

MÁS
UNIVERSIDAD



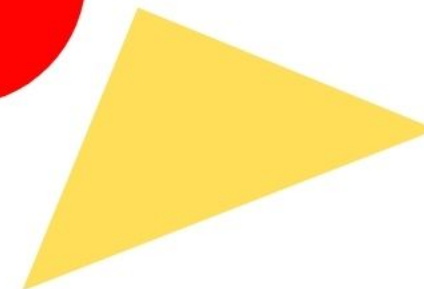
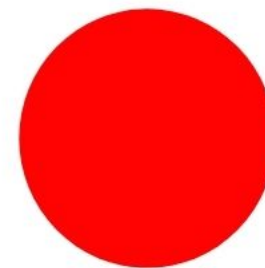
UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE



Perspectiva de la Ciencia Abierta en las universidades:
aproximación a un modelo institucional

Eureka!

una experiencia de divulgación desde la
creatividad, visualidad e interdisciplina
Universidad Autónoma de Chile



¿QUÉ ES
EUREKA! ?

Eureka! es un proyecto de la VRIP de la UA, compuesto por académicos/as de distintas disciplinas que hacemos divulgación de conocimiento, de forma interdisciplinaria y lúdica.

Realizamos divulgación de conocimiento a través de recursos teatrales (historia, artes, química, enfermería, astrofísica, psicología, biología, neurociencias, etc.) de forma lúdica y entretenida.

¿Y CÓMO
LO HACEN?

PALABRAS CLAVE:

Divulgación
Conocimiento
Creatividad
Interdisciplina



Ken Robinson (2009) plantea lo importante que es tener clara nuestra **pasión**, que puede verse en la interrelación de 4 elementos:

CAPACIDAD Y VOCACIÓN +
ACTITUD Y OPORTUNIDAD

¿qué papel cumple (o puede cumplir) la universidad en esto?

A+S (aprendizaje + servicio)
aprendizaje colaborativo
aprendizaje cooperativo
aprendizaje dialógico

Al reflexionar acerca de esto, surge el proyecto

Eureka!

Colectivo interdisciplinario de divulgación científica y conocimiento de la
Universidad Autónoma de Chile



Repensar la academia a través de la creatividad como eje central



La importancia que tiene para Eureka! el arte escénico y corporal

Pérez-Aldeguer (2017) “(...) tomar consciencia de ello puede ser una forma de introducir las artes escénicas como técnica, como herramienta pedagógica y más aún como metodología de enseñanza-aprendizaje en educación superior”



Para Eureka! el acento está puesto en las herramientas
conceptuales que unen las presentaciones
+ las herramientas escénicas y de visualidad

Marcelo Alvarez: profesional del graphic recording / técnica del Visual Thinking (pensamiento visual). (Arnheim, 1986)

(De esta forma, se hace más fácil recordar los conocimientos)



"PENSAR FUERA DE LA CAJA (O CÓMO TOMAR LA ACADEMIA POR ASALTO)"

- “Protagonistas 2030 de Encuentros El Mercurio” (Casa Piedra, agosto 2018)
- “Noches de Humor y ciencia. Humor al cuadrado”, (Temuco, Talca, Santiago y Requínoa, Semana de la Ciencia. Octubre de 2018)
- Eventos de “Congreso Futuro en tu Comuna” (La Granja y La Reina. Octubre y Noviembre de 2018)
- “Vincúlate” (Universidad Autónoma de Chile sede Temuco. Diciembre de 2018)
- “Cosmofest. I Festival de Astronomía Música” (MIM, Museo Interactivo Mirador, La Granja, Región Metropolitana. Abril de 2019)
- evento “Evoluciona” (Pedro de Valdivia, Espacio Riesco, Huechuraba, Abril de 2019).



NOCHES DE HUMOR Y CIENCIA
HUMOR AL CUADRADO

Centro de Comunicación de las Ciencias
Universidad Autónoma de Chile

Eureka!
(Universidad Autónoma)

+ Bardo Científico
(Uruguay)

+ Charla y observación astronómica

▪ TEMUCO 08 de octubre: Auditorio, Universidad Autónoma de Chile.	▪ REQUÍNOA 11 de octubre: Teatro Municipal de Requínoa.
▪ TALCA 10 de octubre: Aula Magna, Universidad Autónoma de Chile.	▪ SANTIAGO 12 de octubre: Auditorio Universidad Autónoma de Chile.

#Sígueme y te sigo: ¿Existen límites en internet?



“Protagonistas 2030 de Encuentros El Mercurio” (Casa Piedra, agosto 2019)
Festival de la Ciencia Explora Conicyt (Temuco, octubre 2019)



Todo esto, mezclado con cuotas de humor que hacen de esta experiencia de divulgación, una experiencia diferente



EN PALABRAS, SIMPLES, EUREKA! BUSCA HACERSE CARGO DE LA EMOCIÓN QUE SE GENERA AL APRENDER (Y AL ENSEÑAR)



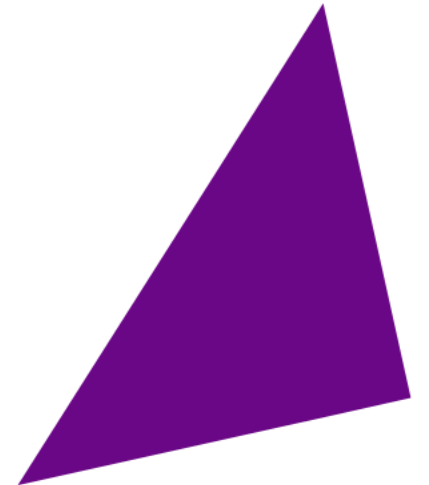


Compartir nuestros conocimientos desde estas bases era un tremendo desafío, pero aseguraba una comunicación eficaz con la audiencia y un **aprendizaje desde la emoción** que potencia la capacidad de asombro.

Referentes:

Ken Robinson, María Acaso, Clara Mejías, Rudolph Arnheim, Santiago Pérez-Aldeguer, Jeannet Ugalde Quintana, Juan José Vergara, entre otros, quienes con sus investigaciones rupturistas en materia educativa han sido fuente de inspiración para la creación de este proyecto

Lo innovador de Eureka! está en la fusión de las disciplinas, pero sobre todo en la contribución que hacemos desde el punto de vista de compartir conocimientos y experiencias con la comunidad en formato de monólogos de divulgación, con elementos de stand up comedy e improvisación en escena



En este sentido, Eureka! abre los muros de la academia y realiza "educación expandida" en la sociedad a través de presentaciones que han sido un verdadero éxito y que han significado acercar a las personas a distintos conocimientos en todas las disciplinas, siempre desde la capacidad de asombro, el humor y la emoción



Evaluamos el impacto de nuestro trabajo básicamente a través de encuestas de satisfacción en aquellos eventos organizados por nosotros con el apoyo de (VVcM). Pero básicamente han sido los comentarios de asistentes y las invitaciones que constantemente recibimos lo que nos hace confiar y querer nuestro trabajo y nos dan fuerzas para seguir en el proyecto y plantear nuevos desafíos, como ejemplo, hacer extensiva la invitación a ser parte de Eureka! a todos los investigadores y académicos de la universidad, iniciativa a la que respondieron 78 académicos de la UA de sus tres sedes en Chile: Santiago, Talca y Temuco





INTEGRANTES EUREKA!



Dr. Iván Suazo (Vicerrector VRIP UA) + Dra. Marla Freire (directora de Eureka!)

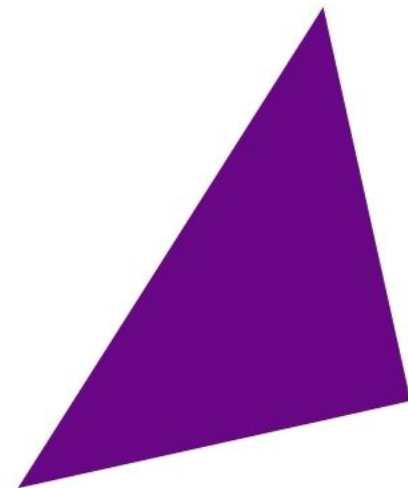
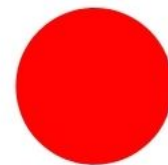
+ Felipe Aguilera (Ayudante de Eureka!)

+ Vanessa Peters Hermosilla + Miseldra Josefina Gil Marín + Michelle Carolina Azuaje Pirela + Carol Naranjo Ibáñez + Pablo Gallardo Araya + Miguel Gatica Chandía + Natasha Uribe + Daniela Oliva Torrejon + Cristian Baeza + Rebeca Quiñones + Juan Carlos Vidal Rojas + Rafael Roberto Rock Fuenzalida + Arlette Silva Ortiz + Paulina Campos + Rodolfo Carlos Muller Boschetti + Ana Ramirez Mendez + Pablo Taogre + Palma Soza + Berta Sepúlveda + Guillermo Riquelme + Guillermo Arteaga + Víctor + Yáñez + Miguel Sepúlveda Contardo + Eduardo Sandoval Obando + Paulina Fernanda + Salazar Aguilar + Anna María Botto Beytía + Hellen Pacheco Cornejo + Alejandro Lavado Gonzalez + Flavio Anyello Kunz Vargas + Sergio Poblete + Francisco Cabrera + Jorge Rojas + Carlos Bravo + Maritza Navarro + Vania Figueroa + Desmond MacLeod + Alejandra Palafox + Natalia Inostroza

Y los actores que forman este grupo:

Matías Jaramillo (Santiago)+ Bastián Ovando (Talca) + Bárbara Ahumada (Temuco)

¿Y CÓMO FUE LA EXPERIENCIA DEL PREMIO LATINOAMERICANO EN EDUCACIÓN SUPERIOR, CATEGORÍA ECOSISTEMA ABIERTO, 2019?





... PERO CUANDO TODO ERA
RISAS Y SHOW, EL MUNDO DA
UN GIRO INESPERADO....



Eureka!

Investigación • conocimiento
Universidad Autónoma de Chile

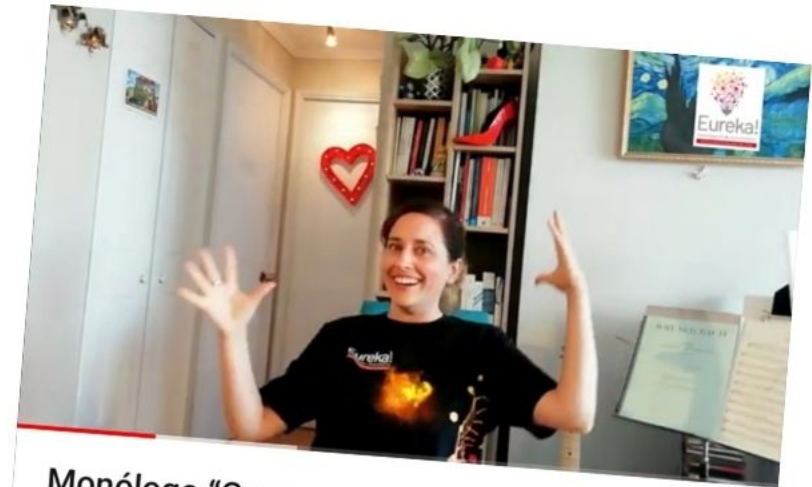
Y LUEGO DE UNAS SEMANAS, DECIDIMOS BUSCAR LA
FORMA DE APORTAR DESDE LA VIRTUALIDAD:

"BITÁCORAS DE CUARENTENA"



📍 SANTIAGO
Las vías del miedo
24,984 vistas · Hace 3 meses

Cristian Baeza



Monólogo "Cosas que tocan cosas"
10,106 vistas · Hace 6 meses

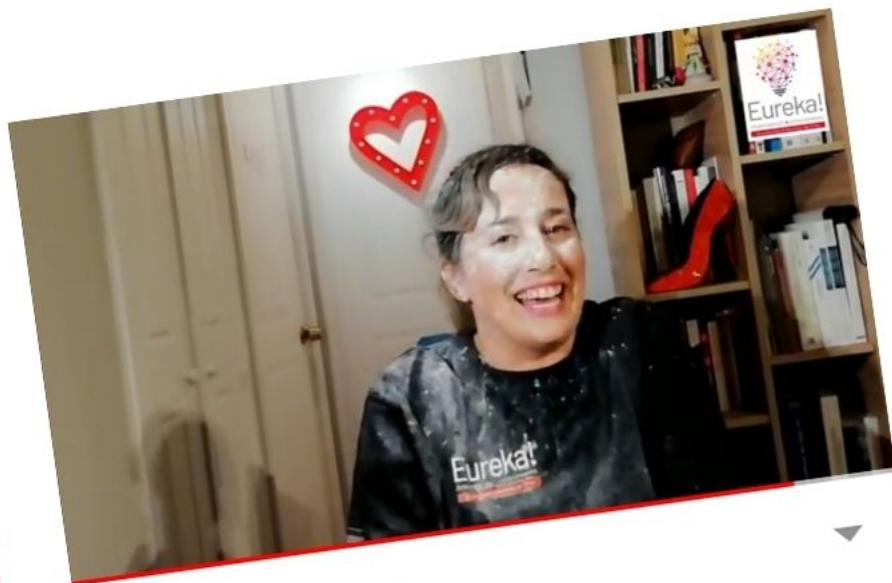
Marla Freire



Vania Figueroa



Ana Ramírez



Tod@s hacen pan
20,924 vistas · Hace 5 meses

Marla Freire



¡El miedo se contagia!

301 vistas · Hace 6 meses

Vania Figueroa

MÁS
UNIVERSIDAD



UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
DE CHILE

MUCHAS GRACIAS

y



Eureka!

Investigación + conocimiento

Universidad Autónoma de Chile

