

EN LOS UMBRALES DE LA ERA DEL ESPACIO



Ceremonia de Apertura de la XXIX Asamblea de la IAU – Honolulu – Hawaii. – IAU - Web.

La Comisión H1 de la IAU (International Astronomical Union) - El Universo Local - se centra en la "cosmología del campo cercano", es decir, los estudios de la Vía Láctea y sus galaxias vecinas. Un objetivo primordial de la misma es explorar cómo se forman y evolucionan las galaxias en diferentes ambientes y en una amplia gama de masas. Las encuestas recientes, en curso y futuras en todos los rangos de longitud de onda junto con el modelado teórico están floreciendo y están proporcionando una imagen sin precedentes detallada de la evolución de nuestra Galaxia y otros sistemas cercanos. Estos esfuerzos explotan el registro estelar de los fósiles de las edades, química detallada y cinemática para explorar la historia de la

formación y la evolución continua de la Galaxia y sus vecinos, complementada por estudios integrales del medio interestelar y estudios de la distribución a pequeña escala de la materia oscura. La exploración del universo cercano es un campo apasionante que combina y - de hecho - requiere esfuerzos en una amplia gama de disciplinas astronómicas como lo resume la composición de la Comisión H1 y las reuniones de la UAI que organiza o apoya.



Ceremonia de Cierre de la XXIX Asamblea de la IAU – Honolulu – Hawaii. – IAU - Web.

Los miembros directivos actuales de dicha Comisión fueron elegidos por voto directo de los Asambleístas en la XXIXa. Asamblea General de la IAU (Unión Internacional de Astronomía – en inglés) reunida recientemente en Honolulu - Hawaii:

Presidente, la astrónoma alemana Dra. EVA Grebert de la Universidad y Observatorio de Heidelberg, Alemania – 51 años.

Vicepresidente, el sanjavierino Dr. DANTE MINNITI, miembro de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba; Catedrático en la Universidad Andrés Bello, Santiago de Chile; Director del proyecto Milenium de Astrofísica, Chile y del Grupo internacional VVV (Vista Variables Via láctea) – 54 años.

Vocales, los astrónomos Dres. Evangelie (Lia) Athanassoula, Sofia Feltzing, Yasuo FUKUI, Vanessa M. Hill, Margaret Meixner y Gang ZHAO.



Eva Grebert



Dante Minniti

Nos congratulamos de la distinción de que fueran objeto estos científicos en la avanzada de la Era del Espacio.