



Hasta las Estrellas

Por las mujeres y niñas en la ciencia
segunda edición



Tlaxcala

úñidos
por la Ciudad
que Queremos



IMMUJERES



COLECTIVO
BOSQUE
URBANO

Justificación

Suele pensarse a la ciencia como sinónimo de verdad, objetividad y universalidad, sin embargo el quehacer científico es una actividad puramente social como cualquier otra, ha sido históricamente producida únicamente por una parte de la humanidad y ha evolucionado y construido nuestra realidad bajo el ideal masculino.

La integración de las mujeres a la ciencia abre la posibilidad de construir nuevas formas de conocimiento que sean menos jerárquicas, más incluyentes, con nuevas y numerosas preguntas a responder, que reconozca y permita la diversidad de formas de pensamiento, la subjetividad de quienes investigan y que nos deje explorar y construir la realidad que nosotras necesitamos.

Por eso en este espacio reconocemos a las muchas mujeres que han contribuido en la edificación del conocimiento desde cualquier área, ocupación y trinchera.

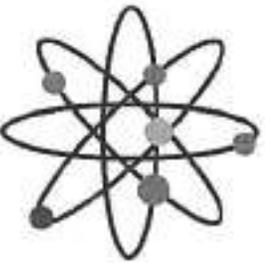
Paulina Zúñiga. Física por la Universidad de Guadalajara.



¿Qué es Hasta las Estrellas?

Espacio de difusión científica

Encuentro con mujeres científicas

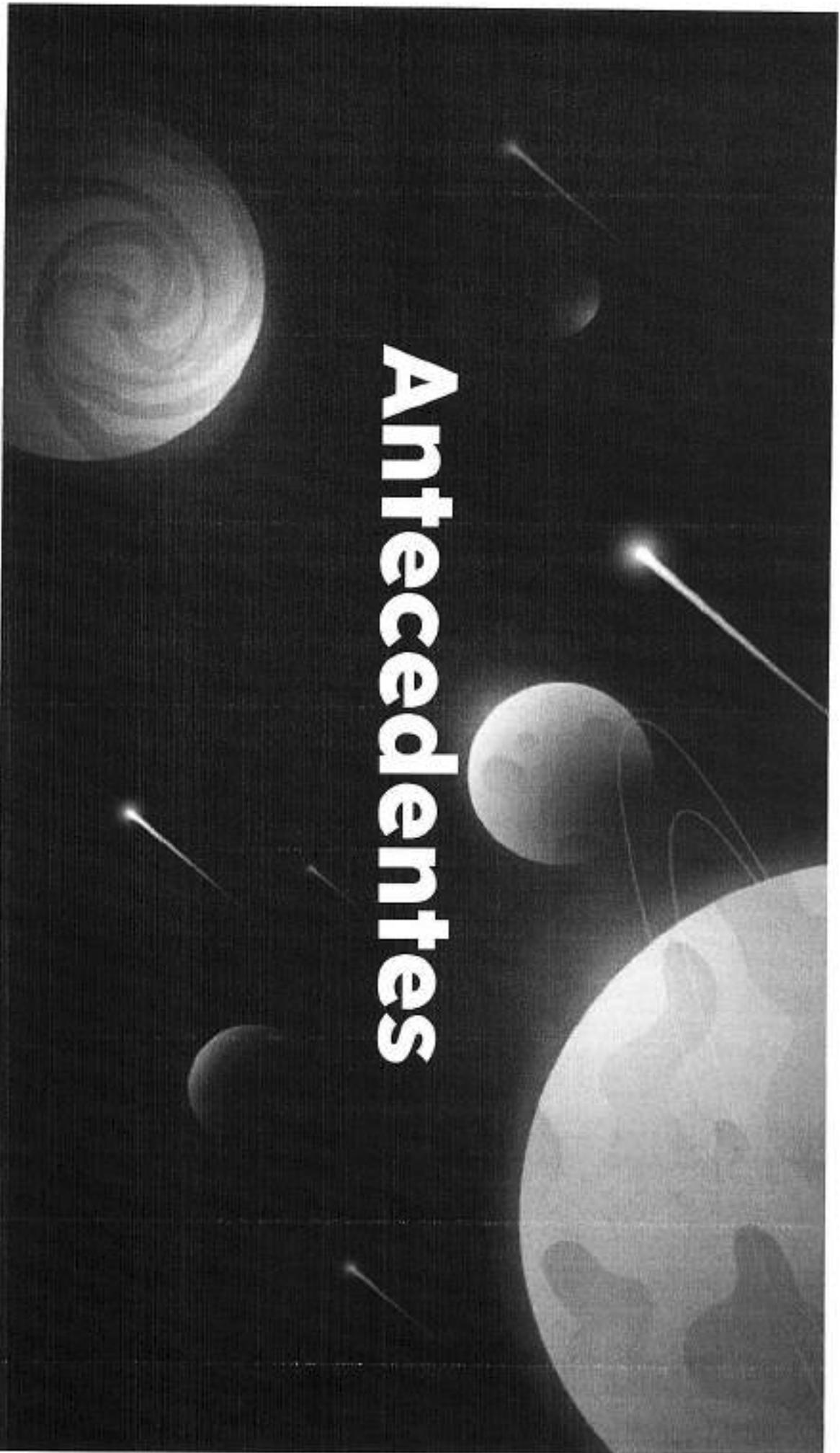


En esa lógica...

Nuestro encuentro busca acercar las ciencias NNA del municipio por medio de talleres, actividades recreativas, stands, charlas activas que serán guiadas por mujeres científicas, y así hacer visible la importancia de la participación de las niñas y mujeres en las ciencias y creernos que todas podemos llegar *Hasta las Estrellas*

¡Necesitamos más mujeres haciendo ciencias!

Antecedentes





Espacio de
divulgación
científica

Día Internacional
de la Niña y
la Ciencia

Evento gratuito para toda la familia!

¡Acompañanos!
a explorar el espacio exterior
en este picnic científico!

Sáb 02 | 16
de Marzo

Bosque Urbano

Calle Bengala de Zolotiecas esquina Calzada Latorre
Corderas Oriente, Fraccionamiento Revolución

Observación astronómica
Charla con mujeres científicas
Talleres





Te esperamos en el
Picnic astronómico
el 1 de febrero | de 17:00 a 21:00 horas

17:00 Apertura

17:15 Conversatorio: Hasta las estrellas

Introducción: **Verónica Hernández** | Doctora en Física
Laura Sapiro | Física Estelar | Doctora | Profesora en el Observatorio
Isabel Martínez | Física Estelar | Doctora | Profesora en el Observatorio
Carla Esteban | Física Estelar | Doctora | Profesora en el Observatorio | Doctora Social
Wendy Rey | Magister en Ciencias de Ingeniería | Doctora | Profesora en el Observatorio | Doctora Social
Ceremonia | Dirección: **El Observatorio de La Serena**

17:30 Talleres simultáneos

Taller de Aprovechamiento para Niños y Niñas
Investiga **Isabel Pazos** | Lic.
Comunicación **Carolina Martínez** | Licenciada en Pedagogía
Taller de Fotografía y Medios **Trinidad**
El Observatorio de La Serena
Visita de Iniciar y Mejores **Estelares**
El Observatorio de La Serena

18:00 Charla: Lo más abundante en el universo

Presentación **Isabel Pazos** | Lic.
Charla **Carolina Martínez** | Lic.

18:30 Observación astronómica: podremos observar?

Presentación **Verónica Hernández** | Doctora | Profesora en el Observatorio | Doctora Social
Charla **Carolina Martínez** | Lic.

19:30 Proyección de película: Más allá de la Luna

Presentación **Isabel Pazos** | Lic.





Observación + astronómica + con telescopio

Venus, Marte, Júpiter
Nebulosa de Orion y Pleíades

HASTA LAS
ESTRELLAS
Sabado
11
de febrero



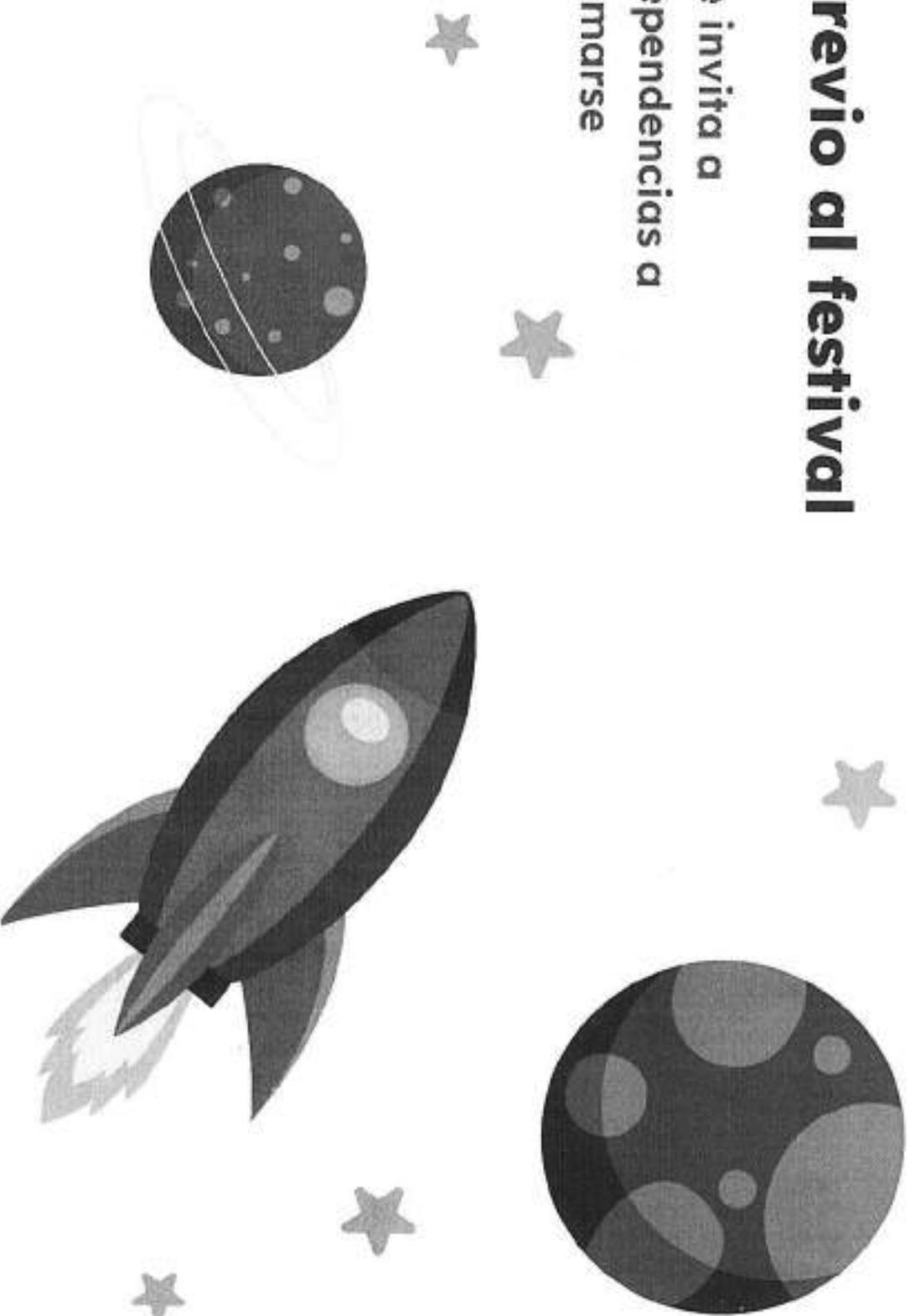
Alcances del año pasado

- ★ **Número de personas asistentes:** 680
- ★ **Número de talleres:** 8
- ★ **Número de talleristas:** 5
- ★ **Dependencias involucradas:** comisaría, protección civil, medio ambiente, cultura, servicios especiales.
- ★ **Iniciativa privada:** Vitesco
- ★ **Asociaciones civiles:** Huella púrpura, Sociedad Astronómica de Guadalajara

SALDO BLANCO

Previo al festival

Se invita a
dependencias a
sumarse



¿Cómo llegamos Hasta las Estrellas? segunda edición

MOMENTO 1: Recuento del año anterior

Número de personas asistentes: 680

Número de talleres: 8

Número de talleristas: 10

Staff: 52 personas

Dependencias involucradas: comisaría, protección civil, medio ambiente, cultura, servicios especiales.

Iniciativa privada: Vitesco

Asociaciones civiles: Huella púrpura, Sociedad Astronómica de Guadalajara

SALDO BLANCO

Momento 2: Reunión con la sociedad Astronómica de GDL y comunidad científica del AMG.

Momento 3 Reunión con dependencias para su participación

Momento 4: Reunión con iniciativa privada

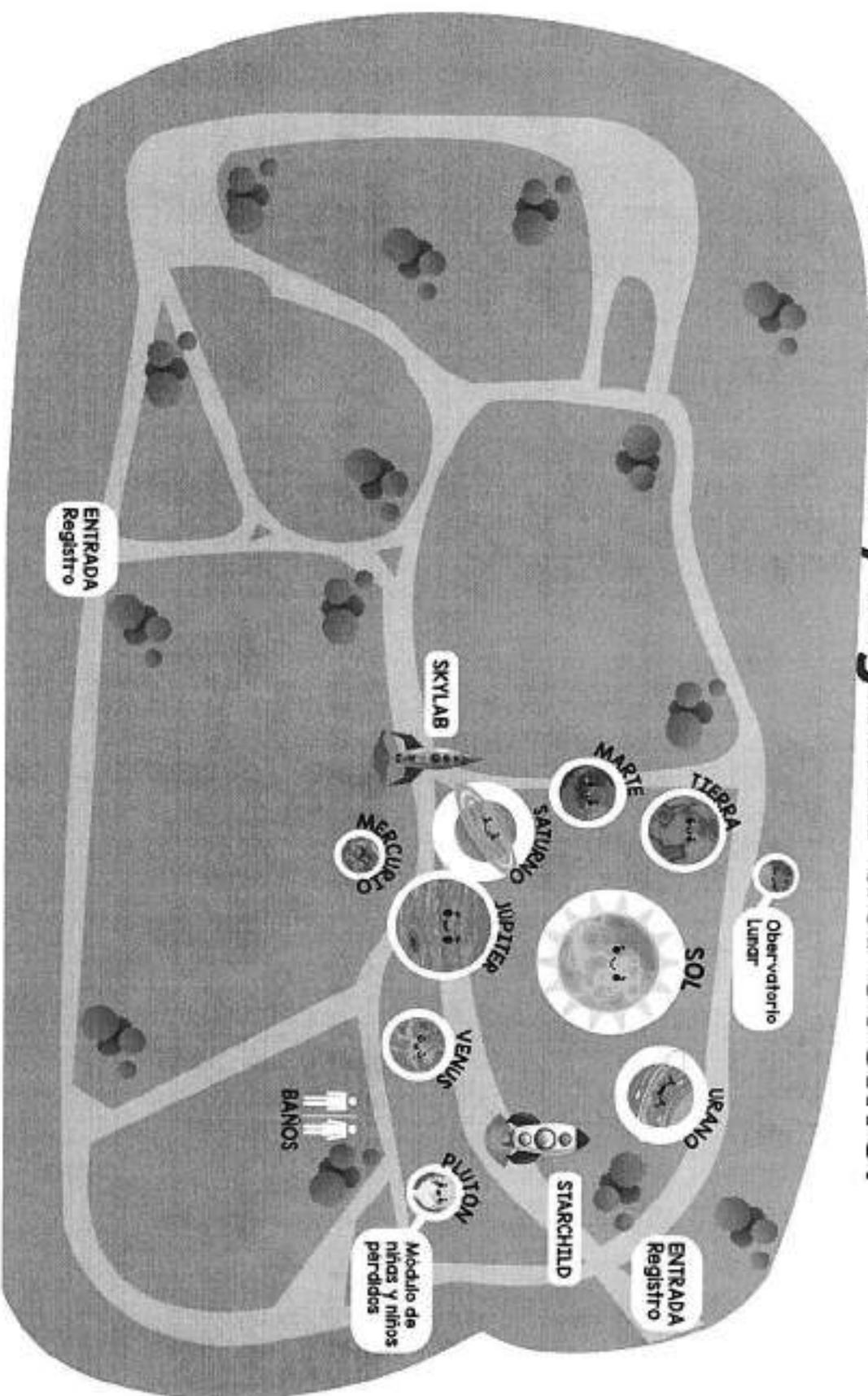
Momento 5: Reunión Logística STAFF COMPLETO, miércoles Cineforo centro cultural el refugio, 13:00hrs

Momento 6:

IMPACTOS 2024

- ★ Llegar a el mismo número de personas **O MÁS**
- ★ **Dejar la marca puesta...** Dejar referente de que, en Tlaquepaque las infancias y el eje de educación es prioritario
- ★ Crear un espacio **100% SEGURO**
- ★ Se diversifican las actividades y preferentemente talleres, stands alusivos a **feria de ciencias**

Estructura y logística del evento.



HORARIOS

* **viernes 1: Recibir toldos y acompañamiento a la instalación de alumbrado público (hora por confirmar)**

* **Sábado 2:**

- 11:00 am Recibir sillas
- 12:00 - 2:00 Logística de carga y descarga
- 2:00 - 3:00 Preparación de stands
- 3:00 - 4:00 recepción de telescopios

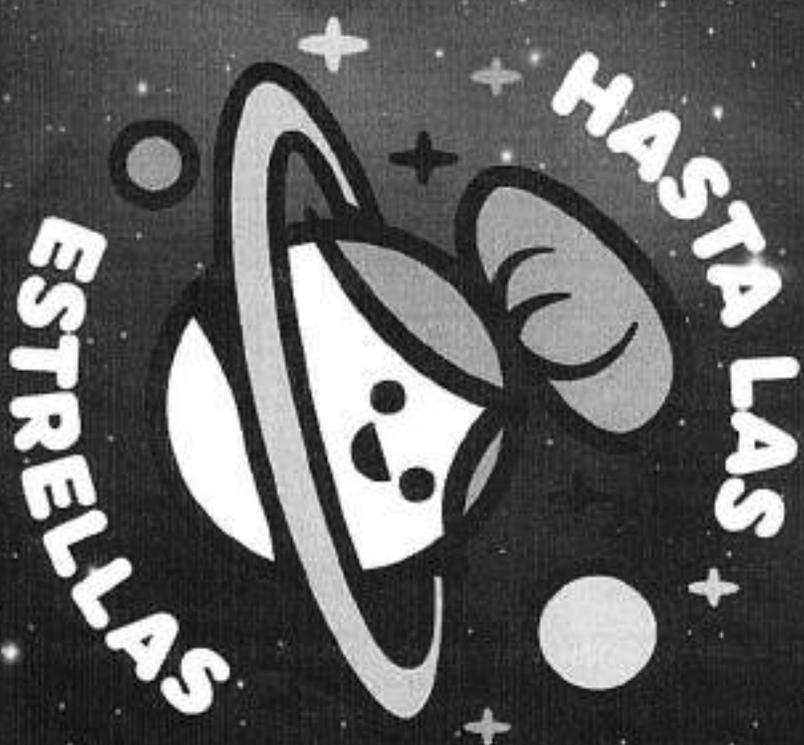
4:30 Banderazo de INICIO (evento protocolario)

- 4:00 arranque del evento
- 7:00 Apertura de observatorio
- Inicio de película

10:00 pm FIN

El parque no permite

- ★ Mascotas en eventos
- ★ No globos
- ★ No cintas
- ★ No uso de gas o cualquier combustible
- ★ No amarrar cosas a los árboles



IMMUNERES



Hasta las Estrellas

Por las mujeres y niñas en la ciencia

Conoce nuestro programa

¡ENTRADA TOTALMENTE GRATUITA!



Unidos
por la Calidad
de los Queeramos



IMMUJERES



COLECTIVO
BOSQUE
URBANO



Espacio de | Día Internacional
divulgación | de la Niña y
científica | la Ciencia

Evento gratuito para toda la Familia!

¡Acompañanos!
a explorar el espacio exterior
en este picnic científico!

Sábado
02 | 16

de Marzo | horas
Bosque Urbano

Calle Botalla de Zuciferaca, esquina Cejaosa Lazaro
Cardenas Oriente, Fraccionamiento Revolución

Observación astronómica

Charla con mujeres científicas

Talleres



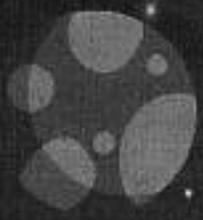
 Instituto Municipal de las Mujeres Tlaxquepoque

 [immujerestlaxquepoque](#)

 Premiado



Bienvenidas y bienvenidos



**¡Acompáñanos a este viaje
interestelar en donde
recorreremos todos los rincones
del universo a través de 9
estaciones con talleres y
actividades que te llevarán hasta
las estrellas.**





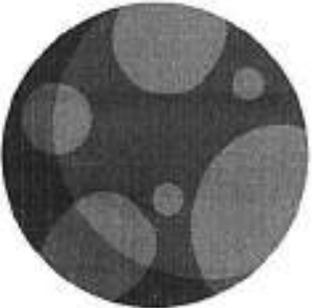
Justificación

Suele pensarse a la ciencia como sinónimo de verdad, objetividad y universalidad, sin embargo, el quehacer científico es una actividad puramente social como cualquier otra, ha sido históricamente producida únicamente por una parte de la humanidad y ha evolucionado y construido nuestra realidad bajo el ideal masculino.

La integración de las mujeres a la ciencia abre la posibilidad de construir nuevas formas de conocimiento que sean menos jerárquicas, más incluyentes, con nuevas y numerosas preguntas a responder, que reconozca y permita la diversidad de formas de pensamiento, la subjetividad de quienes investigan y que nos deje explorar y construir la realidad que nosotras necesitamos.

Por eso este espacio reconocemos a las muchas mujeres que han contribuido en la edificación del conocimiento desde cualquier área, ocupación y trinchera.

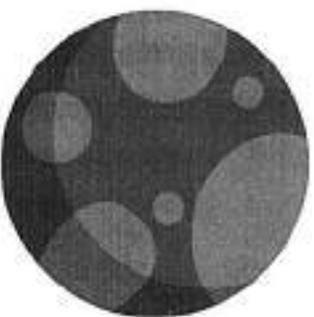
Paulina Zúñiga. Física por la Universidad de Guadalajara



¿Qué buscamos?



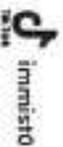
Nuestro encuentro busca acercar las ciencias NNA del municipio por medio de talleres, actividades recreativas, stands, charlas activas que serán guiadas por mujeres científicas, y así hacer visible la importancia de la participación de las niñas y mujeres en las ciencias y creernos que todas podemos llegar *Hasta las Estrellas*



¡Necesitamos más mujeres haciendo ciencias!



immujerestlaquepaque



inmisto



Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

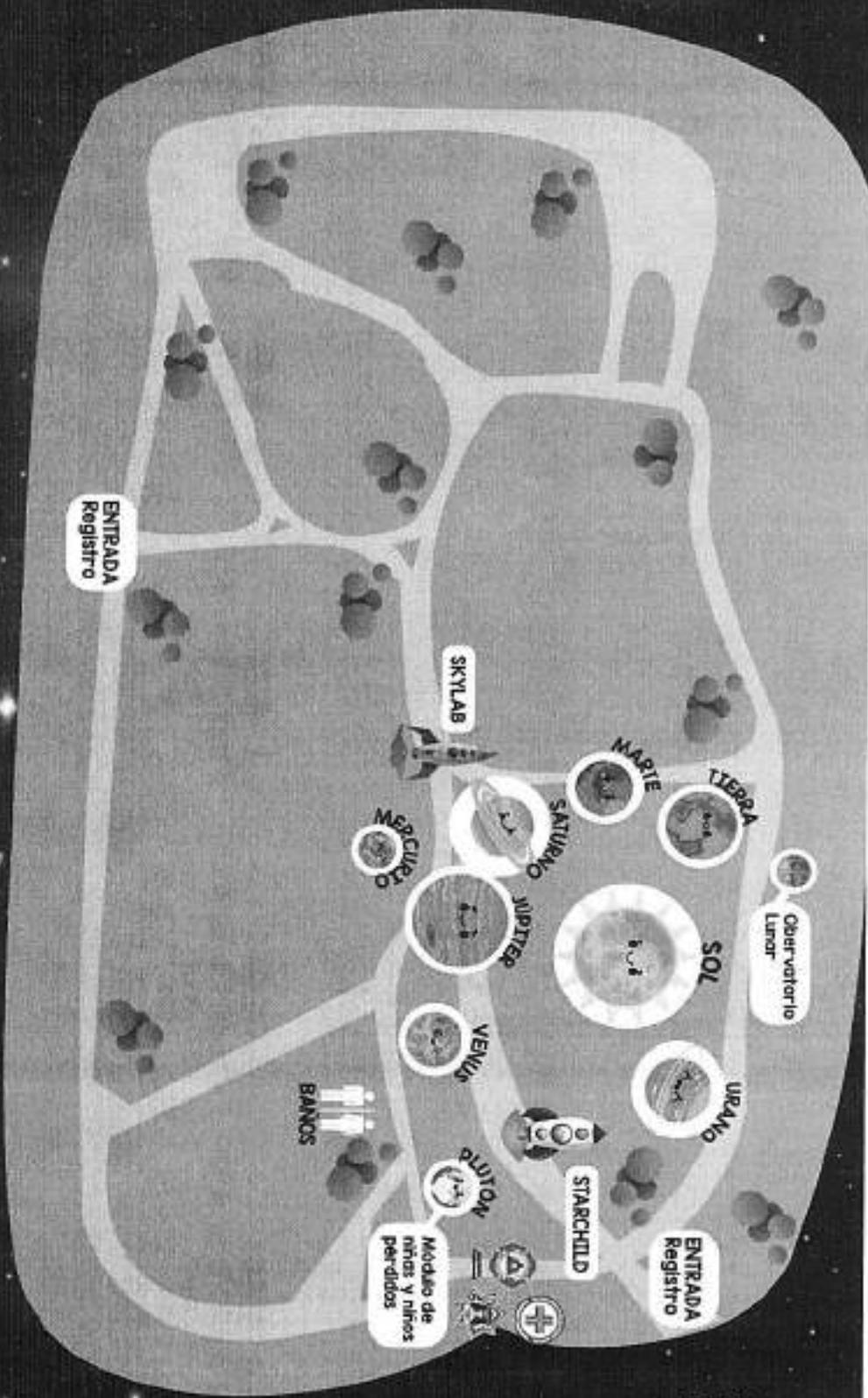
Conoce nuestro programa



Te esperamos en el
Picnic astronómico
02 de Marzo de 16:00 a 21:00 horas
Bosque Urbano TLAQUEPAQUE

INSTITUTO
DE CIENCIAS
FORENSES

BATAÑA DE ZACATECAS



 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres-Tlaquepaque](#)

PLAN SEXENAL

Estación SOL

Espacio para Picnic

18:00 ¿Qué estudia una arqueóloga?

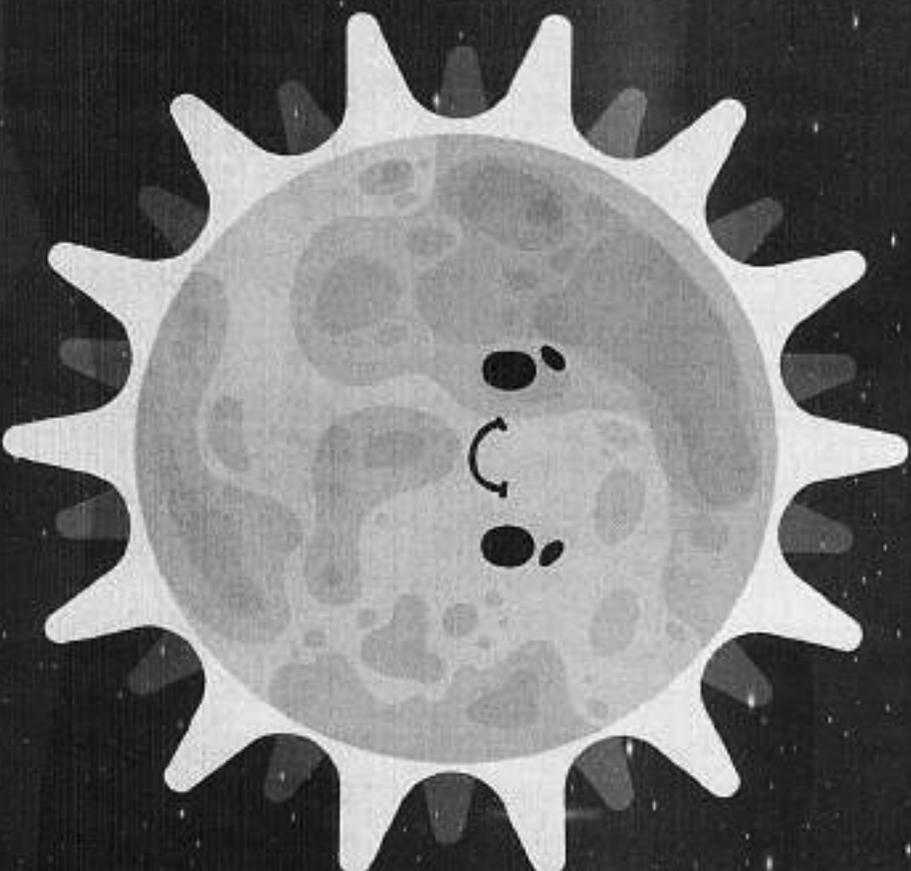
por MTRA. FERNANDA MACEDO

Charla, La Urgencia de las Niñas en las

Ciencias: Carolina Aguilar. Ingeniera Industrial y Tecnóloga en Calidad Total y Productividad. Líder de grupo en el área de Calidad. Wendy Ley Maestro en Ciencias de la Ingeniería electrónica. Gerente del área de Hardware de la Empresa

20:00 horas Proyección

de película: Wall-E



 [Inmujerestlaquepaque](#)

 [inmisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación MARTE

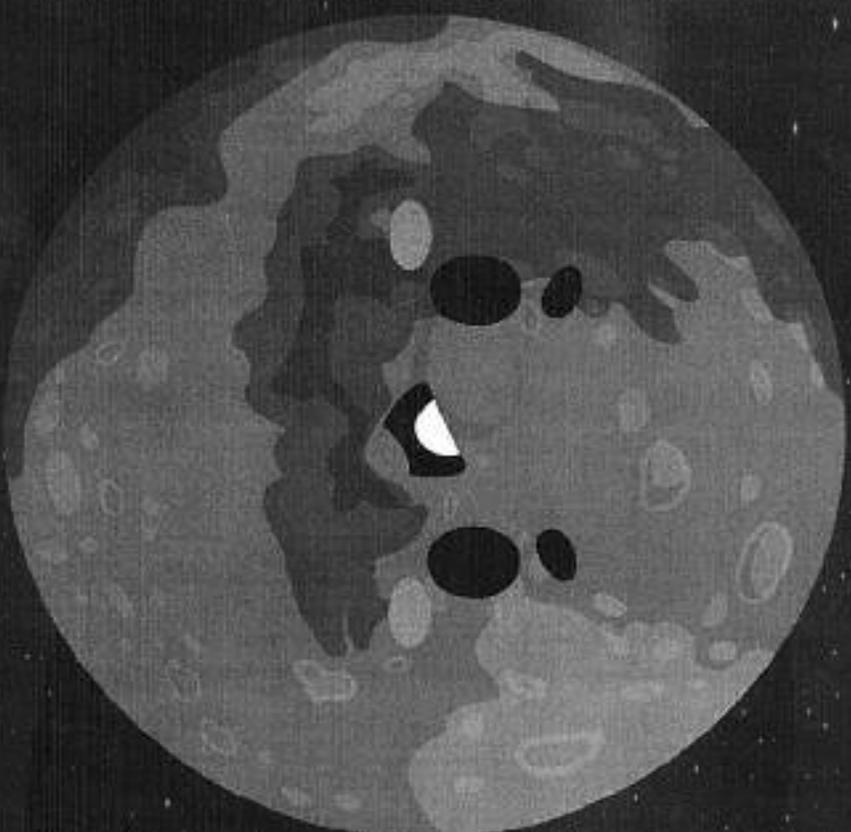
Basura que se convierte en vida. Taller de macetas PET - por educación ambiental y dirección de cooperativas de San Pedro Tlaquepaque

¿Qué es hidroponía? - por Hidroponíaqdl

¿Hay plantas que comen Carne? por Israel Navarro

Horarios: 1.- 16:30-17:30

2.- 17:30-18:30 3.- 18:30-19:30



 @immujerestlaquepaque

 immisto

 Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

Estación JÚPITER

16:00: Capitán Alegría: circo preventivo

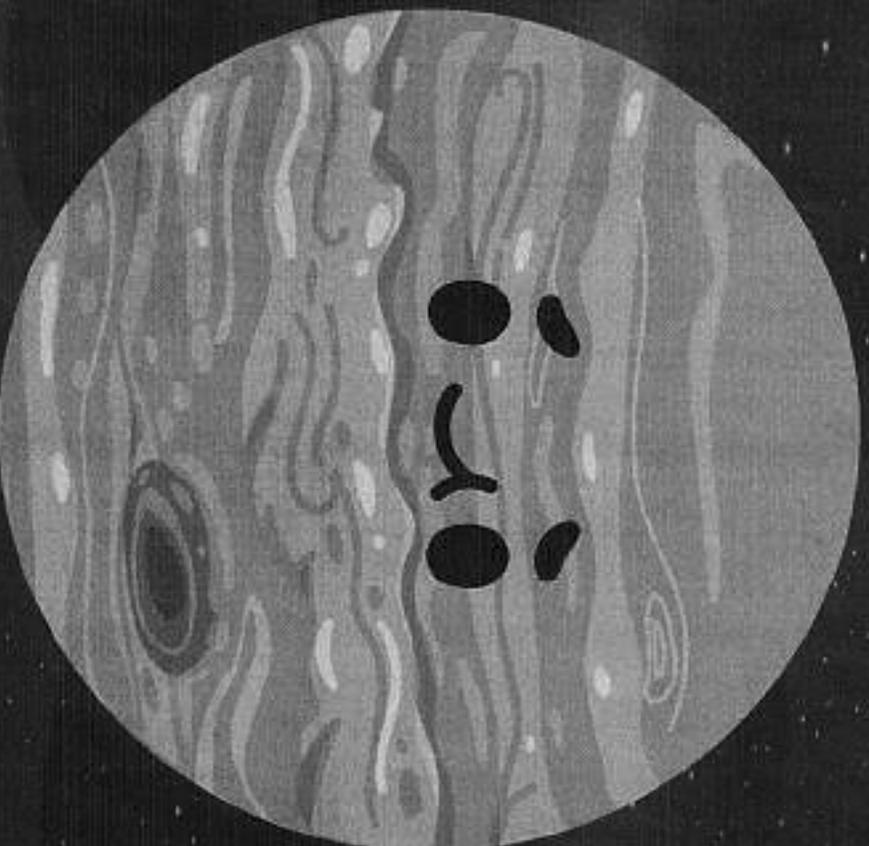
16:30: Apertura: acompañanos a dar el banderazo oficial para aperturar

16:50: Conoce a COBOT - un robot que nos enseña a imaginarnos un futuro divertido, por Zaira Vega Ing. Industrial. Sofía Miranda Ing. Mecatrónica y Mtra. Inteligencia artificial

18:00: Charla con la Biología: Maestra Laura Mares

Ecobots: Explora la Robótica y la energía solar armando un carrito de juguete

Horarios: 1.-17:30 2.-18:30



Estación TIERRA

Talleres impartidos por estudiantes de Biología del CUICBA

**Plantas medicinales nativas de mi cerro
Los colores del universo. – Taller de Tinturas
y teñidos naturales**

**Nuestras Áreas Naturales en la Ciudad
Biodiversidad en las ciudades**

**Laboratorio de la metamorfosis. –
Descubriendo a las mariposas**

Horarios: 1.- 16:00-18:00 2.- 18:00-20:30



 [immujerestiaquepaque](#)

 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Observatorio LUNAR

Asociación astronómica Guadalupe A.C.

Podrás observar:
Júpiter, Nebulosa de Orión
y las Pléyades

Estación abierta
de 16:00 a 20:00 horas



 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisto](#)

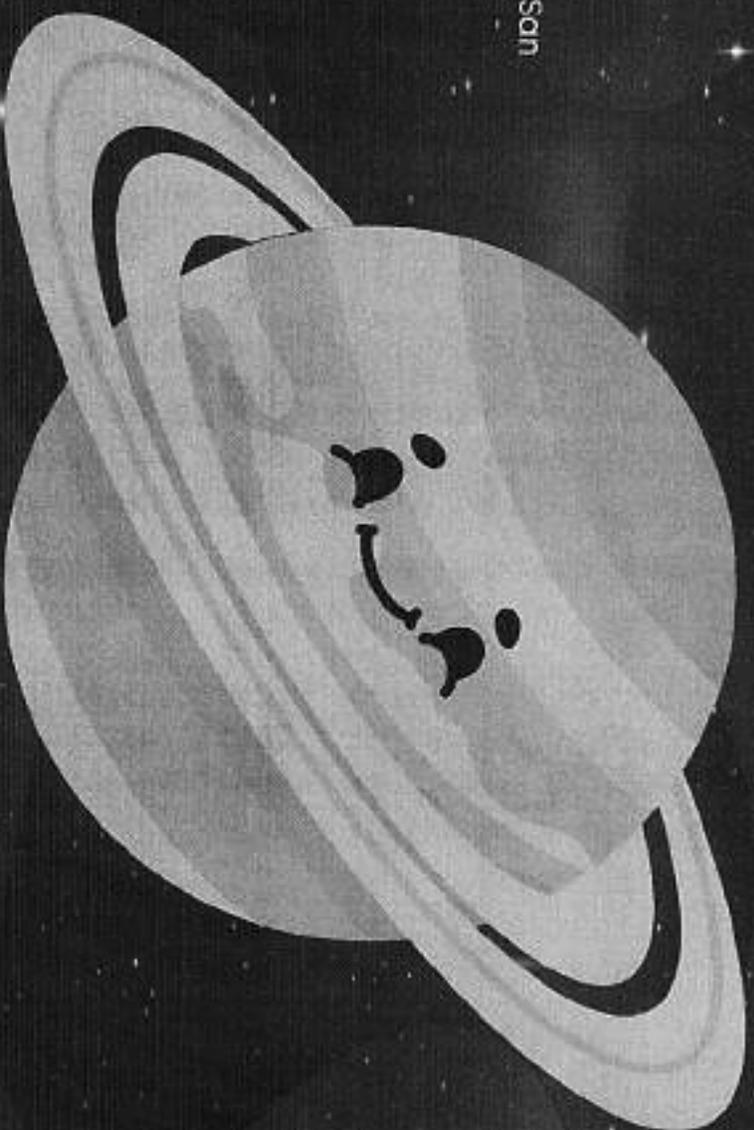
 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación SATURNO

Talleres de primeros Auxilios para toda la familia – por Protección Civil de San Pedro Tlaquepaque

◆ **Descubre la Herbolaria** por CRECE

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas



 [immujerestlaquepaque](#)

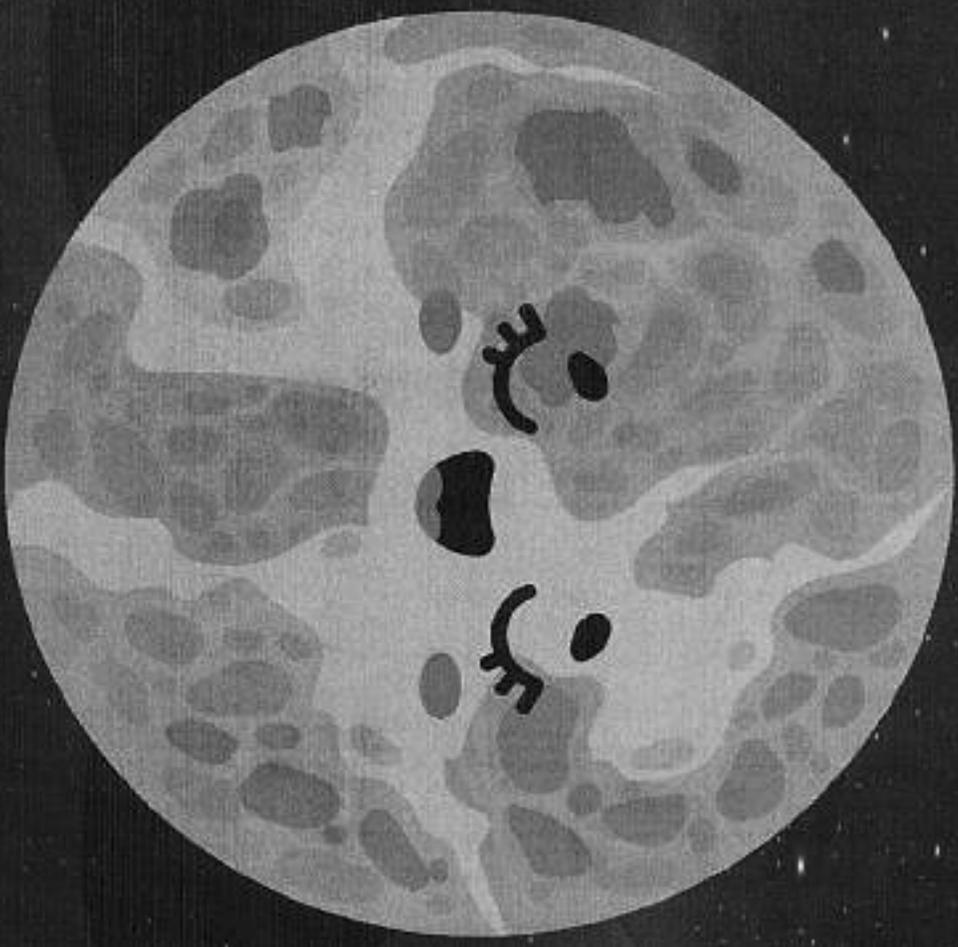
 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación VENUS

Mis raíces científicas. haciendo figuras de cerámica: por prentio nacional de la cerámica TLQ

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas



Estación MERCURIO

Actividades chiquitas para personas desde 3 años en compañía de sus cuidadores por CRECE y Triángulito, centro comunitario de TLQ

- Colorea tu Planeta**
- Pintacaritas**
- Alcancias Estelares.**
- Pintando Nuestro Universo.**
- Estrellas Brillantes.**
- Slime Cósmico.**
- Galletas Lunares.**
- Bombones Espaciales.**

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas





Estación URANO

Misión Arqueológica.

Descubre esta ciencia
de la mano de arqueólogas

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas

 @immujerestlaquepaque

 immisto

 Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

HASTA LAS
ESTRELLAS

A central illustration of a planet with a smiling face, wearing a white space helmet with two black eye lenses. The planet has a thick grey ring system. It is surrounded by several smaller grey circles representing other planets or moons, and several white four-pointed stars of varying sizes. The entire scene is set against a dark, starry background.

IMMUNERES

A decorative swirl logo consisting of three elegant, curved lines that spiral outwards from a central point, resembling a stylized 'W' or a flourish.



Hasta las Estrellas

Por las mujeres y niñas en la ciencia

Conoce nuestro programa

¡ENTRADA TOTALMENTE GRATUITA!



Las Mujeres por la Ciencia

úndose
por la Ciencia
que Creemos



IMMUJERES



**COLECTIVO
BOSQUE
URBANO**



Espacio de Divulgación científica
de la Niña y la Ciencia

Evento gratuito para toda la familia

¡Acompañanos!

a explorar el espacio exterior,
en este picnic científico!

Sábado
02 | 16

de Marzo horas

Bosque Urbano

Calle Botella de Zucatecas, esquina Carretera Lázaro
Cárdenas Oriente, Fraccionamiento Revolución

Observación astronómica

Charla con mujeres científicas

Talleres



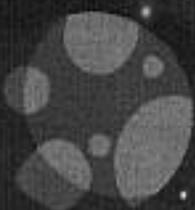
 [mujeresstioquepaque](#)

 Instituto

 Instituto Municipal de las Mujeres Tioquepaque

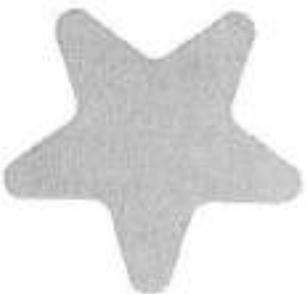


Bienvenidas y bienvenidos



**¡Acompáñanos a este viaje
interestelar en donde
recorreremos todos los rincones
del universo a través de 9
estaciones con talleres y
actividades que te llevarán hasta
las estrellas.**





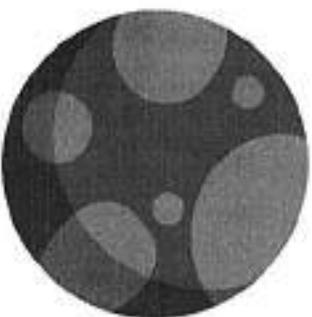
Justificación

Suele pensarse a la ciencia como sinónimo de verdad, objetividad y universalidad, sin embargo, el quehacer científico es una actividad puramente social como cualquier otra, ha sido históricamente producida únicamente por una parte de la humanidad y ha evolucionado y construido nuestra realidad bajo el ideal masculino.

La integración de las mujeres a la ciencia abre la posibilidad de construir nuevas formas de conocimiento que sean menos jerárquicas, más incluyentes, con nuevas y numerosas preguntas a responder, que reconozca y permita la diversidad de formas de pensamiento, la subjetividad de quienes investigan y que nos deje explorar y construir la realidad que nosotras necesitamos.

Por eso este espacio reconocemos a las muchas mujeres que han contribuido en la edificación del conocimiento desde cualquier área, ocupación y trinchera.

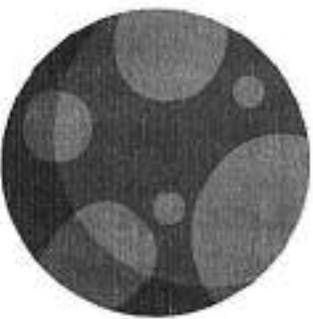
Paulina Zúñiga. Física por la Universidad de Guadalajara



¿Qué buscamos?



Nuestro encuentro busca acercar las ciencias NNA del municipio por medio de talleres, actividades recreativas, stands, charlas activas que serán guiadas por mujeres científicas, Y así hacer visible la importancia de la participación de las niñas y mujeres en las ciencias y creernos que todas podemos llegar *Hasta las Estrellas*



¡Necesitamos más mujeres haciendo ciencias!

Conoce nuestro programa



Te esperamos en el
Picnic astronómico
02 de Marzo de 16:00 a 21:00 horas
Bosque Urbano TLAQUEPAQUE

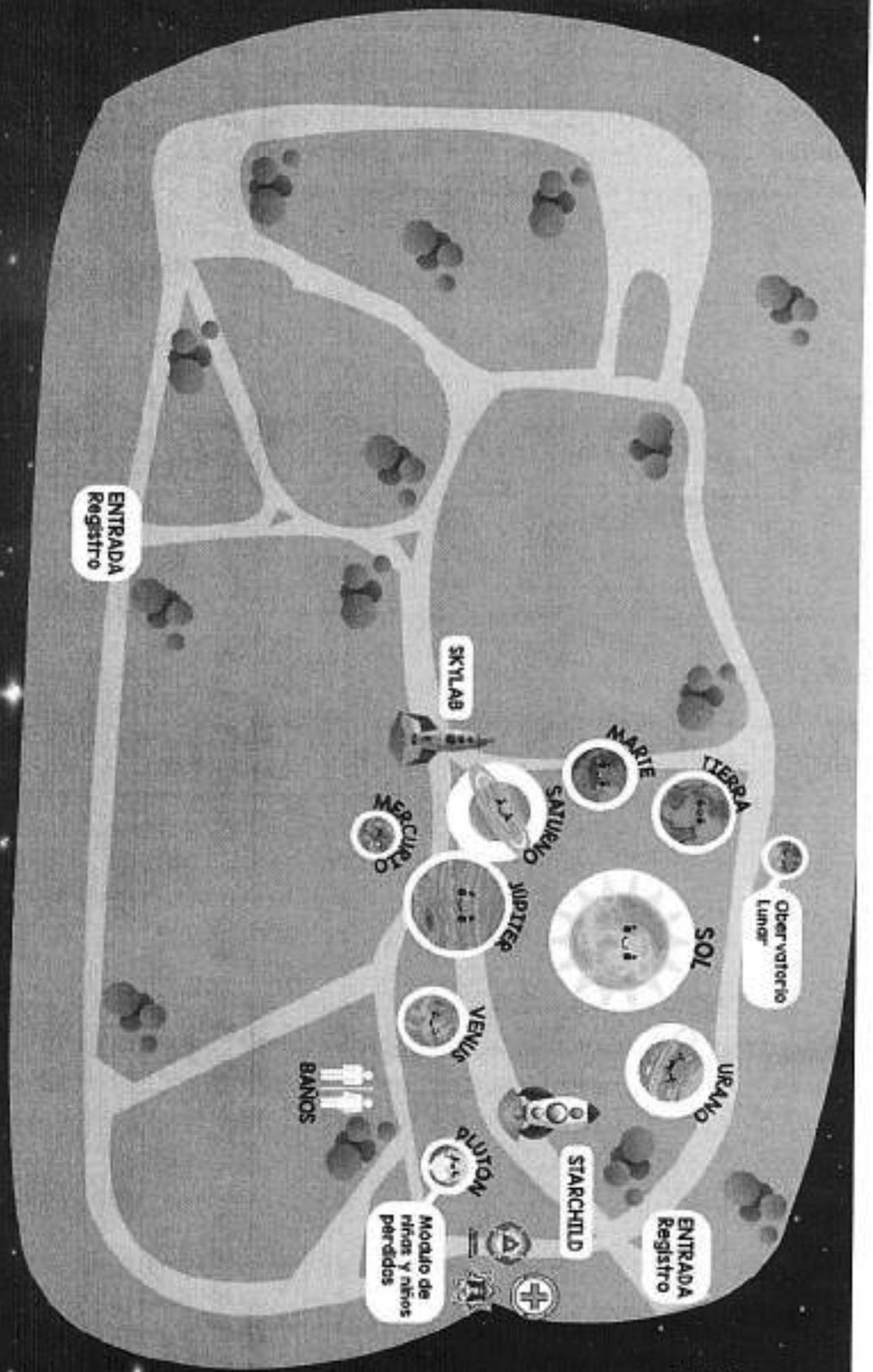
 @mujerestlaquepaque

 jimisto

 Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

INSTITUTO
DE CIENCIAS
FORENSES

BATAJJA DE ZACATECAS



PLAN SEXENAL

immisto

Instituto Municipal de las Mujeres-Tlaquepaque

immujeresstlaquepaque

Estación SOL

Espacio para Picnic

18:00 ¿Qué estudia una arqueóloga?

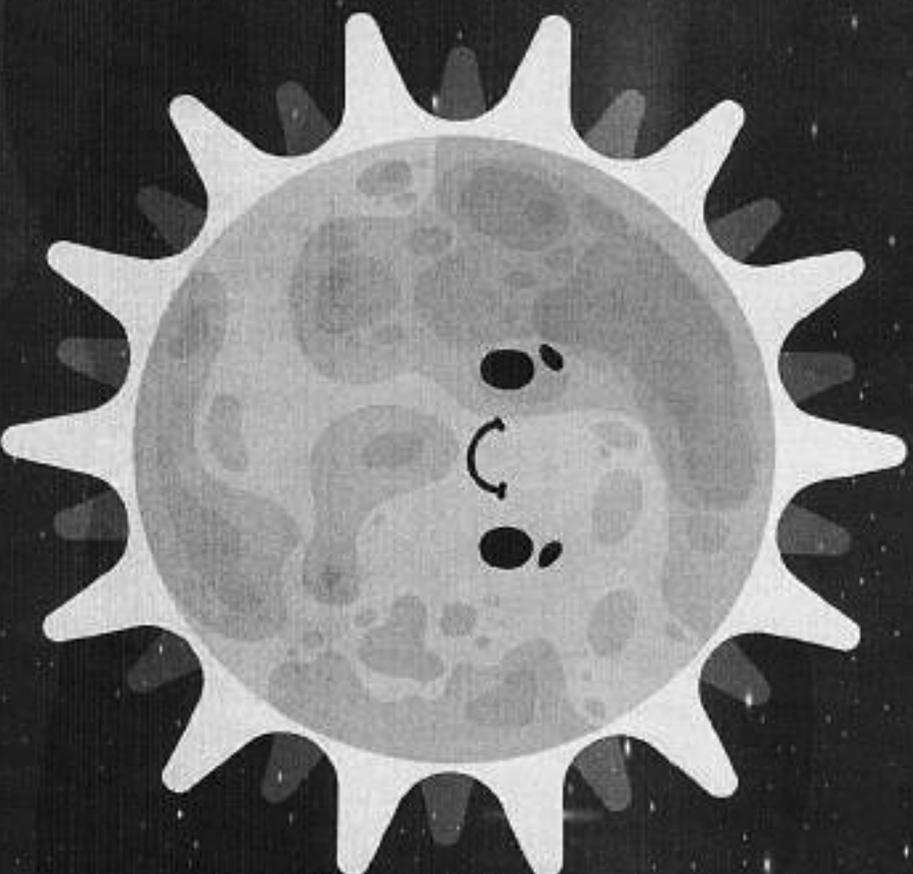
por MTRA. FERNANDA MACEDO

Charla, La Urgencia de las Niñas en las

Ciencias: Carolina Aguilar. Ingeniera Industrial y Tecnología en Calidad Total y Productividad. Líder de grupo en el área de Calidad. Wendy Ley Maestra en Ciencias de la Ingeniería electrónica. Gerente del área de Hardware de la Empresa

20:00 horas Proyección

de película: Wall-E



 [inmujerestlaquepaque](#)

 [inmisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación MARTE

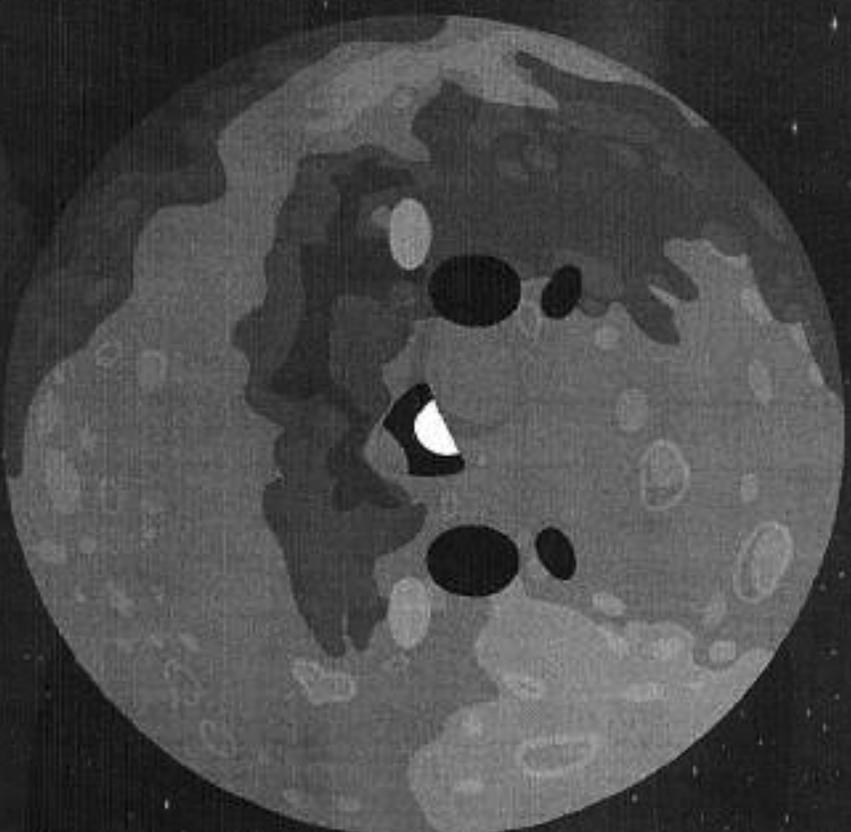
Basura que se convierte en vida. Taller de macetas PET - por educación ambiental y dirección de cooperativas de San Pedro Tlaquepaque

¿Qué es hidroponía? - por Hidroponiagdl

¿Hay plantas que comen Carne? por Israel Navarro

Horarios: 1.- 16:30-17:30

2.- 17:30-18:30 3.- 18:30-19:30



Estación JÚPITER

16:00: Capitán Alegría: circo preventivo

16:30: Apertura: acompañanos a dar el banderazo oficial para apertura

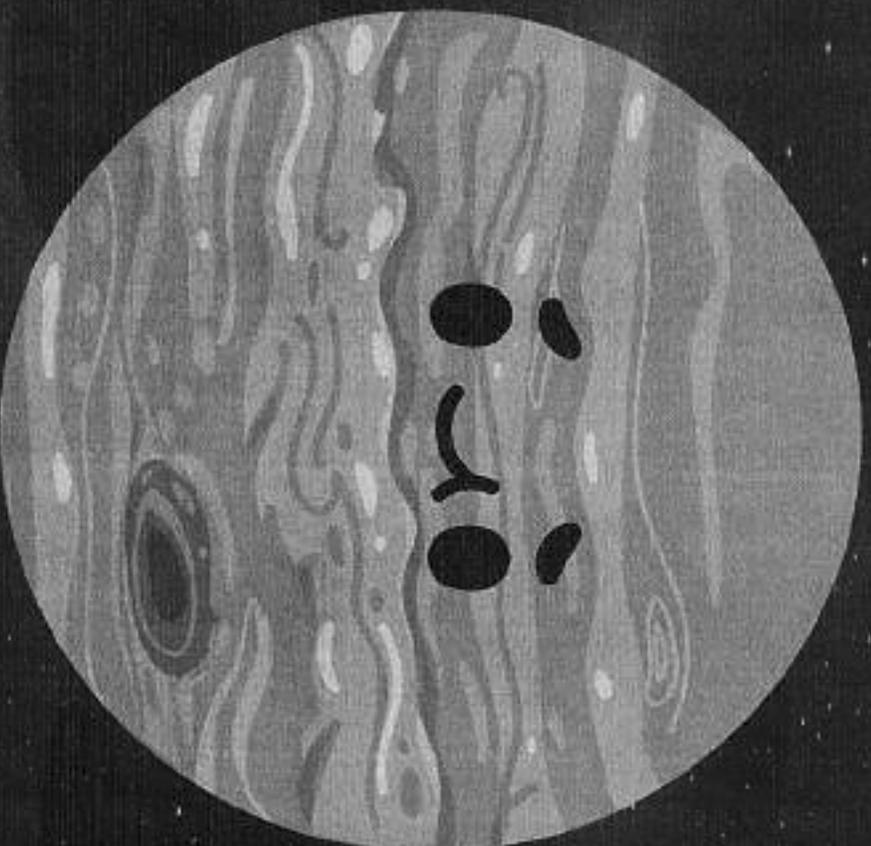
16:50: Conoce a COBOT - un robot que nos enseña a imaginarnos un futuro divertido, por Zaira Vega Ing. Industrial, Sofía

Miranda Ing. Mecatrónica y Mitra. Inteligencia artificial

18:00: Charla con la Biología: Maestra Laura Mares

Ecobots: Explora la Robótica y la energía solar armando un carrito de juguete

Horarios: 1.-17:30 2.-18:30



Estación TIERRA

Talleres impartidos por estudiantes de Biología del CUCBA

**Plantas medicinales nativas de mi cerro
Los colores del universo. – Taller de Tinturas
y teñidos naturales**

**Nuestras Áreas Naturales en la Ciudad
Biodiversidad en las ciudades**

**Laboratorio de la metamorfosis. –
Descubriendo a las mariposas**

Horarios: 1. – 16:00-18:00 2. – 18:00-20:30



 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisto](#)

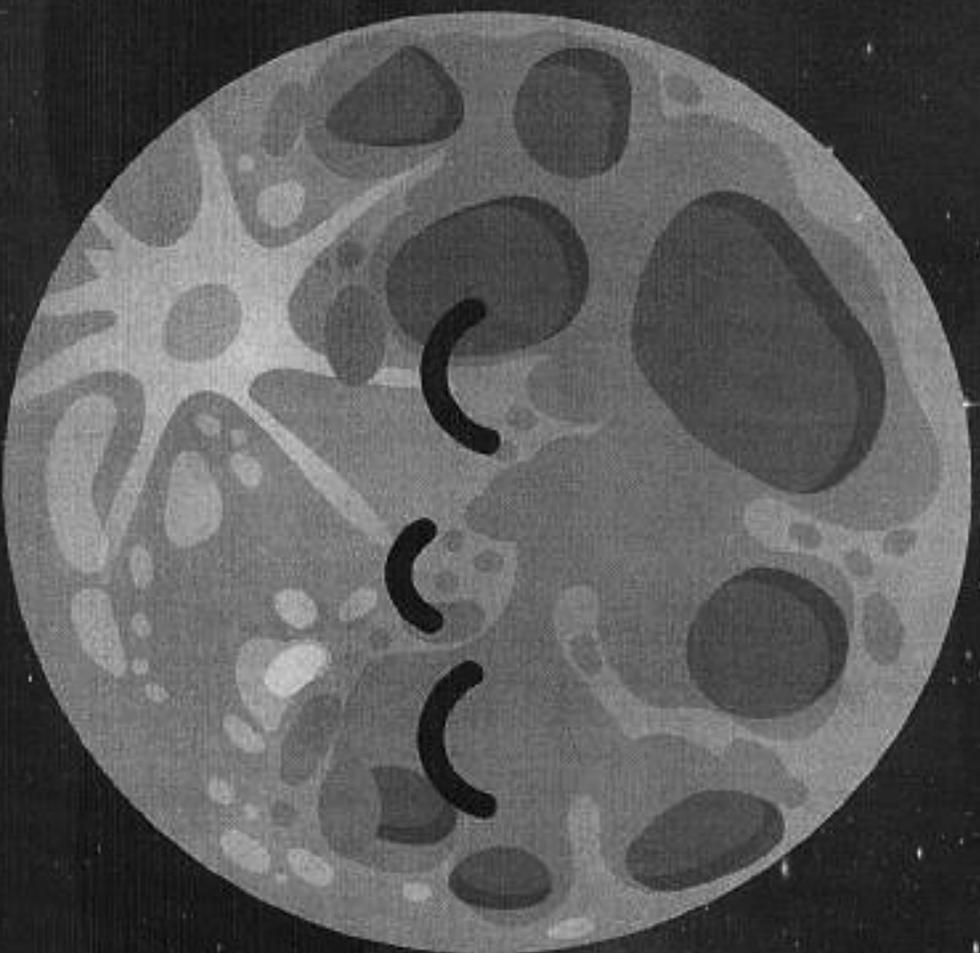
 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Observatorio LUNAR

Asociación astronómica Guadalupe A.C.

Podrás observar:
Júpiter, Nebulosa de Orión
Y las Pléyades

Estación abierta
de 16:00 a 20:00 horas



 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisio](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación SATURNO

Talleres de primeros Auxilios para
toda la familia - por Protección Civil de San
Pedro Tlaquepaque

Descubre la Herbolaria por CRECE

Estación abierta de 16:00 a 20:00
horas



 [immujerestlaquepaque](#)

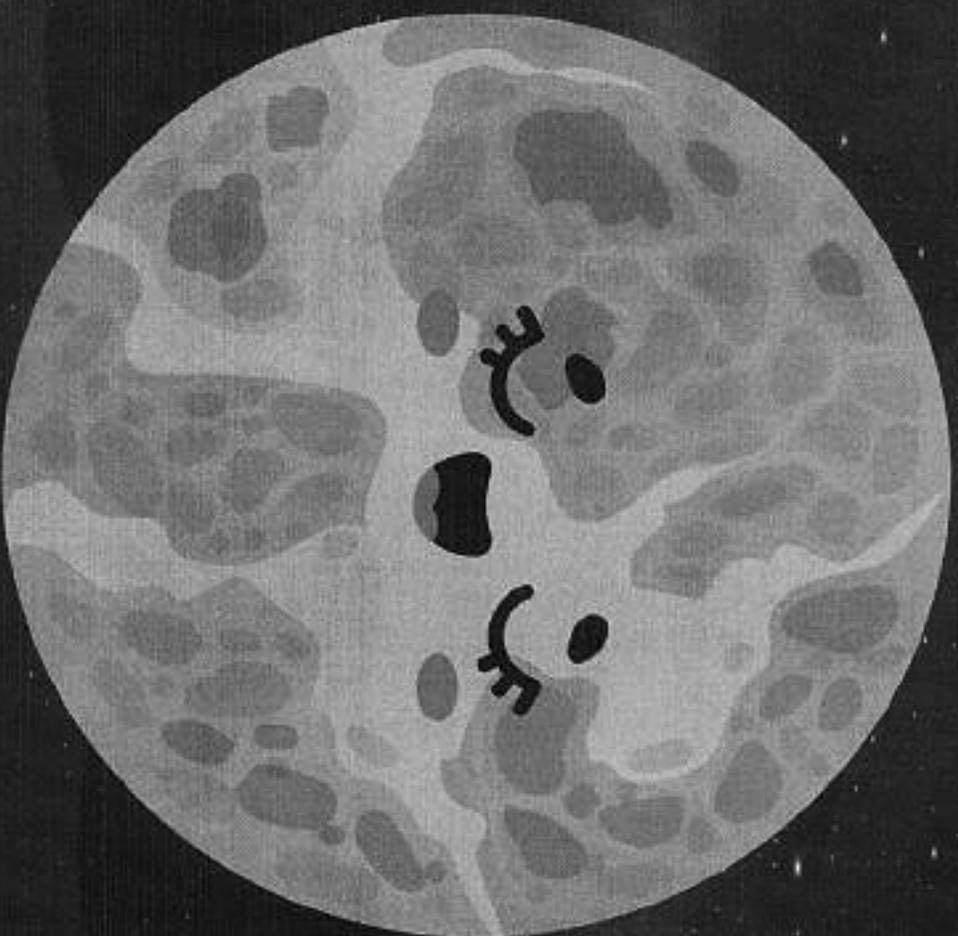
 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación VENUS

Mis raíces científicas. haciendo figuras de cerámica: por premio nacional de la cerámica TLQ

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas



 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Estación MERCURIO

Actividades chiquitas para personas desde 3 años en compañía de sus cuidadores por CRECE y Triángulito, centro comunitario de TLQ

- Colorea tu Planeta
- Pintacaritas
- Alcancias Estelares.
- Pintando Nuestro Universo.
- Estrellas Brillantes.
- Slime Cósmico.
- Galletas Lunares.
- Bombones Espaciales.

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas





Estación URANO

Misión Arqueológica.

Descubre esta ciencia
de la mano de arqueólogas

Estación abierta de 16:00 a 20:00 horas

 [immujerestlaquepaque](#)

 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

Satélite SKYLAB: NISSAN

¿Cómo corre la energía en un auto? . - Taller de armado de carritos.

Horarios: 1.- 16:00-17:20 2.- 17:30-18:20
3.- 18:30-19:30

Simulador de auto de carreras.
Maneja un auto de carreras



 [immujerestlaquepoque](#)

 [immisto](#)

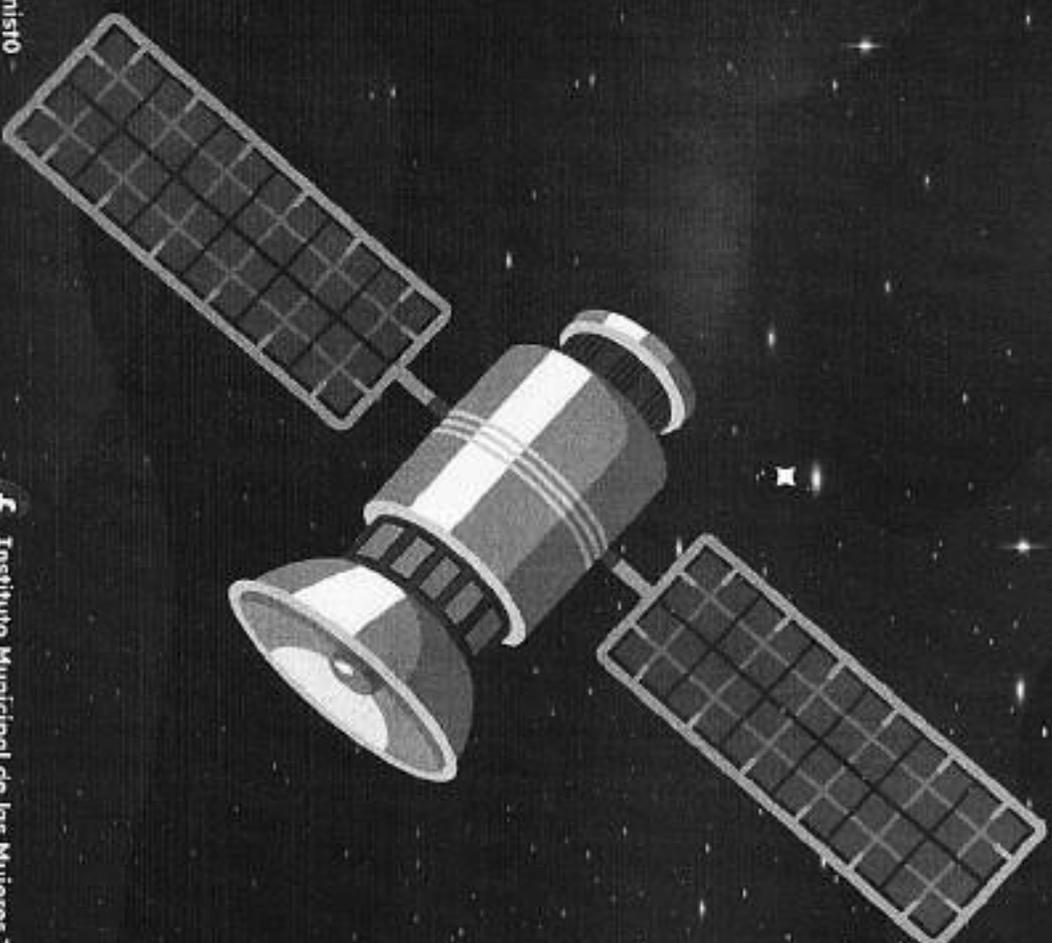
 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepoque](#)

Satélite STAR CHILD

Exposición de cohetes

por Universidad Marista e IMJUVET

Estación abierta de 16:00 a
20:00 horas

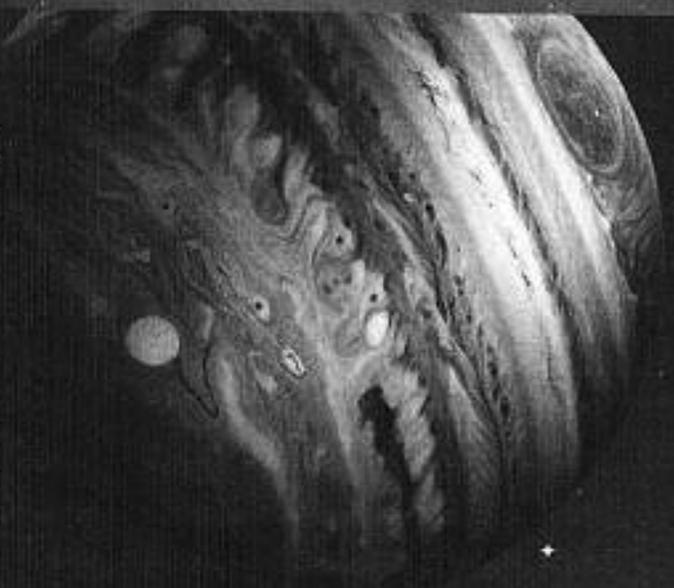


 [InmujeresTlaquepaque](#)

 [immisto](#)

 [Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque](#)

¡Acompañanos!



Día Internacional
Mujer & Niña
En la ciencia

del 02 al 16
de marzo
Bosque Urbano

¡ACOMPañaNOS! OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA CON TELESCOPIO

Podrás observar:
Júpiter,
Nebulosa de
Orión
y las Pléyades

 [immujerestlaquepaque](#)

 imisto



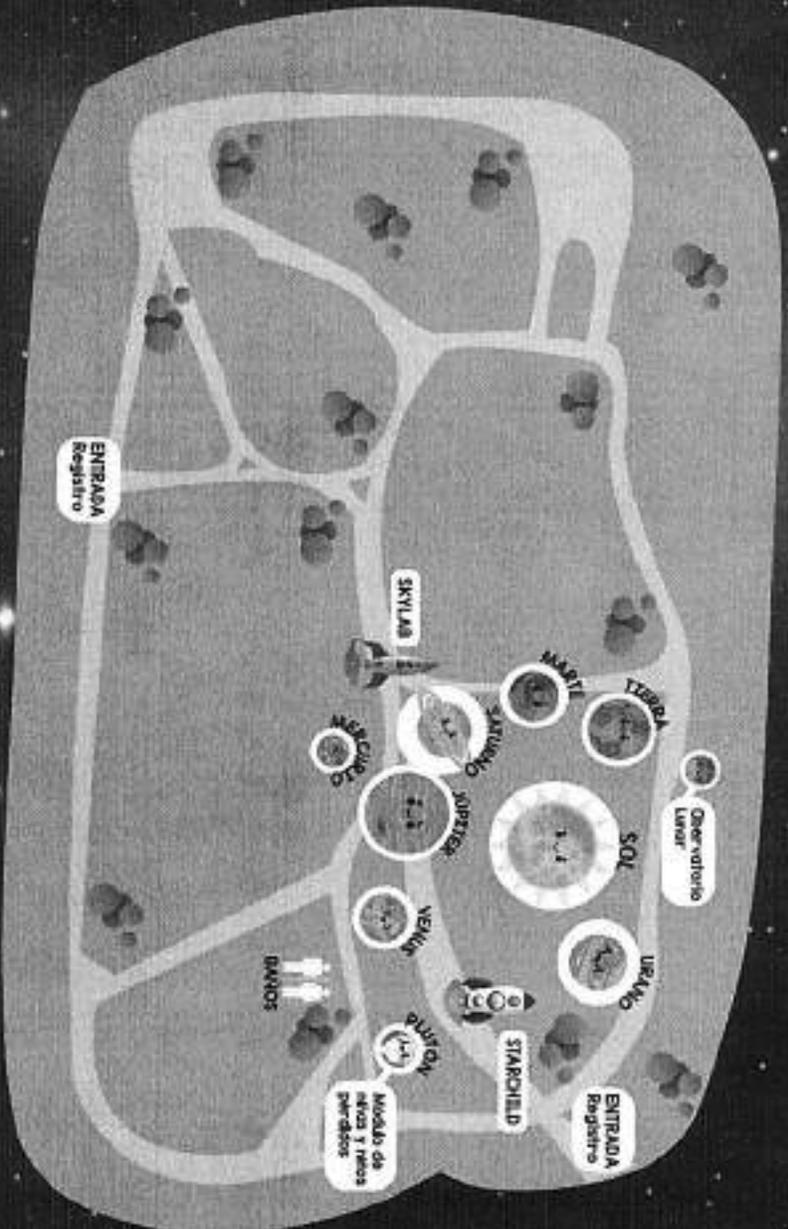
Unidos
por el desarrollo
de la comunidad

IMMUJERES



 Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

¡Ubica tu estación favorita!



BATALLA DE ZACATECAS

INSTITUTO DE CIENCIAS FORENSES

PLAN SEXENAL

Immisto

Instituto Municipal de las Mujeres-Tlaquepaque

ImmujeresTlaquepaque

Rutas que te llevarán hasta las estrellas



Día Internacional
Mujer & Niña
En la ciencia

¿Cómo llegar?
Rutas de camión

◆ 646

◆ 178

◆ 59

◆ 136

◆ Tapatio

◆ 136-A

¡TE ESPERAMOS CON
TODA TU FAMILIA!

 [immujerestlaquepaque](#)  [Imujeristo](#)

 [Instituto Municipal de las Mu](#)
[Tlaquepaque](#)



Unidas
por Ciudad
Que Queremos



IMMUJERES

¡Recomendaciones!

- ◆ NO envases de vidrio
- ◆ Lleva ropa cómoda
- ◆ Lleva abrigo, por la noche hace frío
- ◆ Lleva manta para participar en el picnic
- ◆ Respeta los árboles
- ◆ Lleva tus alimentos y bebidas (NO alcohólicas)
- ◆ NO desechables
- ◆ Uso de protector solar
- ◆ NO mascotas
- ◆ NO fumar

◆ **¡EVENTO GRATUITO
PARA TODA LA FAMILIA!**



Día Internacional
Mujer & Niña
En la ciencia



Colaboradores



Unidos
Cuarto Cuadrante

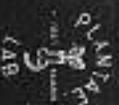
IMMUIERES
Red de Mujeres Empresarias y Profesionales de Tlaquepaque



COLLECTIVO BOSQUE URBANO



vitesc
JERONIMOS



IMLUVET
Instituto Municipal de Lucha Urbana y Vivienda

Construcción Comunitaria



Educación Ambiental



NISSAN

NIÑOS HÉROES



CERÁMICA

COORDINACIÓN GENERAL DE DESARROLLO ECONÓMICO Y COMBATE A LA DESIGUALDAD

Continental



CRECE

ImmujeresTlaquepaque

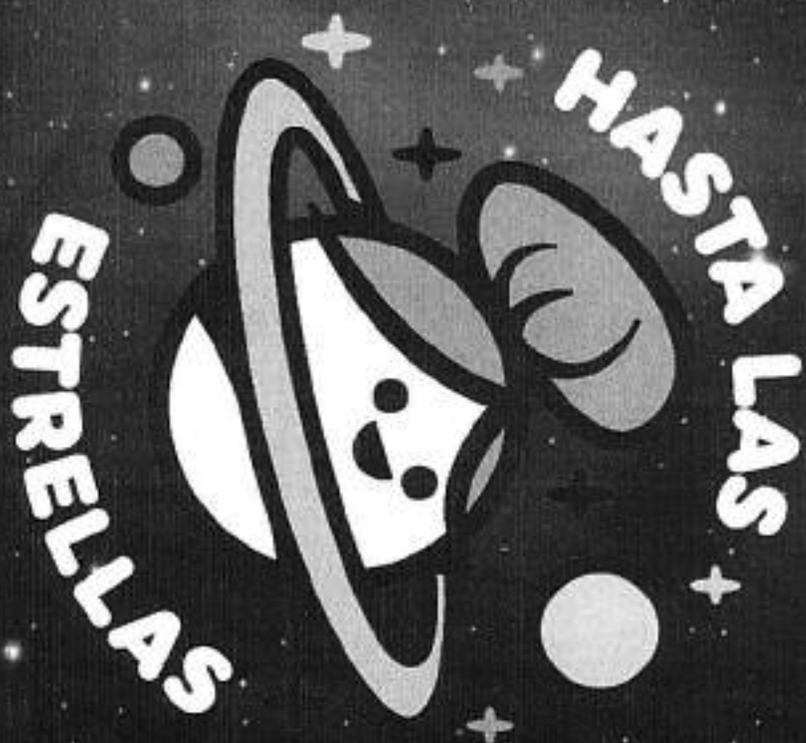
immisto

Instituto Municipal de las Mujeres Tlaquepaque

Conoce nuestras redes sociales



Instituto Municipal de las
Mujeres Tlaquepaque



IMMUIERES