

===== **MIÉRCOLES** =====

Registro y Bienvenida: **8.45 a 9.10**

Horario: 9.10 a 9.30 hrs

Nuevas observaciones de HH 1 y 2 con el HST

Alejandro Raga

ICN, UNAM

Horario: 9.30 a 9.50 hrs

Agua y amoníaco en choques interestelares

Arturo I. Gómez Ruiz

INAOE

Horario: 9.50 a 10.10 hrs

Movimientos propios del sistema binario L1551 IRS5 a 7 mm

Miguel Angel Trinidad Hernandez

Departamento de Astronomía, Universidad de Guanajuato

Horario: 10.10 a 10.30 hrs

Mecanismo de formación de cúmulos estelares masivos

Ary Rodríguez González

ICN, UNAM

Horario: 10.30 a 10.50 hrs

SMA observations towards the intermediate-mass star-forming region LkHalpha 234

Salvador Curiel

IA, UNAM

Horario: 10.50 a 11.10 hrs

Paradigma en Peligro: Monitoreo en Radio de la Fuente Infrarroja Variable LRLL 54361

Luis Felipe Rodriguez Jorge

IRyA, UNAM

COFFEE BREAK (11.10 a 11.30 hrs)

Horario: 11.30 a 11.50 hrs

HL Tau con tau chica

Carlos Carrasco Gonzalez

IRyA, UNAM

Horario: 11.50 a 12.10 hrs

Modelaje de la emisión de discos protoplanetarios: variabilidad IR

Erick Nagel Vega

Departamento de Astronomía, Universidad de Guanajuato

Horario: 12.10 a 12.30 hrs

Estudio de la emisión IR de discos protoplanetarios en cúmulos estelares, en función

de la edad

Ezequiel Manzo Martínez

IRyA, UNAM

Horario: 12.30 a 12.50 hrs

Estudios a gran escala de discos protoplanetarios en la constelación de Orión

Jesús Hernández

Horario: 12.50 a 13.10 hrs

Propiedades físicas de núcleos densos en simulaciones de formación de nubes moleculares

Vianey Edaly Camacho Pérez

IRyA, UNAM

LUNCH BREAK (13.10 a 14.10 hrs)

Horario: 14.10 a 14.30 hrs

Formation and Structure of Magnetized Protoplanetary Disks

Susana Lizano

IRyA, UNAM

Horario: 14.30 a 14.50 hrs

Conditions of the HI in tidal tails

Ignacio Vega Acevedo

ESFM, IPN

Horario: 14.50 a 15.10 hrs

Astroquímica de la región Orion KL

Pedro Ruben Rivera Ortiz

ICN, UNAM.

Horario: 15.10 a 15.30 hrs

Diferencias cinemáticas y morfológicas entre flujos moleculares explosivos y estelares

Luis Zapata

IRyA, UNAM

Horario: 15.30 a 15.45 hrs

Recursos de computo, hardware y software, de los grupos de formación estelar en México

Alejandro Esquivel

ICN, UNAM

CURSO: Reducción de Datos con ALMA (16.00 a 18.00 hrs)

CURSO: Hidrodinámica de Flujos Reactivos (18.00 a 20 hrs)

===== JUEVES =====

Horario: 9.00 a 9.20 hrs

Searching for bona-fide proto-brown dwarfs

Aina Palau Puigvert

IRyA, UNAM

Horario: 9.20 a 9.40 hrs

Filamentos como estructuras de flujo en nubes moleculares

Gilberto Carlos Gómez

IRyA, UNAM

Horario: 9.40 a 10.00 hrs

Ensamblaje de cúmulos estelares en nubes moleculares en colapso global

Enrique Vázquez-Semadeni

IRyA, UNAM

Horario: 10.00 a 10.20 hrs

Hierarchical gravitational fragmentation, collapsing cores within collapsing clouds

Raúl Naranjo Romero

IRyA, UNAM

Horario: 10.20 a 10.40 hrs

Ley de formación estelar en nubes moleculares galácticas con formación estelar de alta masa

Ricardo Retes Romero

INAOE

Horario: 10.40 a 11.00 hrs

Formación y Evolución Temprana en Cygnus-X DR15

Carlos Román-Zúniga

IA, UNAM - Ensenada

COFFEE BREAK (11.00 a 11.30 hrs)

Horario: 11.30 a 11.50 hrs

De cúmulos jóvenes y estrellas en formación

Mauricio Tapia

IA, UNAM - Ensenada

Horario: 11.50 a 12.10 hrs

Formación de cúmulos estelares: orígenes de la IMF, y las firmas observacionales del colapso frío

Javier Ballesteros Paredes

IRyA, UNAM

Horario: 12.10 a 12.30 hrs

Dos poblaciones estelares en NGC6822

Liliana Hernández Martínez

ICN, UNAM

Horario: 12.30 a 12.50 hrs

Wolf-Rayet stars in M81: Detection and Characterization using GTC/OSIRIS spectra and HST/ACS images

Víctor Mauricio Alfonso Gómez González

INAOE

Horario: 12.50 a 13.10 hrs

Physical condition of ionized bubbles in the disk of M81

Y. Divakara Mayya

INAOE

LUNCH BREAK (13.10 a 14.10 hrs)

Horario: 14.10 a 14.30 hrs

Modelos Hidrodinámicos de las Nebulosas Planetarias M1-32 y M3-15

Jackeline Suzett Rechy Garcia

IA, UNAM

Horario: 14.30 a 14.50 hrs

Emisión en radio linealmente polarizada de objetos HH

Pablo Fabian Velazquez Brito

ICN, UNAM

Horario: 14.50 a 15.05 hrs

Los recursos radioastronomicos con los que contamos

Luis Felipe Rodriguez Jorge

IRyA, UNAM

Horario: 15.05 a 15.20 hrs

Los recursos ópticos e IR con los que contamos

Mauricio Tapia

IA, UNAM - Ensenada

CURSO: Reducción de Datos con ALMA (16.00 a 18.00 hrs)

CURSO: Hidrodinámica de Flujos Reactivos (18.00 a 20 hrs)

===== VIERNES =====

Horario: 9.00 a 9.20 hrs

The youngest planetary nebulae mimic young stellar objects

Lucero Uscanga Aguilera

Departamento de Astronomía, Universidad de Guanajuato

Horario: 9.20 a 9.40 hrs

Proper motions of the outer knots of the HH 80/81/80N radio-jet

Josep Maria Masqué Saumell

Departamento de Astronomía, Universidad de Guanajuato

Horario: 9.40 a 10.00 hrs

Explorando la Relación entre Acreción y Eyección en Objetos Estelares Jóvenes

Roberto Galván Madrid

IRyA, UNAM

Horario: 10.00 a 10.20 hrs

Por Definir

Alejandro Esquivel

ICN, UNAM

Horario: 10.20 a 10.40 hrs

Origin of the ionized wind in the massive star MWC349A

Alejandro Báez Rubio

IA, UNAM

Horario: 10.40 a 11.00 hrs

Emisión térmica de rayos X en un cúmulo de estrellas jóvenes

Antonio Castellanos Ramírez

ICN, UNAM

COFFEE BREAK (11.00 a 11.30 hrs)

Horario: 11.30 a 11.50 hrs

The nature of candidate hypercompact HII regions

Isabel Tatiana Rodriguez Esnard

Departamento de Astronomía, Universidad de Guanajuato

Horario: 11.50 a 12.10 hrs

Modelos hidrodinámicos de superburbujas en la galaxia irregular NGC 1569

Mónica Sánchez Cruces

ESFM, IPN

Horario: 12.10 a 12.30 hrs

El efecto de la presión de radiación en regiones HII planas

Juan Carlos Rodríguez Ramírez

ICN, UNAM

Horario: 12.30 a 12.50 hrs

Vientos metálicos en galaxias enanas

Fátima Guadalupe Robles Valdez

ICN, UNAM

Horario: 12.50 a 13.10 hrs

Cinemática de remanentes de supernova galácticos

Margarita Rosado

IA, UNAM

LUNCH BREAK (13.10 a 14.10 hrs)

Horario: 14.10 a 14.30 hrs

Simulaciones tridimensionales de destellos de rayos gamma variables

Diego López Cámara

IA, UNAM

Horario: 14.30 a 14.50 hrs

El nacimiento de un GRB a través de la muerte de una estrella masiva y su observación con RATIR

Rosa Leticia Becerra Godínez

IA, UNAM

Horario: 14.50 a 15.10 hrs

Un nuevo código de "moving mesh" para simulaciones hidrodinámicas

Fabio De Colle

ICN, UNAM

Horario: 15.10 a 15.25 hrs

Conclusiones

Alejandro Raga

ICN, UNAM

CURSO: Reducción de Datos con ALMA (16.00 a 18.00 hrs)

CURSO: Hidrodinámica de Flujos Reactivos (18.00 a 20 hrs)