD ABIERTA



Los Proyectos de Vinculación Académica y Estudiantil son un mecanismo, financiado por la institución, cuya convocatoria se realiza de manera anual y que permiten cumplir con los objetivos definidos en la Política de Vinculación con el Medio establecida por la Universidad.

El propósito de estos proyectos concursables es crear y fortalecer relaciones de carácter bidireccional entre la institución y los campos de interacción definidos de interés para la misma.

Las iniciativas concretadas en el marco de este programa tienen como principal objetivo promover entre académicos/as y estudiantes un relacionamiento con el entorno significativo que posibilite un trabajo colaborativo a través del cual la institución pueda contribuir al desarrollo del territorio, pero al mismo tiempo constituya una experiencia docente y formativa significativa que conecte a las partes en la lógica de la Bidireccionalidad y también desde el mundo de la Extensión.

Estos proyectos al igual que las iniciativas que se generen con recursos externos a la Universidad son ingresadas por los líderes de las iniciativas a la Plataforma de Registro de Proyectos y Actividades de Vinculación con el Medio, mecanismo formal mediante el cual es posible sistematizar información, conocer indicadores de resultados e información relevante que permita analizar la manera en que la institución se desarrolla en este ámbito.

# 6.500

## BENEFICIARIOS

Escolares, docentes, personas con discapacidad y comunidad en general.



### 4

VERSIONES



### 31

PROYECTOS

### PRINCIPALES LÍNEAS DE TRABAJO:

Educación, Salud, Investigación y Derechos Humanos.

### PRINCIPALES COMUNAS:

Antofagasta y Calama.

### INSTITUCIONES BENEFICIARIAS:

Escuelas, Ongs.

*Data: Plataforma de Registro de Proyectos y Actividades de Vinculación con el Medio.*



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN



# PROYECTOS DE VINCULACIÓN ACADÉMICA



Buscamos acercar la ciencia Matemática a los estudiantes de Enseñanza Media de toda la Región de Antofagasta y vincular a alumnos, alumnas y profesores a nuestra casa de estudios superiores e incidir positivamente en sus elecciones vocacionales.



**DÁNIZA ROJAS CASTRO**  
Líder del proyecto y Académica  
Facultad de Ciencias Básicas.

# 1 CONCURSO “FOTOMATEMÁTICA”

Desde 2016 este certamen, que combina fotografía y matemáticas, está dirigido a estudiantes de Enseñanza Media de toda la Región de Antofagasta. El proyecto persigue posicionar a esta ciencia en la vida diaria de los estudiantes y aportar a las estrategias pedagógicas de los docentes, fortaleciendo entre alumnos y alumnas la capacidad para descubrir y describir a través de la fotografía elementos del entorno asociados a las matemáticas.

El concurso promueve también una interacción curricular entre los docentes de las disciplinas del

Lenguaje y Comunicación y Artes, convirtiéndose en una herramienta pedagógica multidisciplinaria.

Asimismo, esta iniciativa busca fomentar la elección de decisiones vocacionales vinculadas a las disciplinas de la ciencias, matemáticas, tecnologías e ingenierías en alumnos y alumnas.

Hasta la Quinta versión del concurso de Fotomatemática realizada en 2020, más de mil estudiantes provenientes de establecimientos públicos, privados y subvencionados han participado del certamen enviando sus Fotomatemáticas desde las distintas comunas de la Región de Antofagasta.

Participar del concurso me motivó a seguir por el camino de las Matemáticas. Actualmente estoy en tercer año de Ingeniería Civil Informática, y creo que tanto este como otros concursos del área fueron los que me guiaron a encontrar mi pasión y futura profesión. Además, hasta el día de hoy algunos compañeros me preguntan por el concurso, ya que en su momento vieron la fotografía, y después al leer el nombre se dieron cuenta que era yo la autora.



**HAYLIN PÉREZ AYALA**  
Estudiante Ingeniería  
Civil Informática UCN.



## 2 FESTIVAL DE TEATRO BREVE

Este Festival es un espacio donde convergen producciones teatrales en formato breve (15 a 30 minutos) y que durante una semana reúne a las compañías teatrales presentes en la región con el objetivo de propiciar que los artistas escénicos se encuentren en un real espacio de intercambio que haga crecer sus propuestas, lenguajes teatrales y competencias disciplinares, y que asimismo les permita conectarse con la comunidad.

Entre los principales beneficiarios se encuentran artistas escénicos y la comunidad en general que asiste a presenciar las exhibiciones de las obras participantes del certamen.

Durante el desarrollo del Festival de Teatro Breve se realizan también talleres formativos y se promueven jornadas de reflexión para enriquecer las miradas en torno al arte y las culturas.

En la edición 2020 y a raíz de la emergencia sanitaria por la pandemia de covid-19, el Festival innovó en su formato a través de la presentación de obras en formato virtual mediante una plataforma de Youtube.

En sus dos versiones, el Festival de Teatro Breve ha sido presenciado por más de 2 mil personas, beneficiando a cerca de 120 estudiantes y más de 12 compañías teatrales de la región.

“ El Festival se vincula con la comunidad de manera muy hermosa, ya que se produce una serie de sucesos que hacen que el proceso vinculante se realice en cada punto de contacto, porque no sólo se trata de presentar obras teatrales, sino que realiza talleres, encuentros y actividades de colaboración. Además, si un estudiante no participa como artista en el festival, está en la organización del mismo lo que aporta significativamente a su desarrollo profesional.

**ALBERTO OLGUÍN DURÁN**

Líder del proyecto y Académico Facultad de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades.



“

El FETEB fue una gran experiencia. Tuve la oportunidad de experimentar cómo organizar un festival de teatro. Además, aportó madurez en mi quehacer artístico, agilidad en la toma de decisiones y una gran cantidad de confianza en mí y mis capacidades al momento de tener que enfrentar todas las actividades, tareas, imprevistos, etc. Sin duda volvería a vivir esta gran experiencia. Agradecida de haber formado parte.

**MARÍA FERNANDA SEPÚLVEDA**

Actriz.





“

El Ciclo de talleres me ayudó a reforzar varios conceptos y técnicas que ya manejaba, pero también a descubrir otras que no conocía. Pude replantear mi didáctica con buenos resultados. Espero tener nuevamente la oportunidad de seguir perfeccionándome a través de este espacio.

**PAOLA MORALES LA FUENTE**

Docente Liceo Mario Bahamondes Silva A-15. Antofagasta. Beneficiaria.



“

Nuestro proyecto permite que los docentes apliquen estrategias en aula para el mejoramiento de su quehacer, lo que no solo va en beneficio de sus propios alumnos y alumnas, sino también de nuestros estudiantes que desarrollan sus prácticas en los establecimientos educacionales donde imparten clases los docentes participantes, permitiéndoles observar in situ la aplicación de las herramientas pedagógicas impartidas en los talleres.

**MIRIAN BAEZA TORO**

Lider de proyecto y Académica Facultad de Educación.



### 3 CICLO DE TALLERES DE DIDÁCTICA DE LAS MATEMÁTICAS

Aportar a las estrategias pedagógicas con que los docentes de la comuna de Antofagasta enfrentan los nuevos desafíos curriculares de la asignatura de matemáticas, es el objetivo del proyecto Ciclo de Talleres de Didácticas de las Matemáticas. Las bases curriculares impulsadas en 2012 por el Ministerio de Educación, exigen la integración de aptitudes y habilidades específicas en esta disciplina, las que buscan ser reforzadas a través de esta iniciativa.

Además de la capacitación docente, esta iniciativa busca aportar a la calidad de educación que

reciben los estudiantes de enseñanza básica y media del sistema educativo regional, contribuir al proceso formativo de los estudiantes de las carreras de pedagogía de la casa de estudios y generar alianzas con sostenedores de la educación pública, privada y subvencionada.

Desde su ejecución en 2018 a 2020 son 132 los docentes beneficiados con los talleres, pertenecientes a cerca de 45 establecimientos educacionales de la Región de Antofagasta.



## 4 CONOCIENDO LA UNIVERSIDAD A TRAVÉS DE LOS TALLERES DE BIOTECNOLOGÍA

La biotecnología es una disciplina que forma parte del currículum de Educación Media, cuyos contenidos representan un desafío para los docentes y estudiantes de Séptimo a Cuarto Medio del sistema educativo, es por este motivo que a través de esta iniciativa la universidad busca aportar al proceso de enseñanza y aprendizaje de esta disciplina. Para cumplir con este objetivo

desde 2017 la Facultad de Ciencias del Mar y Recursos Biológicos desarrolla esta iniciativa que contempla la ejecución de talleres teóricos y prácticos para docentes y escolares, espacio donde convergen académicos y estudiantes de la carrera de Biotecnología permitiendo de esta manera generar experiencias significativas de formación para estos últimos.



Relevamos la importancia de la Biología y Biotecnología a través del abordaje de contenidos como las células, los transgénicos, el medio ambiente, entre otras, y de esta manera conectamos a estudiantes y profesores con los conocimientos más actualizados que se abordan en investigaciones científicas realizadas en la Universidad en esta disciplina.

**ANA MERCADO SEGUEL**

Líder del proyecto y académica de la Facultad de Ciencias del Mar y Recursos Biológicos.



# 3.261

## BENEFICIARIOS

Estudiantes y comunidad en general.



3

VERSIONES



9

PROYECTOS

### PRINCIPALES LÍNEAS DE TRABAJO:

Educación, Salud, Emprendimiento  
e Innovación.

### PRINCIPALES COMUNAS:

Antofagasta.

### INSTITUCIONES BENEFICIARIAS:

Escuelas y Organizaciones Sociedad Civil.

*Data: Plataforma de Registro de Proyectos y Actividades  
de Vinculación con el Medio.*



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN



# PROYECTOS DE VINCULACIÓN ESTUDIANTIL



“ Nuestro proyecto nos permite vincularnos con la comunidad de manera bidireccional, compartiendo nuestros saberes con el entorno externo relevante, pero aprendiendo también del mismo, resguardando así una contribución de beneficio mutuo de manera participativa, pertinente, oportuna, sistemática y sostenible en el tiempo.

**NINFA WILLANS MUÑOZ**  
Académica patrocinante.  
Facultad de Ingeniería.



## 1 MÁS EMPRENDIMIENTO

La agrupación estudiantil “Más Emprendimiento”, perteneciente a la Facultad de Ingeniería, desarrolla desde 2018 esta iniciativa cuyo principal propósito es instalar capacidades en materias relacionadas a la innovación social y productiva en organizaciones territoriales y funcionales de la comuna de Antofagasta.

Estas competencias les permitirán desarrollar emprendimientos exitosos a través de la formación

y actualización de capacidades para convertirse en organizaciones competitivas e innovadoras.

En sus dos versiones ejecutadas hasta 2020, 85 personas se han visto beneficiadas con estas capacitaciones en las que participan activamente estudiantes de la Universidad patrocinados por la académica Ninfa Willian Muñoz.

“ Desde pequeño siempre he tenido el interés de aportar a la comunidad y en este caso lo hago a través de mis conocimientos. Aquí aprendí a elaborar proyectos, ejecutarlos y finalizarlos con éxito. En las dos versiones de “Más Emprendimiento” aprendimos muchísimo junto a mis compañeros/as donde trabajamos en equipo para beneficiar a la comunidad.

**ANTONIO SALINAS SARMIENTO**  
Lider del proyecto.  
Egresado de Ingeniería Comercial  
mención negocios mineros.





“

Con este proyecto acercamos a la academia con las necesidades de la comunidad, aportando herramientas que le permitan a las mujeres adultas mayores, reflexionar sobre la importancia del autocuidado de su salud física y emocional.

Asimismo, permite a las estudiantes vivenciar el concepto de agente de cambio, potenciar su vocación de servicio y proyectar el rol profesional de la Matronería fuera de un ambiente hospitalario con un mayor componente social.

**PAULA HIDALGO CARVALLO**

Académica patrocinante. Facultad de Ciencias de la Salud.



“

Toda la actividad desarrollada en diferentes áreas de información, integración y participación fue muy provechosa, educativa y entretenida. Excelente iniciativa.

**SANDRA XIMENA HILL DAZA**

Beneficiaria.



## 2 DE MI PARA TI: EL ARTE DE SER MUJER

A través de talleres educativos y diálogos participativos, la agrupación estudiantil “Matronas-Matrones en Acción” de la carrera de Obstetricia y Puericultura de la Universidad desarrolló en 2019 esta iniciativa orientada a mujeres adultas mayores de la comuna de Antofagasta para abordar temáticas como; afectividad, cáncer de mamas y cérvico-uterino y patologías como prolapso, incontinencia urinaria, entre otras.

Durante tres meses, más de 160 mujeres adultas mayores participaron de actividades expositivas y recreativas a cargo de 12 estudiantes quienes además de transferir conocimientos, pudieron reforzar sus procesos formativos de manera práctica y en terreno.

# 3.149 (\*)

## BENEFICIARIOS

Estudiantes IES y Escolares sistema público y privado y comunidad en general.

# 125

ESTUDIANTES  
UA  
PARTICIPANDO

# 9

COMUNAS EN  
REGIÓN DE  
ANTOFAGASTA



# 2

VERSIONES



# 14

PROYECTOS

## ORGANIZACIONES BENEFICIADAS:

Escuelas, Liceos, Municipios, Instituciones de Salud, IES y ONGs.

*Data: Plataforma de Registro de Proyectos y Actividades de Vinculación con el Medio.*

*(\*) Cifra actualizada al término de este reporte.*



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN



# PROGRAMA DE FOMENTO DE INICIATIVAS ESTUDIANTILES PARA EL DESARROLLO DE LA VINCULACIÓN CON EL MEDIO AMSA-UA

Esta iniciativa se desarrolla desde 2018 en conjunto con Antofagasta Minerals y su objetivo es promover entre los estudiantes de la institución la formulación de iniciativas que les permitan vincularse con diversos actores y territorios de la región.

Además, estas iniciativas deben enfocarse en los ejes de innovación, sustentabilidad y/o inclusión, junto con alinearse con uno o más de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) impulsados por la Organización de Naciones Unidas (ONU). Asimismo, deben estar en concordancia con contenidos de asignaturas del plan de estudios de la carrera a la que pertenecen los estudiantes.



““

La elaboración de este proyecto surgió de un trabajo colaborativo entre el Departamento de Obstetricia, Casa Comunal de la Infancia y Adolescencia y distintos establecimientos de educación secundaria de la comuna. Logramos generar espacios temáticos de conversación poco frecuentes y de gran relevancia en las familias, donde la invitación fue potenciar el autocuidado y prevenir tanto embarazos no planificados como infecciones de transmisión sexual.

**ZDENKA DURÁN YUTRONIC**

Matrona. Hospital Regional de Antofagasta.



““

Esta iniciativa se vincula directamente con el Plan de Sexualidad, Afectividad y Género del liceo. Fue un gran aporte que lo desarrollaran profesionales de la salud y se hiciera extensivo para toda la comunidad educativa.

**CRISTIAN ARDILES CARVAJAL**

Director  
Liceo Politécnico  
Los Arenales.



## 1 HABLA SERIO, SEXUALIDAD SIN MISTERIOS

Proporcionar información relevante de autocuidado y debatir sobre afectividad y sexualidad es el objetivo de este proyecto ejecutado en 2018 por la agrupación estudiantil “Matrones y Matronas en acción”, y liderado por Zdenka Durán Yutronic, por ese entonces alumna de la carrera de Obstetricia y Puericultura de la institución.

Durante seis meses docentes, paradocentes, padres, madres, apoderados y estudiantes del Liceo Politécnico Los Arenales de la comuna de Antofagasta, participaron de forma directa e indirecta de diversas instancias de trabajo y capacitación sobre autocuidado, sexualidad y prevención de Infecciones de Transmisión Sexual

(ITS), como una forma de contribuir a la disminución de la preocupante alza de casos de VIH y embarazo adolescente que tiene la Región de Antofagasta, a través de la promoción de una conducta sexual informada y responsable.

La iniciativa benefició a más de 300 personas vinculadas a uno de los establecimientos de más alta vulnerabilidad social de la comuna (76.2% fuente JUNAEB) y participaron cerca de 20 estudiantes de la carrera de Obstetricia y Puericultura, generando de esta forma una instancia de bidireccionalidad que permitió no sólo la transferencia de información sino también aportó a la formación de las alumnas de esta disciplina.



## 2 VINCULACIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA CON EL MEDIO REGIONAL

Por segundo año esta iniciativa se materializa a través de esta instancia de Fondos Concursables y consiste en ejecución de Clínicas Jurídicas en diversas comunas de la Región de Antofagasta a través del desplazamiento de 30 estudiantes de la carrera de Derecho, liderados el académico Jorge Cortés-Monroy, el Centro de Estudiantes de la carrera y diversas alianzas con municipios, dirigentes sociales y pobladores.

El objetivo principal de este proyecto es brindar acceso a asesoría jurídica a personas que por razones de distancia geográfica o económicas no pueden contar con apoyo en materias vinculadas a Derecho Civil, Familia, Laboral, Penal y Administrativo.

En sus dos versiones al alero de este programa de financiamiento, más de 200 vecinos y

vecinas de las comunas de Ollagüe, San Pedro de Atacama, Taltal, Mejillones, Tocopilla, Sierra Gorda y María Elena, han podido acceder a estos servicios de manera gratuita.

Esta iniciativa encarna el concepto de la Bidireccionalidad de manera ejemplar y permite a la institución responder con creces a lo establecido en la Ley de Universidades Estatales (21.094).



Conectar a la Universidad y sus estudiantes con la comunidad regional, sobre todo en aquellos sectores rurales de menor acceso a la justicia, nos permite aportar a la sociedad en el marco de la responsabilidad social universitaria.



**JORGE CORTES-MONROY DE LA FUENTE**

Académico patrocinante.  
Facultad de Ciencias Jurídicas.



Pude acercarme al panorama real y concreto de nuestra región, con un enfoque social que solo es posible conocer a través del contacto directo con el usuario, su entorno y problemáticas. Son experiencias significativas que le dan sentido a lo que uno estudia, lo que es muy relevante para un desempeño profesional exitoso que en el futuro nos permita generar políticas públicas acertadas y que contribuyan al mejoramiento de la calidad de vida de las personas en los distintos territorios.

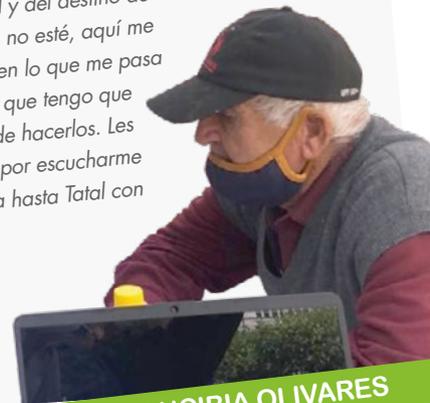


**FERNANDO RUZ LOBOS**

Egresado de Derecho.  
Facultad de Ciencias Jurídicas.



Yo llegué en el año 1975 a la ciudad, luego de una ruptura familiar en otra región y desde entonces he vivido con dudas de mi situación legal y del destino de mi casa cuando yo ya no esté, aquí me explicaron bien lo que me pasa y los trámites que tengo que hacer y dónde hacerlos. Les doy gracias por escucharme y por venir a hasta Tatal con su asesoría.



**MARTÍN ARANCIBIA OLIVARES**

Beneficiario / Taltal.



““

Nos permite desarrollar y fortalecer nuestras habilidades blandas al momento de coordinar, gestionar y liderar situaciones y personas, con el fin de contar con nuevas herramientas y ser futuros profesionales integrales.

**JAVIERA MORALES ROMERO**

Estudiante Odontología.  
Facultad de Ciencias Médicas  
y Odontología.

### 3 MANEJO DE LAS EMERGENCIAS MÉDICAS EN LA PRÁCTICA ODONTOLÓGICA.

Brindar espacios de capacitación teórico-prácticos sobre el “Manejo de emergencias médicas en la práctica Odontológica”, dirigido a estudiantes de pregrado, docentes del Departamento de Odontología de la Universidad de Antofagasta y Cirujanos Dentistas de Atención Primaria de Salud (APS) de la región de Antofagasta, es el objetivo de esta iniciativa.

Este programa de capacitación combina la modalidad on line y presencial y permite la generación de espacios de formación y capacitación para 60 estudiantes y profesionales del área de las comunas de Antofagasta, Calama, San Pedro de Atacama y María Elena.

““

Nos permite capacitarnos respecto a un tema que es de suma importancia. Una emergencia es una situación inminente y como profesionales de salud debemos saber cómo se manejan, sobre todo las más prevalentes en el box dental, y de esa forma derivar correctamente a los pacientes a un centro asistencial de salud.

**DR. ALEXANDRA ROJAS**

Cesfam Ma. Cristina.  
Antofagasta.

““

Aquí convergen de manera virtuosa el mundo público, privado y la academia para realizar un trabajo colaborativo para alcanzar resultados positivos y ventajas comparativas cuyos principales beneficiarios son los pacientes de la salud pública.

**DR. CARLOS HUMERES SIGALA**

Presidente Colegio de  
Cirujano Dentista, Antofagasta.



# 1.385

## PARTICIPANTES

Docentes, Pymes, Escolares, Personas Mayores, Estudiantes Instituciones Educación Superior.



# 16

## PROYECTOS

# 8

## COMUNAS EN REGIÓN DE ANTOFAGASTA

*Data: Plataforma de Registros de Proyectos y Actividades de Vinculación con el Medio.*



DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN

# PROGRAMA UNIVERSIDAD ABIERTA

El Programa Universidad Abierta (UAbierta) nace el año 2017, financiado con aportes de Minera Escondida Ltda. (MEL) y tiene como propósito incentivar el trabajo multisectorial, tanto dentro y fuera de la Universidad de Antofagasta (UA), junto a actores de gobierno y privados, en áreas que son de interés común en la ciudadanía.

Se promueve la realización de Seminarios, Congresos y Diálogos que incluyan propuestas para cambios socio-ambientales-económicos, estableciéndose indicadores de logro.

Esta convocatoria, destinada a académicos de la institución, tiene una duración de un año.



“ Promociona al diseño como un agente de cambio efectivo, al insertarse en el proceso de la cadena de valor, obteniendo resultados no solamente en el ámbito económico, sino también como un generador de identidad y de innovación en productos y servicios. Se vincula con organizaciones como Centro de Negocios de Sercotec y Proloa.

**RODRIGO PÉREZ ZÚÑIGA**  
Líder proyecto y Académico de la Facultad de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades.



## 1 CONFERENCIA “CREACIÓN DE VALOR A TRAVÉS DEL DISEÑO”

Seminario dirigido a emprendedores locales, cuyo objetivo es relevar el valor del diseño como un agente de cambio efectivo en la cadena de valor de las organizaciones, no sólo a nivel de los procesos productivos vinculados a la rentabilidad sino también como factor generador de identidad y compromiso por parte de quienes la integran, como también de consumidores y clientes.

Con dos versiones ejecutadas con el apoyo de este Fondo Concursable, esta iniciativa se concreta a

través de la carrera de Diseño Gráfico de la Facultad de Ciencias Sociales, Artes y Humanidades en alianza con el Centro de Desarrollo de Negocios de SERCOTEC en la comuna de Antofagasta y congrega a importantes Speakers con amplia experiencia en la temática.

Desde su ejecución en 2018, esta iniciativa ha beneficiado a más de 200 personas vinculadas a Pymes locales y estudiantes de la carrera de diseño gráfico de la casa de estudios.

“ Participar en este espacio fue una oportunidad para actualizar y adquirir nuevos conocimientos en el área del marketing digital, aportándome una mirada amplia en términos de potenciar la industria creativa en nuestra región. Actualmente atiendo a diversos emprendedores en el apoyo gráfico y audiovisual de distintos proyectos culturales, tanto en la elaboración de su diseño estratégico, como la presencia en distintas plataformas virtuales.

**IVY ROJAS ESPINOZA**  
Diseñadora Gráfica. Beneficiaria.





## 2 3A – ANTOFAGASTA APRENDE DE SUS ADULTOS MAYORES

Esta iniciativa contempla intervenciones a nivel de salud comunitaria con foco en las personas mayores para, a través de las disciplinas de la Rehabilitación Humana (Fonoaudiología, Kinesiología y Terapia Ocupacional), aportar al mejoramiento de la calidad de vida de este segmento de la población que de acuerdo a los cambios demográficos que experimenta nuestro país, es un grupo etario con mayores expectativas de vida.

Este programa de capacitación para personas mayores busca convertirlos en agentes de

bienestar y envejecimiento exitoso mediante la realización de talleres cuyos beneficiarios son usuarios del Servicios Nacional del Adulto Mayor y los Centros de Atención Primaria de Salud de la ciudad de Antofagasta.

El proyecto benefició a cerca de 60 adultos y adultas mayores pertenecientes a 6 Centros de Salud Familiar (CESFAM) de la comuna de Antofagasta. Entre los monitores a cargo de los talleres participaron 15 personas mayores especialmente capacitadas para cumplir con este rol.

“

Este proyecto vinculó el quehacer de la Universidad con el medio, a través de la participación de académicas del área de la Rehabilitación (Kinesiología, Terapia Ocupacional y Fonoaudiología) quienes realizaron acompañamiento, capacitación y movilizaron redes de atención en salud para que un grupo de personas mayores realizara talleres de promoción del envejecimiento activo, los cuales estuvieron dirigidos a sus pares.

Buscamos potenciar la cohesión social de las personas mayores, entre sus pares y de forma intergeneracional, reconociéndose como gestores de su estado de salud y agentes en la prevención.

**MILENA ÁLVAREZ ANDRADE**

Líder del proyecto y académica Facultad de Ciencias de la Salud.



“

Viví un lindo tiempo en las aulas de la UA aprendiendo respecto de lo importante que es mantenernos activos en esta maravillosa etapa de nuestra vida, aplicando en mi persona, en mis amistades y hermanos el autocuidado, mente activa, salud auditiva, física y alimentación, para recibir nuestros años con alegría y lograr un envejecimiento exitoso.

**FABIA VELÁSQUEZ VICENCIO**

Alumna retro de la Universidad del Bienestar.





DIRECCIÓN DE  
VINCULACIÓN CON EL MEDIO  
Y EXTENSIÓN

# OTRAS INICIATIVAS





A los espacios impulsados desde la Dirección de Vinculación con el Medio y Extensión, se suman otras iniciativas que nacen desde las distintas unidades académicas y de las más variadas disciplinas, siempre relacionadas a generar espacios de beneficio mutuo entre la Universidad y sus públicos concernidos.

De esta manera la Universidad pone a disposición de la comunidad diversas acciones tendientes a mejorar la calidad de vida de las personas, motivando la participación de estudiantes y académicos como una manera de asegurar una relación virtuosa entre la institución y el territorio.



## HOSPITAL CLÍNICO UNIVERSIDAD DE ANTOFAGASTA (HCUA)

El HCUA es un espacio donde convergen la formación de los estudiantes y la contribución de la Institución al territorio, en la lógica de la bidireccionalidad. Este campus clínico ofrece diversas prestaciones de salud y genera distintas campañas preventivas de enfermedades prevalentes en la zona. Desde 2019 cerca de 8 mil personas se han visto beneficiadas con iniciativas como operativos comunitarios, campañas, charlas, seminarios, ferias, exposiciones, procesos de vacunación, prácticas profesionales entre otros.



## SEMBRANDO SALUD

Sembrando Salud es un programa liderado por la Facultad de Medicina y Odontología, a través del cual se desarrollan operativos médicos para brindar atenciones de baja complejidad a la comunidad de la región de Antofagasta en la parte médica y odontológica. Estas atenciones apoyan la reducción de las listas de espera. Si bien el programa se ha realizado por más de 20 años, desde 2016 ha permitido beneficiar a cerca de 5 mil personas de las comunas de Antofagasta, Tocopilla, Mejillones y Taltal y de las Caletas como Carolina de Michilla y Hornos.



## ESCUELA ASTRONÓMICA DE INVIERNO

Esta actividad está orientada a docentes y guías de turismo astronómico con interés en adquirir y consolidar conceptos básicos en astronomía. La Escuela de Astronomía se realiza en alianza con ESO Chile y la Universidad, y cuenta con la participación de académicos, investigadores post-doctorales y profesionales de Centro de Investigación, Tecnología, Educación y Vinculación Astronómica (CITEVA).

Desde 2013 han participado de esta experiencia más de 200 personas de las comunas de Antofagasta y San Pedro de Atacama.



## FIESTA DE LA CIENCIA

Desde 2015 anualmente cientos de estudiantes de Antofagasta participan de la Fiesta de la Ciencia, evento de divulgación científica, tecnológica y cultural, organizado por el programa Ciencias Tecnología y Sociedad (C-Tys), y que en su última versión contó con un completo programa de actividades como conversatorios, talleres interactivos, juegos, muestras, además de presentaciones culturales como un ciclo de cine y actuaciones musicales. Todas esas actividades emanan desde las Facultades, Centros e Institutos de la Institución.



## COMPROMETIDOS CON TU SONRISA

Como parte de las actividades de vinculación con la comunidad, el Departamento de Odontología de la Universidad de Antofagasta, desarrolla anualmente el programa “Comprometidos con tu sonrisa”, iniciativa donde convergen docentes y estudiantes para facilitar el acceso de los sectores más vulnerables de la ciudad a tratamientos de salud dental.



## CÁTEDRA DE PRE Y POST GRADO EN INGENIERÍA

En 2020 se realizó la versión XI de la Cátedra de Pre y Post Grado en Ingeniería, proyecto que la Universidad desarrolla con el apoyo de la compañía minera Antofagasta Minerals S.A., iniciativa que contempla la realización de actividades de formación y de actualización en temas de procesos productivos relacionados a la gran minería del cobre.



## AÑO INTERNACIONAL DE LA TABLA PERIÓDICA

Para conmemorar los 150 años de la Tabla Periódica en 2019, el Departamento de Química de la Universidad de Antofagasta, organizó un programa de actividades que consideró charlas, seminarios y talleres didácticos realizados en 10 establecimientos educacionales de la capital regional, reuniendo a más de 150 escolares.



## CONVENIO “VOLVAMOS JUNTOS”

La Universidad de Antofagasta firmó un convenio de colaboración con BHP, la Pontificia Universidad Católica de Chile y Universidad Católica del Norte, con el propósito de impulsar la reactivación económica y social en la comuna de Antofagasta a través del Programa “Volvamos Juntos”, en el contexto de la pandemia por Covid-19, durante 2020.



## CICLO SALUD Y NUEVA CONSTITUCIÓN

En 2020 el Departamento de Ciencias Médicas de la Facultad de Medicina y Odontología organizó el Ciclo de Conversatorios “Salud y nueva Constitución”, con el propósito de analizar el sistema de salud vigente en Chile, sus principios, valores y relación con la Constitución Política de Chile vigente, como también debatir sobre las Políticas en Salud Pública implementadas en la última década y su impacto en la vida de las personas.



## CICLO DE CONVERSATORIOS “DILEMAS CONSTITUCIONALES”

La Facultad de Ciencias Jurídicas a través del Centro de Estudios para la Descentralización y Proceso Constituyente, organizó un ciclo de debates en conjunto con el diario El Mercurio de Antofagasta, con el fin de educar a la audiencia respecto de este histórico proceso que vive el país. En “Dilemas constitucionales” participaron destacados juristas y especialistas nacionales, quienes en el curso de 15 sesiones entregaron su conocimientos con el fin de educar cívicamente a la comunidad.



## CONOCIENDO EL MUNDO MARINO DEL NORTE DE CHILE

Esta iniciativa de frecuencia anual es impulsada desde 2015 por la Facultad de Ciencias del Mar y Recursos Biológicos, y registra a la fecha más de 28 mil escolares beneficiados. El objetivo de este programa es promover entre niños y niñas preescolares y de primer ciclo básico, la valoración y cuidado del nuestro ecosistema marino a través de visitas y experiencias guiadas por estudiantes de pre y post grado de la carrera de Biología Marina.

## AGRADECIMIENTOS

Alberto Olguín Durán / Alejandra Tapia Silva /  
Alexandra Rojas Núñez / Ana Mercado Seguel  
/ Antonio Salinas Sarmiento / Carlos Humeres  
Sigala / Catherine Urbina Pizarro / Cristian Ardiles  
Carvajal / Cristina Cortes Rojas / Christopher  
Borquez Galdames / Daniza Rojas Castro /  
Eliás Villarroel Escobar / Fabia Vasquez Vicencio/  
Fabiola Díaz Escudero / Fernando Ruz Lobos /  
Haylín Pérez Ayala / Ignacio Pizarro Pizarro /  
Ivy Rojas Espinoza / Javiera Morales Romero /  
Jorge Cortes-Monroy de la Fuente / Luis Alberto  
Loyola Morales / María Fabiola Romero Ahumada  
/ María Fernanda Sepúlveda / Mariella Rivas  
Álvarez / Martín Arancibia Olivares / Milena  
Álvarez Andrade/ Miriam Baeza Toro / Ninfa  
Willans Muñoz / Paola Morales de la Fuente /  
Paula Hidalgo Carvallo / Rodrigo Pérez Zúñiga /  
Sandra Hill Daza / Sebastián Ramírez Alegría /  
Valeria Escobar Méndez / Zdenka Durán Yutronic

Reporte desarrollado por:

**FABIOLA DÍAZ ESCUDERO.**

Coordinadora de Vinculación con el Medio (DVcME)

**MA. FABIOLA ROMERO AHUMADA.**

Encargada de Proyectos. (DVcME)

**DANIELA MELLADO VILLANUEVA.**

Diseño y Diagramación (colaboradora externa)

**ELIAS VILLARROEL ESCOBAR.**

Fotografías (Departamento Comunicaciones)

Edición:

**CATHERINE URBINA PIZARRO,**

Directora Vinculación con el Medio y Extensión (DVcME)

-  [uantofagasta](#)
-  [uantofagasta](#)
-  [udeantofagasta](#)
-  [uantofagastatv](#)
-  [universidaddeantofagasta](#)

---

Visítanos en [www.uantof.cl](http://www.uantof.cl)





**5** Años  
Acreditada  
Desde Agosto 2017  
Hasta Agosto 2022

- Gestión Institucional
- Docencia de Pregrado
- Investigación
- Vinculación con el Medio