

Apollo 11. Modulo lunar y Buzz Aldrin (NASA)

La comunidad astronómica mundial celebra el 50 aniversario del primer alunizaje del ser humano en 120 paises del planeta.

La celebración del Alunizaje 50 (Moon Landing 50) se concibió como un proyecto global IAU100 para celebrar el 50 aniversario del primer aterrizaje humano en la luna en 1969. El proyecto comprende la acción coordinada más grande del aniversario del desembarco lunar en todo el mundo, con más de 120 países que celebran el hito histórico.

El descenso en la Luna de 1969 fue un hito integral e influyente para la investigación de astronomía y viajes espaciales. La importancia de este evento se extiende más allá de la industria espacial a toda la humanidad. El logro ha inspirado a una generación de jóvenes a estudiar ciencias y ha permitido la concepción y el desarrollo de más misiones de vuelos espaciales humanos. También ha impactado a lo largo de los años en la sociedad y la cultura popular.

Para celebrar el significado de este hito de 50 años, <u>Moon Landing 50</u> ha coordinado una variedad de esfuerzos para estimular el compromiso y las celebraciones en todo el mundo. Los muchos eventos que se llevan a cabo en y alrededor del aniversario de Apollo 11 del 20 al 21 de julio incluyen un Concurso de Diseño para Habitat en la Luna en India, una actuación de Radio Science Orchestra en el Reino Unido, un torneo de golf de astronautas en los Estados Unidos, talleres con modelos y maquetas táctiles de astronomía en Argentina, una conferencia pública sobre el futuro de la exploración espacial en Zambia, la exposición del museo Space Pioneer en China, una emisión especial de televisión en la televisión pública irlandesa y mucho más. La lista completa de actividades registradas en todo el mundo se puede explorar <u>aquí</u>.

Moon Landing 50 también ha respaldado una variedad de iniciativas especiales que celebran el aniversario. Esto incluye el proyecto de divulgación de ciencia y arte SYSTEM Sounds apoyado por la OAD de IAU que transmite el legado científico de las misiones Apollo a través del sonido, y el Proyecto Especial IAU100 "Compartimos la misma Luna" que se desarrolló para crear un enfoque inclusivo de la educación científica a través de la narración. Veinte individuos y organizaciones en todo el mundo también han recibido un telescopio especial firmado por varios

astronautas y la presidente de la IAU, Ewine van Dishoeck, para apoyar sus actividades de divulgación para la celebración.

A lo largo de las celebraciones, se anima a los organizadores y participantes del evento a compartir actualizaciones e imágenes en las redes sociales utilizando los dos hashtags del evento # IAU100 y # MoonLanding50. También se ha creado un formulario de envío de imágenes y un muro de redes sociales en una página de seguimiento dedicada en el sitio web de Moon Landing 50.

Se otorgará una variedad de <u>premios</u> a los organizadores y participantes seleccionados del evento después de las celebraciones. Para fomentar la participación de los niños en este evento global Moon Landing 50 también estableció el concurso de arte "<u>Bajo la misma Luna</u>" para niños de 5 a 12 años de todos los países.

El sitio web de <u>Moon Landing 50</u> presenta actualizaciones de eventos, recursos visuales (incluidos logotipos y pósters), actividades y herramientas para los organizadores de las diversas actividades y la creciente lista de los eventos registrados que tienen lugar en todo el mundo. IAU100 invita a todos a <u>registrar oficialmente</u> su actividad, ya que se puede incluir cualquier evento relacionado con la Luna que se lleve a cabo en o alrededor del aniversario.

Las actividades se organizan en el marco del centenario de la IAU en 2019. Con más de 3500 actividades en 130 países, millones de personas en todo el mundo celebran los avances astronómicos que han dado forma a la ciencia, la tecnología y la cultura a lo largo del siglo pasado, además de destacar la importancia de la astronomía como herramienta para la educación, el desarrollo y la diplomacia. Encuentre más información en el sitio web <u>IAU100</u>.

Contactos

Bethany Downer

Moon Landing 50 Global Event Coordinator

Email: downer@strw.leidenuniv.nl

Jorge Rivero González IAU100 Coordinator

Email: rivero@strw.leidenuniv.nl

Lars Lindberg Christensen
IAU Press Officer
Garching bei München, Germany

Tel: +49 89 320 06 761 Cell: +49 173 38 72 621 Email: lars@eso.org

NOC-Argentina

http://sion.frm.utn.edu.ar/NOC-Argentina/