

MASTER EN ASTROFÍSICA (curso 2019-2020)

CONVOCATORIA PARA LA PRESENTACIÓN PÚBLICA DE LOS TRABAJOS FIN DE MÁSTER Convocatoria Ordinaria

Fecha: martes, 21 de julio de 2020 (*)

Lugar: No presencial, a través de *Google Meet* (**)

Sala de *Google Meet*: <https://meet.google.com/zhx-amhw-ppb>

- **10:00 horas:** Acto de constitución de la defensa de TFMs. Tod@s l@s alumn@s deberán estar presentes durante este acto a la hora señalada.
- **10:15 horas:** Álvaro Mas Aguilar (*Detección de emisión de rayos y del pulsar y nebulosa del cangrejo con el nuevo telescopio LST-1*)
- **10:45 horas:** Francisco Javier Romero Lobato (*Desarrollo de un sistema de control de calidad para el telescopio LST-1*)
- **11:15 horas:** Sonia Torrejón de Pablos (*Influencia del feedback de AGN en los gradientes de metalicidad de las galaxias*)
- **12:00 horas:** Jaime Alonso Hernández (*X-ray Profiles and Pulsations: a Systematic Approach to Study Accretion Physics*)
- **12:30 horas:** Adrián Aranda Oliva (*Ambientes galácticos del primer catálogo de Blázares de XMM-Newton*)
- **13:00 horas:** Víctor Díaz Aranda (*Análisis del máser de metanol en la nube quiescente del centro galáctico GMC G+0.693-0.03*)

Nota: Se recuerda a los estudiantes que sus supervisores deben enviar al tribunal un informe confidencial valorando las aptitudes demostradas, las tareas desarrolladas y las competencias adquiridas. La plantilla de este informe se puede encontrar en <https://www.ucm.es/masterastrofisica/trabajo-fin-de-master>

Cada intervención deberá durar un máximo de 15 min seguida de un periodo aproximado de 10 minutos reservado a las preguntas de los miembros del Tribunal.

EL PRESIDENTE DEL TRIBUNAL



Prof. D. Antonio López Maroto

(*) Orden establecido alfabéticamente a partir de una letra (L) elegida de forma aleatoria.

(**) Debido a la crisis sanitaria las entrevistas se realizarán a través de *Google Meet*. La defensa de los TFMs es un acto público y sólo se grabará la constitución de ésta.