



**CASA ABIERTA 2011**  
**INSTITUTO DE ASTRONOMÍA, UNAM**  
**CAMPUS ENSENADA**

**VIERNES 7 DE OCTUBRE, 2011**

**PROGRAMA DE ACTIVIDADES**

---

# **CHARLAS DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA.**

**LUGAR: AUDITORIO**

**10:00-10:35 LESTER FOX: LA MÚSICA DE LAS ESTRELLAS.**

**11:00-11:35 MANUEL ALVAREZ: EL OBSERVATORIO ASTRONÓMICO NACIONAL EN SAN PEDRO MÁRTIR: DE SUS ORÍGENES A LA AUTOMATIZACIÓN DE LOS TELESCOPIOS.**

**12:00-12:35 MICHAEL RICHER: ASTRONOMÍA COTIDIANA**

**13:00-13:35 ROBERTO VAZQUEZ: LA ASTRONOMÍA Y EL 2012.**

**15:00-15:35 ANGEL CASTRO: OBSERVATORIOS ASTRONÓMICOS EN EL CIELO, EN EL SUELO...Y EL SUBSUELO**

**16:00-16:35 CARLOS CHAVARRIA: LOS CÚMULOS GALÁCTICOS, SUS PROPIEDADES Y LO QUE NOS ENSEÑAN.**

**17:00-17:35 LAURENCE SABIN: NEBULOSAS PLANETARIAS: AGONÍA Y MUERTE DE LAS ESTRELLAS DE TIPO SOLAR**

**18:00-18:35 ANDRES AVILES: VARIABLES CATACLÍSMICAS DE PERÍODO CORTO DESDE SPM.**

**19:00-20:00 MARIA EUGENIA CONTRERAS: LAS ESTRELLAS Y SUS DISCOS\***

**\*ESTA CONFERENCIA FORMA PARTE DEL PROGRAMA MENSUAL NOCHES DEL OAN**

## **ZONA DE CARTELES**

**LUGAR: ÁREA COMÚN JUNTO A CAFETERIA.  
EXHIBICIÓN DE CARTELES EDUCATIVOS Y DE INVESTIGACIÓN.**

**ACTIVIDAD CONTÍNUA DE 10 AM - 2PM Y 3PM - 6PM**

---

## **ZONA DE JUEGOS.**

**LUGAR: CAFETERÍA Y ÁREA COMÚN**

**LOTERÍA ASTRONÓMICA  
MEMORAMA ASTRONÓMICO  
¿CÓMO USAR UN PLANISFERIO?  
ROMPECABEZAS ASTRONÓMICOS  
COLOREA LOS ASTROS  
LA LUNA EN MOVIMIENTO**

**ACTIVIDAD CONTÍNUA DE 10 AM - 2PM Y 3PM - 6PM**

---

## **TUNEL DE LA ASTROBIOLOGÍA Y LA EVOLUCIÓN ESTELAR.**

**LUGAR: PLANTA BAJA**

**ACTIVIDAD AUDIOVISUAL**

**FUNCIONES CADA HORA, DE 10AM A 2PM Y DE 3PM A 6PM**

---

## **LA ASTRONOMÍA TAMBIEN SE HACE DE DÍA**

**LUGAR: TERRAZA**

**OBSERVACION DIURNA CON TELESCOPIOS  
RELOJES SOLARES DE PAPEL**

**ACTIVIDAD CONTÍNUA DE 10 AM A 2PM Y DE 3PM A 6PM**

# **LA BIBLIOTECA DEL IAUNAM ENSENADA**

**LUGAR: BIBLIOTECA**

**PRESENTACION DE LIBROS Y TUTORIAL DE USO DE LA BIBLIOTECA DE ASTRONOMÍA.**

**PRESENTACIÓN CADA HORA, DE 10 AM A 2PM Y DE 3PM A 6PM**

---

## **CUENTA CUENTOS ASTRONÓMICO**

**LUGAR: BIBLIOTECA**

**FUNCIONES: 10:30 AM, 12:30, 3:30PM Y 5:30PM**

---

## **TEATRO GUIÑOL ASTRONÓMICO**

**LUGAR: BIBLIOTECA**

**FUNCIONES: 11:30AM, 1:30PM Y 4:30PM**

---

## **VISITAS GUIADAS A LOS TALLERES Y LABORATORIOS DEL IAUNAM**

**TOUR CADA HORA, DE 10AM A 2PM Y DE 3PM A 6PM**

---

# **VISITA A UN ASTRÓNOMO**

**ACTIVIDAD CONTÍNUA DE 10 AM A 2PM Y DE 3PM A 6PM**

**VISITAS CORTAS A OFICINAS DE INVESTIGADORES,  
ESTUDIANTES Y TÉCNICOS ACADÉMICOS  
(DE ACUERDO A DISPONIBILIDAD Y HORARIOS)**

## **PREGÚNTALE A UN ASTRÓNOMO LUGAR: ZONA COMÚN**

**PANEL DE PREGUNTAS Y RESPUESTAS  
A INVESTIGADORES DEL IAUNAM  
(DE ACUERDO A DISPONIBILIDAD Y HORARIOS)**