



# Feria Científico - Tecnológica

Región del Maule y Región de O'Higgins

03 - 04  
NOVIEMBRE  
2021

[www.feriacientifica.utralca.cl](http://www.feriacientifica.utralca.cl)



# Bases para participar en la Feria Científico - Tecnológica, Versión 2021

Universidad de Talca  
Región del Maule y Región de O'Higgins  
Modalidad Congreso-Virtual



## 03 Y 04 DE NOVIEMBRE DE 2021

La Feria Científico-Tecnológica es una instancia mediante la cual la Universidad de Talca permite a los estudiantes y profesores de la 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.

# Bases de participación

**1**

Pueden participar **estudiantes de Enseñanza Básica y Media** de la Región del Maule y Región de O'Higgins

**2**

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

**3**

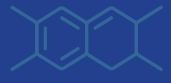
La participación se podrá hacer en forma individual o en grupos de dos estudiantes como máximo.

**4**

Se contemplarán dos categorías de participación: enseñanza básica y enseñanza media en el **área Científico-Tecnológico** y en el área 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.

**5**

En cada proyecto **se debe demostrar el conocimiento y aplicación del método científico** por parte de los autores.



# Bases de participación

6

Se deberá enviar el proyecto en formulario ad-hoc proporcionado por la Universidad de Talca, disponible en la página Web:  
**feriacientifica.otalca.cl**

8

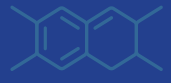
Los proyectos presentados serán revisados por un Comité Científico integrado por académicos de la Universidad de Talca.

7

Los proyectos deberán ser enviados a la Coordinadora de la Feria Científica, **antes del 30 de septiembre de 2021.**

9

El Comité Científico de la Feria podrá aceptar o rechazar un proyecto y avisará su decisión a los autores antes del 16 de octubre. **La decisión del Comité será inapelable.**



# Funcionamiento de la Feria Científico-Tecnológica

de las Regiones del Maule y O'Higgins

1. Los proyectos seleccionados se exhibirán a la comunidad regional los días **03 y 04 de noviembre de 2021** en el congreso-virtual a través de la plataforma zoom.
2. 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. Exponer el proyecto en el congreso-virtual a través de un formato power point que evidencie el proceso de la realización de éste, de acuerdo al formulario que se encuentra en la página web **feriacientifica.otalca.cl/** A su vez, queremos aclarar que los autores del proyecto, requieren la participación directa en la plataforma Zoom de la Feria Científico-Tecnológica, modalidad Congreso-Virtual, para responder a las diferentes preguntas que pueda realizar el Jurado evaluador.
4. Para respaldar la disertación solicitamos **grabar un video de vuestra presentación.** Enviar el video y el power point antes del congreso-virtual.
5. Se otorgará Diploma de Participación a todos los autores de los proyectos seleccionados y a sus respectivos profesores asesores.
6. Se premiarán las dos categorías de participación:
  - **CATEGORÍA ENSEÑANZA BÁSICA:** desde quinto al octavo año de Enseñanza Básica.
  - **CATEGORÍA ENSEÑANZA MEDIA:** desde primer al cuarto año de Enseñanza Media.
7. Se premiará a los estudiantes cuyos proyectos ocupen los dos primeros lugares de cada categoría. Además, se dará "un premio especial" al mejor proyecto RSE de la exposición.
8. Los primeros lugares de cada categoría serán definidos por un Jurado Científico conformado por académicos de la Universidad de Talca. **La decisión del Jurado será inapelable.**

# Consultas



**Carlos Becerra Labra.**

Director del evento.  
CE: cbecerra@utalca.cl



**Linda Silva Arias**

Coordinadora del evento.  
CE: lindasilva@utalca.cl

# Comité Científico

(académicos de la Universidad de Talca):



**Olga Contreras P.**

Instituto de Ciencias Biológicas  
CE: ocontrer@utalca.cl



**Carlos Gaete E.**

Instituto de Ciencias Biológicas  
C.E.: cgaete@utalca.cl



**Orlando Alva G.**

Instituto de Ciencias Biológicas  
C.E.: oalva@utalca.cl



**Cristóbal Reyes C.**

Escuela de Pedagogías en Ciencias Naturales y Exactas  
CE: cristobal.reyes@utalca.cl



**Jorge Villaseñor F.**

Instituto de Química de Recursos Naturales  
CE: jvillase@utalca.cl



**Alejandro Vega**

Instituto de Ciencias Biológicas  
CE: avega@utalca.cl



**Zoraya López C.**

Instituto de Química de Recursos Naturales  
CE: zlopez@utalca.cl





**FERIA  
CIENTÍFICO - TECNOLÓGICA**

Región del Maule y Región de O'Higgins



**2021**

[www.feriacientifica.otalca.cl/](http://www.feriacientifica.otalca.cl/)