



FERIA CIENTÍFICO TECNOLÓGICA

REGIÓN DEL MAULE

20 Y 21 OCTUBRE 2020

<http://feriacientifica.otalca.cl>

CONSULTAS

PARA CUALQUIER CONSULTA, DIRIGIRSE A:

Carlos Becerra Labra

Director del Evento

Fono: (71) 2200100 - Anexo 2993. CE: cbecerra@utalca.cl
Universidad de Talca, Casilla de Correo Postal 721 de Talca.

Linda Silva Arias

Coordinadora del evento

Fono: (71) 2200100 - Anexo 2993. CE: lindasilva@utalca.cl

COMITÉ CIENTÍFICO - ACADÉMICOS DE LA UNIVERSIDAD DE TALCA

Olga Contreras P.

Instituto de Ciencias Biológicas

Fono: (71) 2200416

CE: ocontrer@utalca.cl

Carlos Gaete E.

Instituto de Ciencias Biológicas

Fono: (71) 2200245.

C.E.: cgaete@utalca.cl

Orlando Alva G.

Instituto de Ciencias Biológicas

Fono: (71) 2200754

C.E: oalva@utalca.cl

Walter Bussenius C.

Instituto de Matemática y Física

Fono: (71) 2200248

CE: wbussen@utalca.cl

Jorge Villaseñor F.

Instituto de Química de Recursos

Naturales

Fono: (71) 2200272

CE: jvillase@utalca.cl

Roxana Orrego C.

Departamento Bioquímica Clínica e

Inmunohematología

Facultad de Ciencias de la Salud

Fono: (71) 2201626

CE: rorrego@utalca.cl



FUNCIONAMIENTO DE LA FERIA

1

SOBRE LOS SELECCIONADOS

Los proyectos seleccionados se expondrán a la comunidad regional los días 20 y 21 de octubre de 2020 en Campus Talca, camino Lircay S/N Universidad de Talca.

2

LO QUE NO DEBES HACER

No podrán usarse elementos que sean peligrosos, como ácidos, explosivos u otros que puedan atentar contra la integridad física de los expositores y/o asistentes, ni producir contaminación acústica o ambiental.

3

RECONOCIMIENTOS

Se otorgará Diploma de Participación a todos los autores de los proyectos seleccionados y a sus respectivos profesores asesores.

4

SE PREMIARÁN DOS ÁREAS DE PARTICIPACIÓN

Categoría Enseñanza Básica: desde quinto al octavo año de Enseñanza Básica.

Categoría Enseñanza Media: desde primer al cuarto año de Enseñanza Media.

5

PREMIO A ESTUDIANTES

Se premiará a los estudiantes cuyos proyectos ocupen los dos primeros lugares de cada área y categoría. Además, se dará “un premio especial” al mejor proyecto RSE de la exposición.

6

LOS PRIMEROS LUGARES

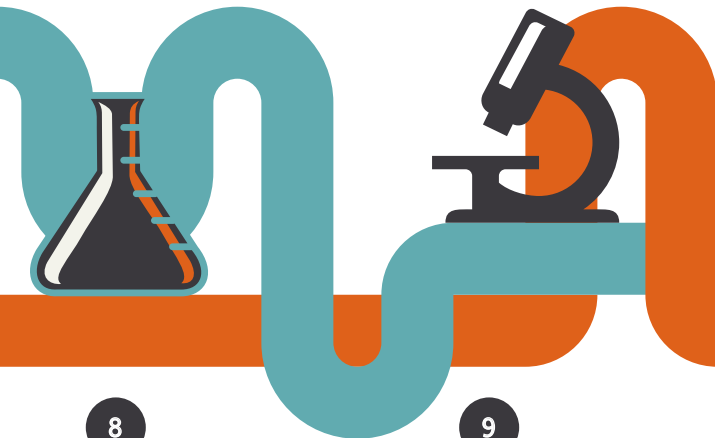
Los primeros lugares de cada área y categoría serán definidos por un Jurado Científico formado por académicos de la Universidad de Talca. La decisión del Jurado será **inapelable**.



7

PREMIO ESPECIAL

Además se dará “un premio especial” al mejor proyecto RSE de la exposición. RSE (Responsabilidad Social Escolar): Diseño e implementación de propuestas orientadas a modificar el entorno escolar o comunal, para mejorar la calidad de vida desde la perspectiva ambiental y de la salud humana (reciclajes de productos, hábitos saludables u otros). En cada proyecto se debe explicitar claramente el diseño y la estrategia metodológica seguida.



8

ENVÍO DEL PROYECTO

Se deberá enviar el proyecto en formulario ad-hoc proporcionado por la Universidad de Talca, disponible en la página Web: <http://feriacientifica.utralca.cl>

9

FECHA LÍMITE

Los proyectos deberán ser enviados a la Coordinadora de la Feria Científica, antes del 31 de agosto de 2020.

10

COMITÉ

Los proyectos presentados serán revisados por un Comité Científico integrado por académicos de la Universidad de Talca.

11

EVALUACIÓN DEL PROYECTO

El Comité Científico de la Feria podrá aceptar o rechazar un proyecto y avisará su decisión a los autores antes del 22 de septiembre. La decisión del Comité será inapelable.



1

PARTICIPANTES

Pueden participar estudiantes de Enseñanza Básica y Media de toda la Región del Maule.

2

LA EDAD

La edad de los participantes debe estar comprendida entre los 10 y 18 años.

5

PROYECTOS ÁREA CIENTÍFICA

Los proyectos del Área Científica pueden relacionarse con Ciencias Biológicas, Ciencias Físicas, Ciencias Químicas, Medio Ambiente u Otras. En cada proyecto se debe demostrar el conocimiento, manejo y aplicación del método científico por parte de los autores.

6

PROYECTOS ÁREA TECNOLÓGICA

Los proyectos del Área Tecnología pueden relacionarse con Robótica, Softwares, Simulaciones u Otras.

BASES DE PARTICIPACIÓN

3

INTEGRANTES

La participación se podrá hacer en forma individual o en grupos de dos estudiantes como máximo.

4

ÁREAS

Se contemplarán dos Áreas de participación en los proyectos: "Área Científica y Área Tecnológica".



FERIA CIENTÍFICO TECNOLÓGICA

REGIÓN DEL MAULE 2020

La Feria Científico-Tecnológica de la Región del Maule es una instancia mediante la cual la Universidad de Talca permite a los estudiantes y profesores de Enseñanza Básica y Media, exponer a la comunidad regional sus proyectos Científicos, Tecnológicos o en RSE (Responsabilidad Social Escolar) que han desarrollado en actividades escolares y/o extraescolares.

OBJETIVO

Contribuir a la formación de una cultura que considere la ciencia, la tecnología y la responsabilidad social escolar como elementos importantes del desarrollo social, potenciando habilidades científicas mediante el proceso de la investigación escolar.

