# EXACTAS

## TECNÓPOLIS 2019

Exactas en Tecnópolis - Secretaría de Extensión, Cultura Científica y Bienestar



### Tecnópolis en imágenes





#### EXACTAS en Tecnópolis

Tecnópolis es una megamuestra de ciencia, tecnología, arte y cultura que funciona en el predio de más de 50 ha. ubicado en Villa Martelli desde el año 2011.

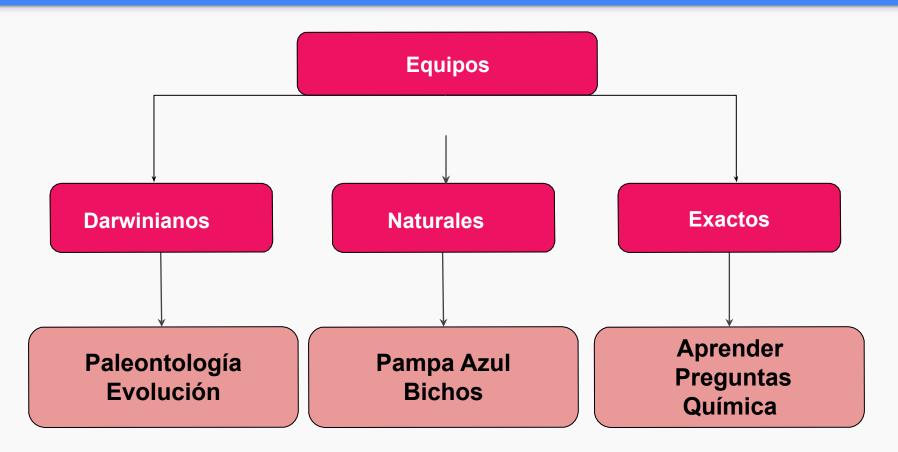
Desde los comienzos del parque, la facultad y los estudiantes han participado de las diferentes ediciones, con el objetivo de contribuir a la popularización de la ciencia.

#### Equipo de Coordinación





#### **Expositores**



#### **Expositores - Funciones**



28 expositores por turno participarán en los diferentes stands pertenecientes a la

Secretaría de Ciencia, Tecnologia e Innovacion Productiva.

El rol principal de los Expositores, en concordancia a las tareas que les asignen sus Coordinadores del Espacio, es lograr que el espacio funcione correctamente como un todo.

Entre las tareas que deberá realizar el expositor se encuentran

- Atender los stands motivando a los visitantes a participar de las atracciones activamente.
- Responder las consultas de los visitantes y contingentes escolares.
- Profundizar conceptos entre el público si la situación lo requiere.

#### Accesos peatonales y vehiculares





#### Acreditaciones



Para el acceso al parque es necesario acreditarse en el puesto 10 del acceso por Av. General Paz

- Presentarse con una hora aproximadamente de anticipación al horario de ingreso del PRIMER turno correspondiente.
- Traer <u>D.N.I. SIN FALTA</u>



#### Expositores - Toma de presentes, asistencia y horarios

### VACACIONES DE INVIERNO Y FINES DE SEMANA DURANTE TODA LA MUESTRA

- El parque abrirá sus puertas todos los días entre el 20/7 y el 10/8.
- Los expositores deberán presentarse en "Nave de la Ciencia" (frente a la puerta 14 y 15 del predio ferial) 15 minutos antes del horario respectivo al turno asignado (11:45 hs. el turno mañana o 15:45 hs. el turno tarde) para dar el presente al Referente de Parque de turno.

#### Expositores - Toma de presentes, asistencia y horarios

ETAPA 2: de viernes a domingo

### LOS VIERNES POSTERIORES A LAS VACACIONES DE INVIERNO:

Turno Mañana: Los expositores deberán presentarse en los bancos al lado de la "<u>Nave de la Ciencia</u>" en el horario de 9:45 hs. para <u>dar el presente al Referente de Parque.</u>

Turno Tarde: Los expositores deberán presentarse en la "<u>Nave de la Ciencia</u>" en el horario de las 11:45 hs hs. para <u>dar el presente al Referente de Parque</u>

#### Nave de la Ciencia, frente a puerta 14 y 15 del predio



#### Nave de la Ciencia, frente a puerta 14 y 15 del predio



#### Nave de la ciencia, frente a Puerta 14 y 15 del Predio.



#### Toma de presentes, asistencia y horarios

### REITERAMOS: DURANTE TODAS LAS VACACIONES DE INVIERNO

En la "Nave de la Ciencia" 15 minutos antes del horario respectivo al turno asignado (11:45 hs. el turno mañana o 15:45 hs. el turno tarde) para dar el presente al Referente de Parque de turno.

#### Expositores - Toma de presentes, asistencia y horarios

Al comienzo del turno <u>deberán dar el presente</u>, ante el Referente de Parque.

Luego, durante el turno, en el stand, <u>deberán firmar</u> la planilla de asistencia, facilitada por el Referente de Parque, o en su defecto por el Coordinador de Espacios.

NOTA: Son dos instancias de presentismo.

#### Protocolo de cambio de turnos

Accediendo al Formulario para Turnos podrán solicitar:

BAJAS

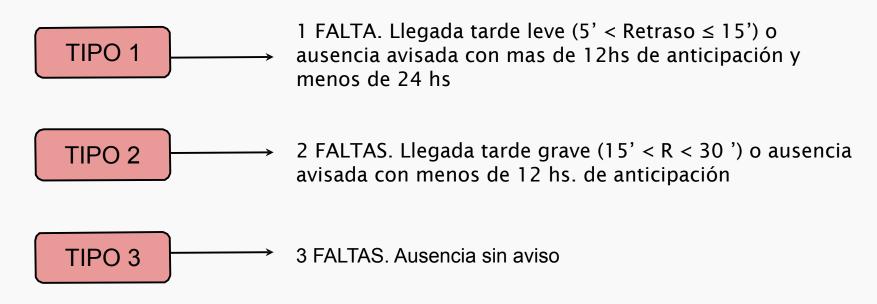
CAMBIOS

TRUEQUES

CUBRIR VACANTES

Una vez que se realice el cambio se les informará vía mail la confirmación del mismo. La confirmación es necesaria para cambios/trueques/cubrir vacantes.

#### Sistema de faltas



Pasados los 30 minutos de iniciado el turno, queda a consideración de los referentes y/o coordinadores la permanencia en el parque del expositor en falta

#### **Expositores - Conductas**

- Respeto y cordialidad con los visitantes y compañeros.
- Escuchar y respetar las ideas y opiniones que exponen los visitantes.
- Buena predisposición frente a los requerimientos de cada situación.
- Puntualidad en la llegada al stand/puesto.
- No usar un lenguaje vulgar, ofensivo, escatologico y/o discriminatorio.
- Ante una situación conflictiva referida al público (por ej. un niño perdido o una discusión) recurrir al Coordinador de Espacios o Referente según corresponda.

#### Objetivos

# Formarnos como divulgadores de ciencia

¿Cómo lo hacemos?

### Actividad



#### **Actividad**

- ¿Todas las espirales de la naturaleza son espirales de Fibonacci?
- Tanto desde la biología como desde la matemática se pueden tomar distintos puntos de vista
- Desde el punto de vista matemático, ¿siempre se pueden superponer espirales de fibonacci aproximadas a modelos biológicos? ¿sirve para algo? ¿es importante?
- Desde el punto de vista biológico ¿sirve ajustar a una espiral de fibonacci? ¿hay otra explicación que no sea matemática?