



Conference ON THE ORIGIN (AND EVOLUTION) OF BARYONIC GALAXY HALOS

Algunos de los Científicos Participantes



Carlos Silvestre Frenk

Cosmólogo Anglomexicano cuyo campo de estudio es la formación de galaxias y simulaciones computacionales de la formación de estructuras cósmicas. Es egresado de la UNAM, su doctorado en astronomía lo obtuvo en la Universidad de Cambridge en 1981. Ganador el premio Gruber en Cosmología en 2011 y la medalla de oro de la Royal Astronomical Society en 2014.

Ericson López

Astrofísico ecuatoriano dedicado al estudio de objetos compactos, discos de acreción, galaxias activas, plasmas astrofísicos, entre otros. Director del Observatorio Astronómico de Quito de la Escuela Politécnica Nacional, obtuvo su doctorado en física y matemática, especialidad en astrofísica teórica en el Observatorio Astronómico de la Academia Rusa de Ciencia, obtuvo una posición doctoral en el Instituto Astronómico de la Universidad de Sao Paulo en 2001 y en el Space Science Telescope Intitute Baltimore en 2012.



Duncan Forbes

Astrofísico australiano, sus intereses investigativos abarcan la astronomía y cosmología extra galáctica, sin embargo, se concentra en aspectos observacionales de la formación y evolución de las galaxias. Es el líder del proyecto internacional SAGES (Estudio de la Astrofísica de Cúmulos Globulares en Sistemas Extragalácticos). Actualmente pertenece al centro para la Astrofísica y supercomputación de la Universidad de Tecnología de Swinburne.

Puragra (Raja) GuhaThakurta

Investigador enfocado en el estudio de la formación y evolución de galaxias. Su grupo de investigación de la Universidad de California Santa Cruz, está liderando el proyecto "SPLASH survey" (Paisaje espectroscópico y fotométrico del halo estelar de Andrómeda) desarrollando un método sensitivo para identificar gigantes rojas en las afueras de nuestra galaxia vecina Andrómeda (M31). Su doctorado lo obtuvo en la Universidad de Princeton en 1989.

