




[Inicio](#) [Quienes Somos](#) [Integrantes](#) [Docencia](#) [Investigación](#) [Noticias](#) [Extensión](#) [Uso Local](#)


# NOTICIAS

## Universidad de Chile dictará curso de Galaxias para público general

Miércoles, 10 Junio 2015

 88

 2.2k

Guillermo Blac - Astrónomo DAS

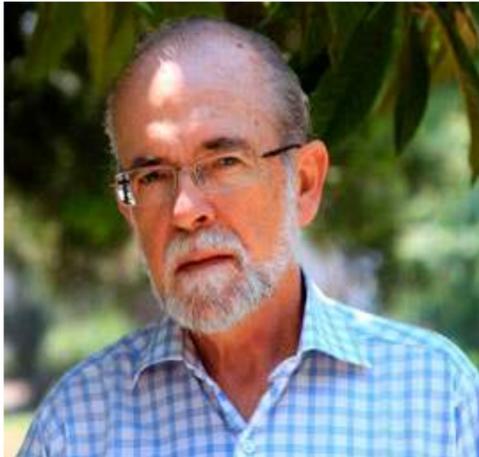


Qué son, cómo evolucionan y qué rol tiene la materia oscura en estas grandes nubes de gas y polvo son algunas de los temas que abarcará este taller de cuatro clases que comienza el próximo viernes 19 de junio en Cerro Calán.

El curso será dictado por el Doctor en Astrofísica de la Universidad de Texas Austin y astrónomo FCFM de la Universidad de Chile, **Guillermo Blac**. "Prácticamente toda la materia que podemos 'ver' en el Universo se encuentra al interior de galaxias. En los núcleos de muchas de ellas habitan agujeros negros súper-masivos que pueden llegar a tener miles de millones de veces la masa del Sol y que pueden afectar significativamente la forma en la que evolucionan las galaxias", explica el científico.

La última clase estará cargo del Premio Nacional de Ciencias Exactas y también astrónomo FCFM de la U. de Chile, **José Maza**, quien además —dependiendo de las condiciones del tiempo— propondrá una actividad de observación directa de los astros con telescopios.

José Maza - Astrónomo DAS



### Fecha de clases y logística del curso

El curso tendrá un valor de 50 mil pesos y constará de cuatro clases que comenzarán el viernes 19 de junio a las 19:00 horas en el Departamento de Astronomía de la Universidad de Chile, ubicado en [calle Camino del Observatorio 1515, Las Condes \(Cerro Calán\)](#). Las clases se impartirán hasta las 22:00 horas. (con un break a las 20:30 horas).

Clase 1: Observando Galaxias a través del Tiempo (viernes 19 de junio)  
 Clase 2: Materia Oscura, Energía Oscura y El Universo en Expansión (viernes 26 de junio)  
 Clase 3: Transformando Gas en Estrellas y Viceversa: Cómo se Forma una Galaxia (viernes 03 de julio)  
 Clase 4: Cómo el Hombre Descubrió las Galaxias (viernes 10 de julio)

### Forma de pago

El Pago se realiza la primera clase y sólo se aceptará pago al contado o cheque al día.

### Restricciones

No existen restricciones ni necesidad de conocimiento previo. No obstante lo anterior se sugiere que los participantes tengan un mínimo de 16 años.

**Inscripciones:** Éstas se realizarán vía correo electrónico a [comunicaciones@das.uchile.cl](mailto:comunicaciones@das.uchile.cl) Los postulantes deberán indicar su voluntad de asistir al curso, nombre, dirección, mail y teléfono de contacto. Para más informaciones llamar 22 977 1093.



### Links de Interés

[Archivo noticias](#)  
[DAS en la prensa](#)

### Conoce la U. de Chile

[FCFM](#)  
[Escuela de Ingeniería y Ciencias](#)  
[Escuela de postgrado](#)  
[Acceso a U-Cursos](#)  
[Acceso a U-Campus](#)  
[Boletín FCFM](#)  
[Acreditación](#)  
[Universidad Transparente](#)

### DAS

[Galería de Imágenes](#)  
[Calendario Lunar](#)  
[Organigrama](#)  
[OAN](#)

### FCFM

[Futuro Alumno](#)  
[Escuela de Verano](#)  
[Ex Alumnos](#)  
[Guía anexos FCFM](#)

### Proyectos DAS

[CATA](#)  
[MAS](#)  
[MAD](#)

Camino El Observatorio #1515, Las Condes, Santiago, Chile.  
 E-mail: [secretaria@das.uchile.cl](mailto:secretaria@das.uchile.cl).  
 Visitas Observatorio: (+56 2) 2 977 1093.  
 E-mail visitas: [comunicaciones@das.uchile.cl](mailto:comunicaciones@das.uchile.cl).



Síguenos por

Fono: (+56 2) 2 9771091