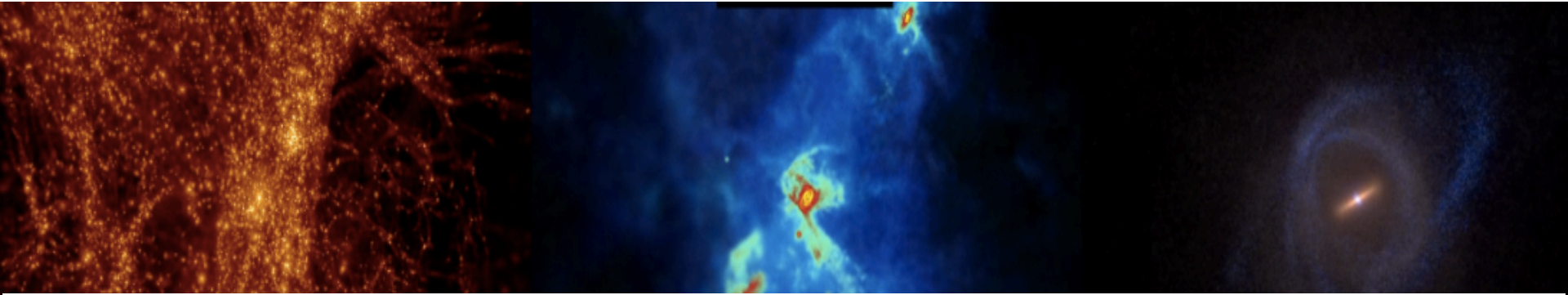
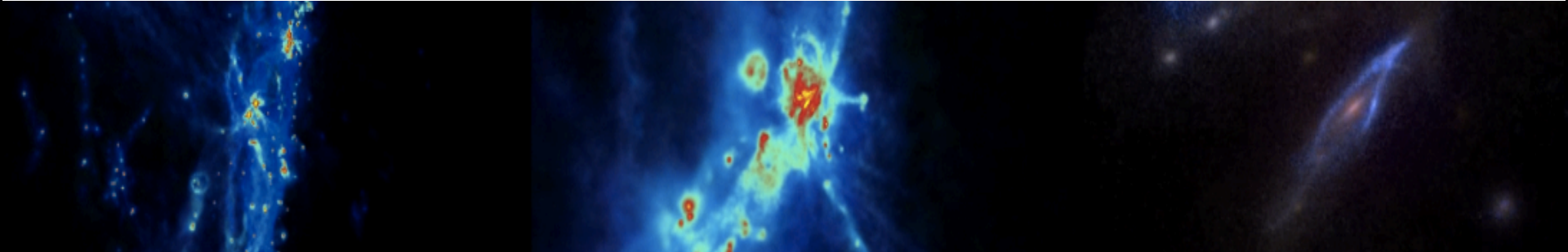


Se busca postulante para tesis de licenciatura en Física o Astronomía



Simulaciones de formación de galaxias en el Universo en un marco cosmológico

Las galaxias se originan a través de la amplificación de pequeñas perturbaciones en densidad en el Universo temprano, y crecen a través de la acreción de materia y colisiones con otros sistemas, los cuales alteran sus propiedades a lo largo del tiempo cósmico. En este proyecto se utilizarán simulaciones cosmológicas para estudiar este proceso, en términos de las propiedades morfológicas, químicas y dinámicas de las galaxias, y su relación con el medio ambiente donde viven.



Contacto: Dr. Cecilia Scannapieco (cscannapieco@df.uba.ar)

Lugar de Trabajo: Departamento de Física, UBA