

**MAULE MIRA
TU CIELO** • 2018 ///
CONICYT

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

MIÉRCOLES 29 DE AGOSTO

GIMNASIO

FUNCIONES PLANETARIO

| 10:00 - 11:00 |

| 11:00 - 12:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 15:30 - 16:30 |

| 16:30 - 17:30 |

| 17:30 - 18:30 |

TALLERES

EL SOL (DIBUJOS DE MANCHAS SOLARES)

Víctor Salinas

| 10:00 - 10:30 |

| 15:30 - 16:30 |

DISTANCIAS DEL SISTEMA SOLAR

Manuela Bulnes

| 11:00 - 12:00 |

| 16:30 - 17:30 |

EXOPLANETAS, ESOS MUNDOS LEJANOS

Víctor Salinas

| 12:00 - 13:00 |

| 17:30 - 18:30 |

CHARLAS

AUDITORIO AULA MAGNA

DEL BIG BANG AL HOMO SAPIENS

Andrés Ruiz

| 11:00 - 12:00 |

SOMOS POLVO DE ESTRELLAS

José Maza

| 12:00 - 13:00 |

THEIA Y TERRA ¿JUNTAS POR SIEMPRE?

Ángela Pérez

| 15:30 - 16:30 |

LO QUE NOS DICEN LOS ASTROS: ¿ASTRONOMÍA O ASTROLOGÍA?

Andrés Ruiz

| 16:30 - 17:30 |

CHILE PAÍS LÍDER EN ASTRONOMÍA

Miguel Roth

| 17:30 - 18:30 |

MARTE, LA PRÓXIMA FRONTERA

José Maza

| 18:30 - 19:30 |

BUS CONCIENCIA

ESTACIONAMIENTO FRONTIS

¿QUÉ ESCONDE LA LUZ?

| 10:30 - 11:00 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 11:00 - 12:00 |

| 15:30 - 16:30 |

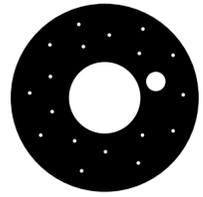
| 17:30 - 18:30 |

MUCHO MÁS DE LO QUE PODEMOS VER

| 12:00 - 13:00 |

COMÁMONOS LA LUNA

| 16:30 - 17:30 |



**MAULE MIRA
TU CIELO** • 2018 III
CONICYT

ASTROTURISMO EN LA REGIÓN DEL MAULE

JUEVES 30 DE AGOSTO

GIMNASIO

FUNCIONES PLANETARIO

| 10:00 - 11:00 |

| 11:00 - 12:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 15:30 - 16:30 |

| 16:30 - 17:30 |

| 17:30 - 18:30 |

TALLERES

INTRODUCCIÓN AL USO DE INSTRUMENTOS DE OBSERVACIÓN

Víctor Salinas

| 18:30 - 19:30 |

OBSERVACIÓN DEL CIELO DEL MAULE

Víctor Salinas

| 19:30 - 22:00 |

CHARLAS
AUDITORIO AULA MAGNA

LO QUE NOS DICEN LOS ASTROS: ¿ASTRONOMÍA O ASTROLOGÍA?

Andrés Ruiz

| 15:00 - 16:00 |

THEIA Y TERRA ¿JUNTAS POR SIEMPRE?

Ángela Pérez

| 16:00 - 17:00 |

ASTRONOMÍA: LA VÍA LÁCTEA

Andrés Ruiz

| 17:00 - 18:00 |

BUS CONCIENCIA
ESTACIONAMIENTO FRONTIS

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 10:00 - 11:00 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

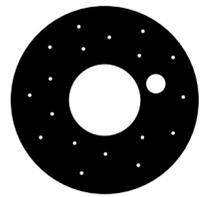
| 15:00 - 16:00 |

MUCHO MÁS DE LO QUE PODEMOS VER

| 16:00 - 17:00 |

COMÁMONOS LA LUNA

| 17:00 - 18:00 |



**MAULE MIRA
TU CIELO** • 2018 III
CONICYT

ASTRONOMÍA Y CIENCIAS AFINES

VIERNES 31 DE AGOSTO

GIMNASIO

FUNCIONES PLANETARIO

| 10:00 - 11:00 |

| 11:00 - 12:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 15:30 - 16:30 |

| 16:30 - 17:30 |

| 17:30 - 18:30 |

TALLERES

LA LUZ MENSAJERA DEL UNIVERSO

Manuela Bulnes

| 09:30 - 10:30 |

| 14:30 - 15:30 |

EL SOL, ENERGÍA PARA LA VIDA

Víctor Salinas

| 10:30 - 11:30 |

| 15:30 - 16:30 |

ASTROQUÍMICA Y ASTROBIOLOGÍA

Víctor Salinas

| 11:30 - 12:30 |

| 16:30 - 17:30 |

OBSERVACIÓN DEL CIELO DEL MAULE

Víctor Salinas

| 19:30 - 22:00 |

CHARLAS

AUDITORIO AULA MAGNA

CÓMO ARMAR TALLERES DE ASTRONOMÍA EN COLEGIOS

Víctor Salinas

| 09:30 - 10:30 |

| 14:30 - 15:30 |

INSTRUMENTOS DE ASTRONOMÍA PARA LA ESCUELA

Ángela Pérez

| 10:30 - 11:30 |

| 15:30 - 16:30 |

DEL SCI-FI A LA ASTROBIOLOGÍA

Andrés Ruiz

| 11:30 - 12:30 |

| 16:30 - 17:30 |

BUS CONCIENCIA

ESTACIONAMIENTO FRONTIS

MUCHO MÁS DE LO QUE PODEMOS VER

| 09:30 - 10:30 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 10:30 - 11:30 |

¿QUÉ ESCONDE LA LUZ?

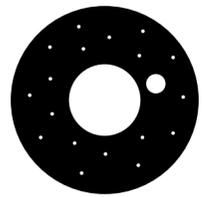
| 11:30 - 12:30 |

COMÁMONOS LA LUNA

| 15:30 - 16:30 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 16:30 - 17:30 |



**MAULE MIRA
TU CIELO** • 2018 ///
CONICYT

ASTRONOMÍA PARA TODOS

SÁBADO 1 DE SEPTIEMBRE

GIMNASIO

FUNCIONES PLANETARIO

| 10:00 - 11:00 |

| 11:00 - 12:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 15:30 - 16:30 |

| 16:30 - 17:30 |

| 17:30 - 18:30 |

TALLERES

LA LUZ MENSAJERA DEL UNIVERSO

Olga Hernández

| 10:00 - 11:00 |

| 12:00 - 13:00 |

DISTANCIAS DEL SISTEMA SOLAR

Manuela Bulnes

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

EL SOL, ENERGÍA PARA LA VIDA

Olga Hernández

| 16:00 - 17:00 |

EXOPLANETAS, ESOS MUNDOS LEJANOS

Víctor Salinas

| 17:00 - 18:00 |

| 17:00 - 18:00 |

CONSTRUYAMOS UNA ESTRELLA

Víctor Salinas

| 10:00 - 11:00 |

| 12:00 - 13:00 |

ASTEROIDES VIAJEROS DEL SISTEMA SOLAR

Víctor Salinas

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

CONSTRUYENDO UNA CAJA SELENITA

Manuela Bulnes

| 16:00 - 17:00 |

CONSTRUYENDO CONSTELACIONES EN 3D

Olga Hernández

| 17:00 - 18:00 |

CHARLAS

AUDITORIO AULA MAGNA

FORMACIÓN PLANETARIA, UNA DANZA GRAVITACIONAL

Ángela Pérez

| 10:00 - 11:00 |

EL NOVENO PLANETA

Andrés Ruiz

| 11:00 - 12:00 |

AVANZANDO HACIA EL 70% DE LA CAPACIDAD ASTRONÓMICA MUNDIAL

Manuela Bulnes

| 12:00 - 13:00 |

DEL BIG BANG AL HOMO SAPIENS

Andrés Ruiz

| 13:00 - 14:00 |

| 17:00 - 18:00 |

THEIA Y TIERRA ¿JUNTAS POR SIEMPRE?

Ángela Pérez

| 16:00 - 17:00 |

BUS CONCIENCIA

ESTACIONAMIENTO FRONTIS

MI PROPIA NEBULOSA

| 10:00 - 11:00 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

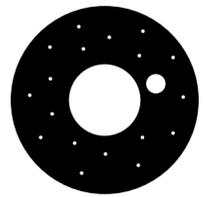
| 17:00 - 18:00 |

COMÁMONOS LA LUNA

| 12:00 - 13:00 |

¿QUÉ ESCONDE LA LUZ?

| 16:00 - 17:00 |



**MAULE MIRA
TU CIELO** • 2018 ///
CONICYT

ASTRONOMÍA PARA TODOS

DOMINGO 02 DE SEPTIEMBRE

GIMNASIO

FUNCIONES PLANETARIO

| 10:00 - 11:00 |

| 11:00 - 12:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 15:30 - 16:30 |

| 16:30 - 17:30 |

| 17:30 - 18:30 |

TALLERES

CONSTRUYENDO UNA CAJA SELENITA

Manuela Bulnes

| 10:00 - 11:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 16:00 - 17:00 |

CONSTRUYENDO CONSTELACIONES EN 3D

Olga Hernández

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

| 17:00 - 18:00 |

EL SOL, ENERGÍA PARA LA VIDA

Víctor Salinas

| 10:00 - 11:00 |

| 12:00 - 13:00 |

| 16:00 - 17:00 |

ASTROQUÍMICA Y ASTROBIOLOGÍA

Víctor Salinas

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

| 17:00 - 18:00 |

CHARLAS

AUDITORIO AULA MAGNA

LO QUE NOS DICEN LOS ASTROS: ¿ASTRONOMÍA O ASTROLOGÍA?

Ángela Pérez

| 10:00 - 11:00 |

DEL BIG BANG AL HOMO SAPIENS

Andrés Ruiz

| 11:00 - 12:00 |

AVANZANDO HACIA EL 70% DE LA CAPACIDAD ASTRONÓMICA MUNDIAL

Manuela Bulnes

| 12:00 - 13:00 |

DEL SCI-FI A LA ASTROBIOLOGÍA

Andrés Ruiz

| 13:00 - 14:00 |

COSMOVISIÓN DE PUEBLOS ORIGINARIOS

Manuela Bulnes

| 16:00 - 17:00 |

BUS CONCIENCIA

ESTACIONAMIENTO FRONTIS

MUCHO MÁS DE LO QUE PODEMOS VER

| 10:00 - 11:00 |

ASTRONOMÍA CON TODOS LOS SENTIDOS

| 11:00 - 12:00 |

| 13:00 - 14:00 |

COMÁMONOS LA LUNA

| 12:00 - 13:00 |

¿QUÉ ESCONDE LA LUZ?

| 16:00 - 17:00 |