

Título del Contenido digital: Nautilus. En la ciencia: boletín (febrero 1994, 9)

Nombre de la persona(s) autora(s): Desconocido

Forma sugerida de citar (estilo propio):

(1994-02). Los mayas y su tiempo en Nautilus. En la ciencia: boletín; México: Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia (n.9), recuperado de <https://ru.ameyalli.dgdc.unam.mx/handle/123456789/470>

Nombre de la revista: Nautilus

Los derechos patrimoniales del contenido digital pertenecen a la Universidad Nacional Autónoma de México. Excepto donde se indique lo contrario, este artículo en su versión digital está bajo una licencia Creative Commons Atribución-No comercial-Compartir igual 4.0 Internacional (CC BY-NC-ND 4.0) <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/legalcode.es>



D.R. © 2016 Universidad Nacional Autónoma de México. Ciudad Universitaria, Coyoacán, C. P. 04510, México, Ciudad de México.

Dirección General de Divulgación de las Ciencias, Dirección de Formación e Investigación
Circuito Cultural, Ciudad Universitaria S/N, Coyoacán, C. P. 04510, México, Ciudad de México.

URL: <https://ru.ameyalli.dgdc.unam.mx/>

Correo electrónico: ameyalli@dgdc.unam.mx

Con la licencia:



Usted es libre de:

- Compartir: copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato.

Bajo los siguientes términos:

- Atribución: usted debe dar crédito de manera adecuada, brindar un enlace a la licencia, e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo en cualquier forma razonable, pero no de forma tal que sugiera que usted o su uso tienen el apoyo de la licenciante.

- No comercial: usted no puede hacer uso del material con propósitos comerciales.
- Compartir igual: si remezcla, transforma o crea a partir del material, debe distribuir su contribución bajo la misma licencia del original.

Esto es un resumen fácilmente legible del texto legal de la licencia completa disponible en:

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/legalcode.es>

En los casos que sea usada la presente obra, deben respetarse los términos especificados en esta licencia.

EN FEBRERO VEN Y DESCUBRE EL MUNDO MAYA

participan:

Universidad Nacional Autónoma de México
Centro Universitario de Comunicación de la Ciencia
Museo de las Ciencias UNIVERSUM



Centro de Estudios Mayas
Instituto de Investigaciones Filológicas
Coordinación de Humanidades



LOS MAYAS Y SU TIEMPO

Los conocimientos populares sobre la cultura maya son el resultado de las investigaciones de hace más de cincuenta años. Hoy arqueólogos, etnólogos, lingüistas e historiadores, entre muchos otros especialistas, con técnicas muy modernas como la fotografía aérea o los exámenes físicos de los cambios que se producen en los materiales con el tiempo, como el carbono 14, la hidratación de la obsidiana, así como análisis que se llevan a cabo en macro y microcomputadoras, así como la frecuencia en la que aparecen los signos escritos de los mayas y sus múltiples asociaciones, han podido desarrollar una nueva imagen, verídica y exacta, de lo que fue la civilización maya.

Si bien, hemos ampliado considerablemente nuestro saber del devenir de la cultura maya, todavía hay muchas cosas por estudiar, por ejemplo, cómo era su poder político o sus formas de derecho.

Es necesario dar a conocer lo que ahora se sabe de los mayas, porque han recibido gran difusión concepciones erróneas que van desde la permanencia de ideas surgidas en el romanticismo del siglo XIX, como aquéllas de las raíces griegas o egipcias de la cultura maya, hasta las más descabelladas acerca de su origen extraterrestre.

Por tanto en las conferencias contempladas en el curso de los mayas y su tiempo, se pondrá al

alcance de un público amplio, el conocimiento del devenir de la civilización maya a partir de su génesis, florecimiento, declinación y sumisión, a través de las grandes etapas de la historia: prehispánica, colonial y moderna, con la finalidad de que los interesados, no especialistas, logren conocer el nuevo modelo de civilización maya que las investigaciones han concretado, no sólo de trayectoria histórica, sino también de los principales aspectos de su cultura y sus logros materiales e intelectuales.

Para poder lograr este objetivo, cada conferencia será impartida por un especialista con los conocimientos más recientes.

El curso comprende 15 sesiones de dos horas cada una, que se dividirá, de acuerdo con cada expositor, en dos tiempos: uno de exposición propiamente dicho y otro de discusión, para aclarar dudas.

Al finalizar el curso se realizará una mesa redonda sobre el sentido y la trascendencia del Centro de Estudios Mayas e Instituto de Investigaciones Filológicas, en la que participarán algunos miembros de estas instituciones, y algunos investigadores.

Ana Luisa Izquierdo
Gerardo Bustos
Centro de Estudios Mayas.

ACTIVIDADES de febrero en
UNIVERSUM



1
martes

8:00, VIDEO
EL NUEVO DORADO
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
 Auditorio de la Sala de Química

17:00 CURSO **Los mayas y su tiempo**
INTRODUCCION
 Mercedes de la Garza
 en el teatro

2
miércoles

8:00, VIDEO
EL NUEVO DORADO
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 VIDEO
EL HOMBRE DE NA-CHAN 45'
 en el teatro

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

17:00 CURSO **Los mayas y su tiempo**
PAISAJE NATURAL DE LOS MAYAS
 Gerardo Bustos
 en el teatro

3
jueves

8:00, VIDEO
EL NUEVO DORADO
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA **En la Ciencia maya**
LOS ANTIGUOS MAYAS Y SU CIENCIA
 Ramón Arzapalo
 en el teatro

16:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
 Auditorio de la Sala de Química

18:00 COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN
DESCIFRANDO LOS MISTERIOS DE LA CULTURA OLMECA
 Ann Cyphers Guillén, Mario Arturo Ortiz,
 Marc Lane Rodríguez, Anna Di Castro,
 Judith Zurita, Bernd Fährmel, Roberto Luna Gómez,
 Stacey Symonds, William Saturno
 en el teatro

4
viernes

8:00, VIDEO
HAITI
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA **En la Ciencia maya**
¿COMO SE CONSTRUIAN LAS CIUDADES MAYAS?
 Amalia Cardós
 en el teatro

14
lunes

8:00, VIDEO
¿QUIEN HABLA EN NOMBRE DE LA TIERRA?
 serie Cousteau
 en la biblioteca

15
martes

8:00, VIDEO
¿QUIEN HABLA EN NOMBRE DE LA TIERRA?
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 VIDEO
LOS MAYAS DE CHICHEN ITZA 75'
 en el teatro

11:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
 Auditorio de la Sala de Química

17:00 CURSO **Los mayas y su tiempo**
RELIGION II (ritos)
 Marítha Elia Nájera
 en el teatro

16
miércoles

8:00, VIDEO
¿QUIEN HABLA EN NOMBRE DE LA TIERRA?
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA
BIODIVERSIDAD EN EL MUNDO MAYA
 Patricia Rangul Zarza
 en el teatro

17:00 CURSO **Los mayas y su tiempo**
ARTES PLASTICAS I
 (pintura, escultura y artes menores)
 Ana Luisa Izquierdo
 en el teatro

17
jueves

8:00, VIDEO
¿QUIEN HABLA EN NOMBRE DE LA TIERRA?
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA **En la Ciencia maya**
¿COMO HACIAN CIENCIA LOS ANTEPASADOS MAYAS?
 Alfon Arellano
 en el teatro

16:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
 Auditorio de la Sala de Química

18:00 COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN
LA NUTRIOLOGIA
 Héctor Bourges
 Esther Casanueva
 Jorge Luis Rosado
 en el teatro

18
viernes

8:00, VIDEO
TAHITI: AGUAS DE FUEGO
 serie Cousteau
 en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
 Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA **En la Ciencia maya**
PLANTAS Y ANIMALES EN EL ARTE PREHISPANICO MAYA



17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
LAS LENGUAS
Raúl del Moral
en el teatro

sábado 5
domingo 6

10:00 VIDEO
12:00 **HAITI**
14:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
12:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
en el auditorio de la Sala de Química
13:30 OBRA TEATRAL
TRIPTOFANITO 2...el viaje continúa
en el teatro
17:00 ESPECTÁCULO MUSICAL
LA SUITE ESPACIAL...
un recorrido musical por el Universo.
de Enrique Aroeste
en el teatro

lunes 7

17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
TRAYECTORIA HISTORICA I
Tomás Pérez
en el teatro

martes 8

8:00 VIDEO
10:00 **INVASORES Y EXILIADOS**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 VIDEO
LOS MAYAS DE CHICHEN ITZA 75'
en el teatro
11:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
Auditorio de la Sala de Química
17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
TRAYECTORIA HISTORICA II
Laura Sotelo
en el teatro

miércoles 9

8:00 VIDEO
10:00 **INVASORES Y EXILIADOS**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 VIDEO
EL HOMBRE DE NA-CHAN 45'
en el teatro
11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
Auditorio de la Sala de Química
17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
LA CIENCIA
Laura Sotelo
en el teatro

jueves 10

8:00 VIDEO
10:00 **INVASORES Y EXILIADOS**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
Auditorio de la Sala de Química
11:30 CHARLA En la Ciencia maya
FUNDAMENTOS DE LA ASTRONOMIA MAYA
Daniel Flores
en el teatro
16:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
Auditorio de la Sala de Química
18:00 COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN
EXTINCCIONES MASIVAS
Fernando Ortega Gutiérrez
en el teatro

8:00 VIDEO

17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
ARTES PLASTICAS II (arquitectura)
Ana Luisa Izquierdo
en el teatro

sábado 19
domingo 20

10:00 VIDEO
12:00 **TAHITI: AGUAS DE FUEGO**
14:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
12:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
en el auditorio de la Sala de Química
13:30 OBRA TEATRAL
TRIPTOFANITO 2...el viaje continúa
en el teatro
17:00 ESPECTÁCULO MUSICAL
LA SUITE ESPACIAL...
un recorrido visual por el Universo.
de Enrique Aroeste
en el teatro

lunes 21

8:00 VIDEO
10:00 **TAHITI: AGUAS DE FUEGO**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
CONQUISTA
Gudrum Lohmeyer
en el teatro

martes 22

8:00 VIDEO
10:00 **THAILANDIA**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 VIDEO
EL HOMBRE DE NA-CHAN 45
en el teatro
11:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
Auditorio de la Sala de Química
17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
COLONIA
Gudrum Lohmeyer
en el teatro

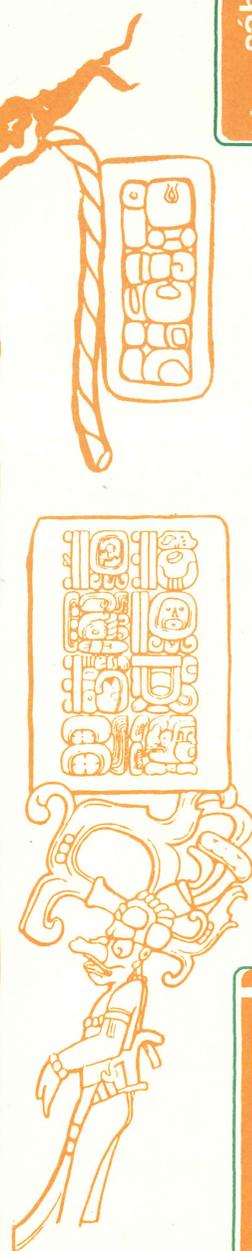
miércoles 23

8:00 VIDEO
10:00 **THAILANDIA**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 VIDEO
LOS MAYAS DE CHICHEN ITZA 75'
en el teatro
11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
Auditorio de la Sala de Química
17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
MAYAS ACTUALES I
Mario Ruiz
en el teatro

jueves 24

8:00 VIDEO
10:00 **THAILANDIA**
12:00 serie Cousteau
en la biblioteca
16:30
11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
Auditorio de la Sala de Química
16:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
Auditorio de la Sala de Química
18:00 COLOQUIO DE INVESTIGACIÓN
BASES MOLECULARES DEL MOVIMIENTO CELULAR
Isaura Meza
en el teatro

8:00 VIDEO
10:00 **THAILANDIA**
12:00 serie Cousteau





viernes

VIDEO
10:00, **PAPUA NUEVA GUINEA:**
EL FUEGO NUEVO
serie Cousteau
en la biblioteca

11:00 ESPECTÁCULO
"BURBUJAS DE JABON"
Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA En la Ciencia maya
EL MAIZ Y LOS MAYAS:
SU VISION DEL MUNDO
Fernando Cámara Barbachano
en el teatro

17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
RELIGION I (conceptos religiosos)
Mercedes de la Garza
en el teatro

sábado 12 y domingo 13

10:00, VIDEO
12:00, **PAPUA NUEVA GUINEA:**
EL FUEGO NUEVO
serie Cousteau
en la biblioteca

12:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
en el auditorio de la Sala de Química

13:30 OBRA TEATRAL
TRIPTOFANITO 2...el viaje continúa
en el teatro

17:00 ESPECTÁCULO MUSICAL
LA SUITE ESPACIAL...
un recorrido musical por el Universo.
de Enrique Aroeste
en el teatro

Curso

LOS MAYAS Y SU TIEMPO

- martes 10.**
INTRODUCCION
Mercedes de la Garza
miércoles 2
- PAISAJE NATURAL DE LOS MAYAS**
Gerardo Bustos
viernes 4
- LAS LENGUAS**
Raúl del Moral
lunes 7
- TRAYECTORIA HISTORICA I**
Tomás Pérez
martes 8
- TRAYECTORIA HISTORICA II**
Laura Sotelo
miércoles 9
- LA CIENCIA**
Laura Sotelo
viernes 11
- RELIGION I (conceptos religiosos)**
Mercedes de la Garza
martes 15
- RELIGION II (ritos)**
Martha Elia Nájera

- miércoles 16**
ARTES PLASTICAS I ✘
(pintura, escultura y artes menores)
Ana Luisa Izquierdo
viernes 18
- ARTES PLASTICAS II** ✘
(arquitectura)
Ana Luisa Izquierdo
lunes 21
- CONQUISTA** ✘
Gudrum Lohmeyer
martes 22
- COLONIA** ✘
Gudrum Lohmeyer
miércoles 23
- MAYAS ACTUALES I** ✘
Mario Ruz
viernes 25
- MAYAS ACTUALES II** ✘
Mario Ruz
lunes 28
- EL SENTIDO DE LOS ESTUDIOS MAYAS** ✘
mesa redonda

en el teatro de **UNIVERSUM**
a las 17:00 horas
costo del curso: N\$ 100.00
mayores informes
en el Gabinete de Actividades Públicas
Tels. 622-7336 y 622-7340

viernes

12:00, serie Cousteau
en la biblioteca
16:30 ESPECTÁCULO

11:00 **"BURBUJAS DE JABON"**
Auditorio de la Sala de Química

11:30 CHARLA En la Ciencia maya
AGRICULTURA PREHISPANICA MAYA
Lorenzo Ochoa Salas
en el teatro

17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
MAYAS ACTUALES II
Mario Ruz
en el teatro

sábado 26 y domingo 27

10:00, VIDEO
12:00, **VIAJEROS DEL VIENTO**
14:00, serie Cousteau
en la biblioteca
16:30

12:00 OBRA DE TEATRO
"REALMENTE FANTASTICO"
en el auditorio de la Sala de Química

13:30 OBRA TEATRAL
TRIPTOFANITO 2...el viaje continúa
en el teatro

17:00 ESPECTÁCULO MUSICAL
LA SUITE ESPACIAL...
un recorrido visual por el Universo.
de Enrique Aroeste
en el teatro

lunes 28

8:00, VIDEO
10:00, **VIAJEROS DEL VIENTO**
12:00, serie Cousteau
en la biblioteca
16:30

17:00 CURSO Los mayas y su tiempo
EL SENTIDO DE LOS ESTUDIOS MAYAS
mesa redonda
en el teatro

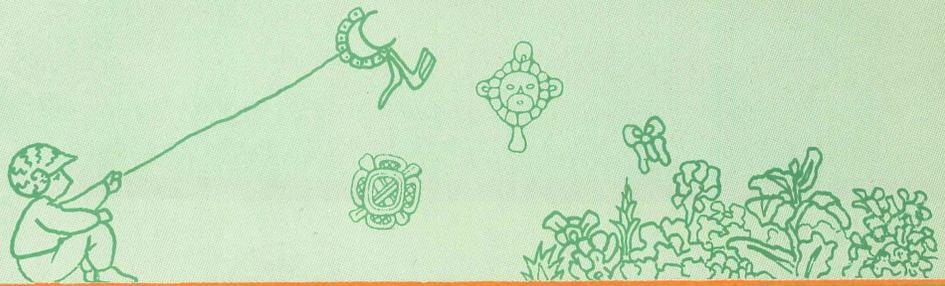
EN LA CIENCIA MAYA disfruta de 1/2 hora en la Ciencia

- jueves 3** **LOS ANTIGUOS MAYAS Y SU CIENCIA**
Ramón Arzápalo
- viernes 4** **¿COMO SE CONSTRUIAN LAS CIUDADES MAYAS?**
Amalia Cardós
- jueves 10** **FUNDAMENTOS DE LA ASTRONOMIA MAYA**
Daniel Flores
- viernes 11** **EL MAIZ Y LOS MAYAS: SU VISION DEL MUNDO**
Fernando Cámara Barbachano
- jueves 17** **¿COMO HACIAN CIENCIA LOS ANTEPASADOS MAYAS?**
Alfonso Arellano
- viernes 18** **PLANTAS Y ANIMALES EN EL ARTE PREHISPANICO MAYA**
Leticia Staines
- viernes 25** **AGRICULTURA PREHISPANICA MAYA**
Lorenzo Ochoa Salas

En el Teatro de **UNIVERSUM**
a las 11:30 horas



talleres infantiles
solicítalos al Gabinete de Planeación
al teléfono 622-7339
o acudir a la
Casita de la Ciencia de UNIVERSUM



VIDEOS CIENTIFICOS EN LA BIBLIOTECA DE UNIVERSUM

8:00, 10:00, 12:00 y 16:30 horas

del martes 10. al jueves 3
EL NUEVO DORADO

del viernes 4 al lunes 7
HAITI

del martes 8 al jueves 10
NVAORES Y EXILIADOS

del viernes 11 al domingo 13
PAPUA NUEVA GUINEA:
EL CENTRO DE FUEGO

del lunes 14 al jueves 17
¿QUIEN HABLA EN NOMBRE
DE LA TIERRA?

del viernes 18 al lunes 21
TAHITI: AGUAS DE FUEGO

del martes 22 al jueves 24
THAILANDIA

del viernes 25 al lunes 28
VIAJEROS DEL VIENTO

HORARIO DE LA BIBLIOTECA

Permanece abierta de:
lunes a viernes de
8:00 a 19:30 hrs.
sábados, domingos,
días festivos y vacaciones de
10:00 a 17:00 hrs.

COLOQUIOS DE INVESTIGACION

jueves 3

DESCIFRANDO LOS MISTERIOS
DE LA CULTURA OLMECA
Ann Cyphers Guillén, Mario Arturo Ortíz,
Marci Lane Rodríguez, Anna Di Castro,
Judith Zurita, Bernd Fählmel, Roberto
Lunagómez, Stacey Symonds, William Saturno

jueves 10

EXTINCCIONES MASIVAS
Fernando Ortega Gutiérrez
Francisco Vega Vera

jueves 17

LA NUTRIOLOGIA
Héctor Bourges, Esther Casanueva,
Jorge Luis Rosado

jueves 24

BASES MOLECULARES DEL
MOVIMIENTO CELULAR
Isaura Meza

En el Teatro de UNIVERSUM
a las 18:00 horas.



OBRA DE TEATRO

"REALMENTE FANTASTICO"

martes 11:00 hrs., jueves 16:00 hrs
sábado y domingo 12:00 horas
en el auditorio de la Sala de Química

ADMISION N\$ 10.00 ESTUDIANTES N\$ 5.00



ESPECTACULO MUSICAL

LA SUITE ESPACIAL

de Enrique Aroeste

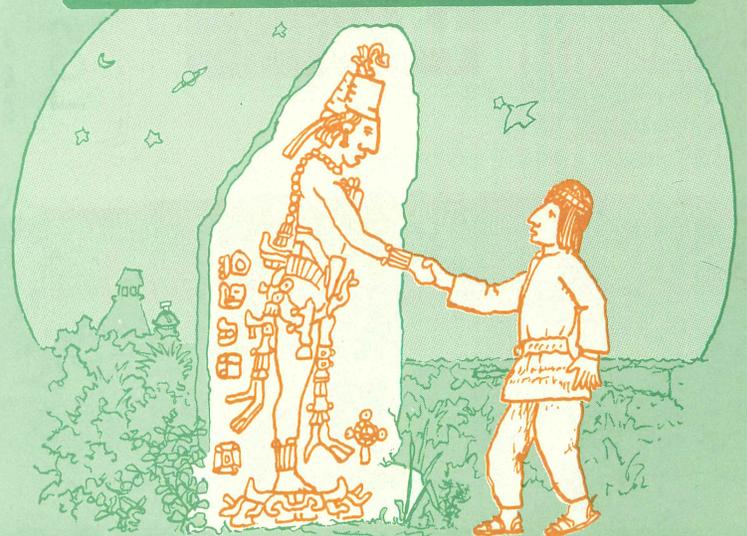
recorrido musical por el Universo

Ven y descubre la Magia Visual
de la música electrónica...

TODOS LOS SABADOS Y ADMISION N\$ 20
DOMINGOS DE FEBRERO ESTUDIANTES N\$ 10
17:00 HRS.

ESPECTACULO "BURBUJAS DE JABON"

miércoles, jueves y viernes 11:00 hrs.
en el auditorio de la sala de Química



CONOCE TU CUERPO

En la Sala de **BIOLOGIA HUMANA Y SALUD**

Mediante pruebas básicas se obtiene un puntaje y de acuerdo a tu calificación, se te proporcionará un programa de trabajo para mejorar tu capacidad física.

Es indispensable que traigas ropa deportiva.

costo: público en general N\$ 10.00
estudiantes con credencial N\$ 5.00

También en esta área se realiza un examen de **EVALUACION FUNCIONAL** que incluye pruebas como electrocardiograma en reposo, determinación de componentes sanguíneos como ácido úrico, glucosa, colesterol, etc.

Requisitos:

ser mayor de 12 años, cubrir una cuota de recuperación de N\$ 400.00 para público en general y de N\$ 200.00 para estudiantes y profesores con credencial actualizada.

Para mayores informes

**asiste a la Sala de Biología Humana y Salud,
o comunícate al 622-7315**

RADIO

Escucha nuestros espacios radiofónicos

Los martes: EN LA CIENCIA...
con temas variados de divulgación

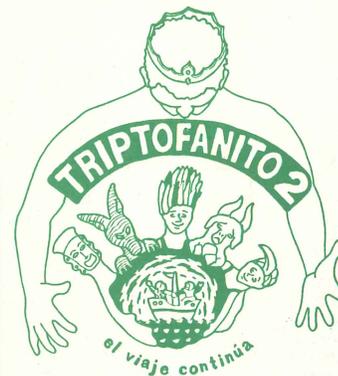
Los jueves: UNIVERSUM...
con el quehacer cotidiano en nuestro Museo
de las 14:45 a las 15:00 horas
en el **860 de AM, Radio UNAM**

Si tienes algún comentario, comunícate al 622-7298
en el Gabinete de Relaciones Públicas

UNA HORA de VIAJE

por el **CUERPO HUMANO**

SABADOS y DOMINGOS 13:30 hrs.



en el

TEATRO de UNIVERSUM

Admisión: público general N\$ 20.00
niños N\$ 10.00

FUNCIONES ESPECIALES ENTRE SEMANA

informes y reservaciones al
622-7336 y al 622-7340

ATENCION A ESCUELAS Y GRUPOS

Visitas guiadas sólo con **previa cita**

VIA TELEFONICA: **622-7339**

Acudir al Gabinete de Planeación
en la Casita de la Ciencia



ADMISION AL MUSEO

PUBLICO EN GENERAL
N\$ 10.00

ESTUDIANTES N\$ 5.00

