

HEIC1701: 12:00 CET / 6:00 am EST 20 Gennaio 2017

<http://www.spacetelescope.org/news/heic1701>

Comunicato Stampa Organizzazione: **La mostra Our Place in Space apre a Venezia – L’astronomia e l’arte si uniscono nella nuova mostra ispirata dal telescopio Hubble**

20 Gennaio 2017 **Per 26 anni, il telescopio spaziale Hubble – missione congiunta NASA ed ESA – ha espanso i nostri orizzonti cosmici. Grazie alle sue innumerevoli immagini, Hubble ha svelato nel dettaglio la bellezza, la meraviglia e la complessità dell’Universo, condividendole con il grande pubblico. E ora, dal primo febbraio 2017 la splendida mostra Our Place in Space apre le sue porte a Venezia. Conterrà non solo un viaggio visivo mozzafiato attraverso il nostro Sistema Solare e ai confini dell’Universo conosciuto, ma anche i lavori di alcuni bravissimi artisti italiani ispirati proprio dalle immagini di Hubble.**

La nuova mostra itinerante [Our Place in Space](#) sarà aperta al pubblico a Venezia dal primo febbraio al 17 aprile 2017, a [Palazzo Cavalli Franchetti dell’Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti](#), lungo il Canal Grande. Grazie a un’integrazione perfettamente riuscita tra le diverse prospettive offerte da artisti e astronomi, la mostra invita a riflettere nel profondo sul posto occupato dall’umanità nel grande schema dell’Universo.

Fin dall’alba della civiltà, gli uomini hanno alzato gli occhi al cielo per provare a dare un senso a ciò che vedevano e si sono interrogati sulle domande fondamentali: Da dove veniamo? Qual è il nostro posto nell’Universo? Siamo soli nello spazio? Oggi ci poniamo ancora questi stessi quesiti, e anche se la tecnologia ci permette di espandere sempre più i nostri orizzonti nello spazio, la nostra brama di trovare risposte non fa altro che crescere. A partire dal suo lancio avvenuto nel 1990, il telescopio spaziale Hubble ha dato il suo contributo decisivo nel ricercare risposte, orbitando attorno alla Terra ogni 90 minuti. Hubble simboleggia in pieno il desiderio umano di esplorare, perché possiede strumentazioni avanzate costruite per osservare zone inesplorate dell’Universo, e anche perché è stato progettato per essere riparato in orbita dagli esseri umani, astronauti esperti che negli anni lo hanno riparato e migliorato. Non ha solo compiuto innumerevoli scoperte astronomiche, ma ha anche avvicinato l’astronomia al grande pubblico: ha soddisfatto la nostra curiosità, ha acceso la nostra immaginazione, e ha avuto un grosso impatto su cultura, società, arte.

Our Place in Space presenta alcune celebri immagini scattate da Hubble, da quelle del nostro vicinato cosmico – le facce di Marte, la Grande Macchia Rossa di Giove, le intense aurore di Saturno – fino a una meravigliosa selezione di vastissime galassie, affascinanti nebulose e particolari fenomeni astronomici. Oltre a questa interpretazione scientifica dell’Universo, la mostra attinge anche alla sconfinata immaginazione di alcuni celebri artisti italiani che hanno prodotto opere ispirate proprio da tutto ciò che gli occhi di Hubble hanno osservato. Le opere d’arte spaziano dai dipinti ad olio e materiali misti a sculture in alabastro che rappresentano nebulose, da globi ispirati ai pianeti finemente decorati in mosaici di vetro di Murano, fino a un modello di navicella spaziale costruita in materiali di riciclo. Questa commistione di fotografie e video, opere d’arte e installazioni permette ai visitatori di sperimentare le differenti visioni di astronomi e artisti. La fusione di scienza e arte fornisce infatti una visione unica e più completa del nostro Universo e della nostra comprensione di esso.

L’Istituto Veneto ha ospitato nel 2010 la mostra [The Hubble Space Telescope: Twenty Years at the Frontier of Science](#), ovvero *Il telescopio spaziale Hubble, alle frontiere dell’Universo*. Questa fu un successo stellare, visitata da 12000 persone in un solo mese, e segnò l’inizio di una collaborazione tra l’Istituto Veneto, l’[Agenzia Spaziale Europea](#) e lo [Space Telescope Science Institute](#).

Dopo questa prima tappa a Venezia, la mostra sarà visibile presso [Palazzo Vertemate](#), e negli edifici vicini, nella città medievale di Chiavenna, dal 5 maggio al 31 agosto 2017. Successivamente sarà ospitata presso l'[ESO Supernova Planetarium & Visitor Centre](#) di Garching, in Germania. Ulteriori tappe sono previste in altre città europee, negli Stati Uniti d'America e in Australia. L'ingresso al pubblico rimarrà sempre gratuito.



###

Maggiori informazioni

Hubble Space Telescope è un progetto di cooperazione internazionale tra ESA e NASA.

Our Place in Space è coordinata da [ESA/Hubble](#), in partenariato con lo Space Telescope Science Institute. La mostra è curata da Antonella Nota e da Anna Caterina Bellati. Il comitato scientifico della mostra è così composto: Ken Carpenter (NASA HST), Lars Lindberg Christensen (ESO), Carol Christian (STScI), Roger Davies (University of Oxford, UK), Mathias Jäger (ESA/Hubble) e Hussein Jirdeh (STScI).

Le opere in mostra sono creazioni degli artisti Antonio Abbatepaolo, Marco Bolognesi, Paola Giordano, Ettore Greco, Mario Paschetta, Alessandro Spadari, Marialuisa Tadei, Sara Teresano, Mario Vespasiani, Dania Zanutto.

- [Our Place in Space](#)
- [Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, Palazzo Cavalli Franchetti](#)
- [Comunicato in inglese](#)

Contatti

Antonella Nota
ESA HST Project Scientist, STScI
Email: nota@stsci.edu

Anna Caterina Bellati
Curatrice della mostra e Presidente di Bellati Editore
Email: info@bellatieditore.com

Mathias Jäger
ESA/Hubble, Public Information Officer
Garching, Germany
Cell: +49 176 62397500
Email: mjaeger@partner.eso.org