



World Space
Week | OCTOBER 4-10

OSIMO

SETTIMANA MONDIALE DELLO SPAZIO

4-10 OTTOBRE 2021

III Edizione | WOMEN IN SPACE

La **Settimana Mondiale dello Spazio** rientra tra
le attività del **progetto multidisciplinare**
OSIMOLAB

www.comune.osimo.an.it/osimolab



Città di Osimo

Gli eventi sono in streaming e possono essere
seguiti gratuitamente sulla **Pagina Facebook**
e sul **sito web del Comune di Osimo**

[@comunediosimo](https://www.facebook.com/comunediosimo) | www.comune.osimo.an.it

lunedì 4 ottobre

MATTINA

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

Ore 10.00 - 11.00

Aloisia Russo | Ing. aerospaziale Women In Aerospace Rome LG

Francesco Ventre | Ing. aerospaziale ISU SSP21 graduate

Ore 11.00 - 12.00

Marica Branchesi | Prof.ssa Gran Sasso Science Institute

POMERIGGIO

Ore 16.00

NEW SPACE ECONOMY

Un universo di possibilità

EVENTO TRASMESSO IN DIRETTA
DAI LABORATORI LOCCIONI

Intervento di **Mariangela Zappia**
Ambasciatrice d'Italia negli Stati Uniti

Saluti istituzionali **Simone Pugnaroni** | Sindaco di Osimo

Frida Paoletta | OsimoLab

Saluti di benvenuto **Enrico Loccioni** | Presidente Loccioni

Contributo di **Simonetta Di Pippo** | Direttrice UNOOSA
United Nations Office for Outer Space Affairs

Intervento di **Piero Angela** | Divulgatore scientifico

Intervengono:

Amalia Ercoli Finzi | Prof.ssa emerita Politecnico Milano

Giorgio Saccoccia | Presidente ASI

Roberto Vittori | Generale e Astronauta

Alessandro Ragnoni | Loccioni

Cristina Leone | Presidente CTNA

Massimo Comparini | AD Thales Alenia Space Italia

Luigi Pasquali | AD Telespazio

Marco Molina | Managing Director Sitael

Gianluca Dettori | Presidente Primo Ventures

Eugenio Coccia | Rettore GSSI

Giorgia Pontetti | CEO Ferrari Farm

Ersilia Vaudo | ESA - Chief Diversity Officer

Tommaso Ghidini | ESA - Capo Divisione Strutture, Meccanismi, Materiali

Moderatore Piero Bianucci | Giornalista scientifico e scrittore



martedì 5 ottobre

MATTINA

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

Ore 10.00

Silvia Sangiorgi | Agenzia Spaziale Europea
Federica Angeletti | Sapienza Università di Roma - Ricercatrice Ingegneria Spaziale
Video-lezione "Walking on the moon" di Nicole Viola | Politecnico di Torino -
Prof.ssa Sistemi aerospaziali (contributo CTNA)

POMERIGGIO

Ore 15.00

SPAZIO E MODA: CREATIVITÀ OLTREMISURA

Coordina **Frida Paoella** | OsimoLab

Intervengono:

Annalisa Dominoni | Prof.ssa Design School Politecnico Milano
Marcello Azzoni | CEO Superleggera Coloreto
Giordano Pierlorenzi | Direttore Generale Poliarte

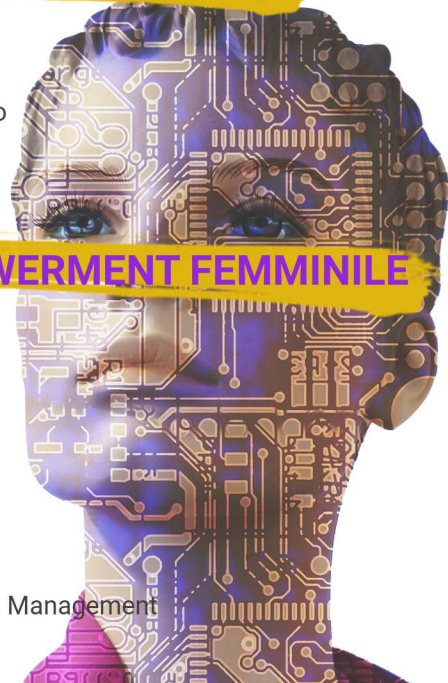
Ore 17.00

MENTORSHIP, ROLE MODEL, EMPOWERMENT FEMMINILE

Coordina **Frida Paoella** | OsimoLab

Intervengono:

Eleonora Tubaldi | Università Maryland
Margherita Capriotti | San Diego State University
Marco Amabili | Università McGill Montreal
Mario Ciaramicoli | Agenzia Spaziale Canadese
Paolo Celli | Stony Brook New York University
Annamaria Nassisi | Thales Alenia Space, WIA-E Rome LG
Alessia Gloder | Ing. aerospaziale WIA-E Rome LG
Cristina Valente | Telespazio Head of Institutional Key Account Management
Marzia Migliorelli | Sitael Commercial Director
Francesca Faedi | Università degli Studi di Urbino



mercoledì 6 ottobre

MATTINA

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

Ore 10.00

Ludovica Valentini | Ing. aerospaziale OHB Sweden
Francesco Tombesi | Astrofisico, Prof. Università Tor Vergata
Marco Veneranda | Gruppo di ricerca ERICA - Università di Valladolid
Ettore Perozzi | ASI - Agenzia Spaziale Italiana

POMERIGGIO

Ore 14.30 CLEAN SPACE E SOSTENIBILITÀ

Coordina **Frida Paoella** | OsimoLab

Intervengono:

Federico Brocchieri | Consulente, delegato ai negoziati ONU sul clima
Martina Rogato | Sherpa Women 20 Italy, G20 Engagement Groups
Annamaria Nassisi | Thales Alenia Space - Manager Space Economy
Luisa Innocenti | ESA - Head Clean Space
Grazia Vittadini | Ex CTO Airbus
Morena Bernardini | Vice President Strategy ArianeGroup

Ore 17.00 LO SPAZIO È CONTAMINAZIONE Incontro con i Contamination Lab

Introduce **Frida Paoella** | OsimoLab

Coordina **Francesca Faedi** | UniUrb, con il contributo di **Silvia Leoni** | Univ. Leicester

Intervengono:

Martin Barstow | Direttore Partnership Strategiche Space Park Leicester
Cristina Ananasso | Commissione Europea - Industria Difesa e Spazio,
Unità Osservazione della Terra
Maria Cristina Falvella | Presidente Fondazione Amaldi
Roberto Giuliani | Lazio Innova/ESA BIC Lazio
Luca Principi | Co-founder Sidereus Space Dynamics

Paolo Celli | Stony Brook New York University

Ilaria Pascucci | Università di Arizona - College of Science

Bruna Corradetti | Houston Methodist Research Institute e Swansea University Medical School

Francesca Spigarelli | UNIMC - Delegata trasferimento di competenze, start up
Francesca Cesaroni | UNIURB - Responsabile scientifico Contamination Lab
Daniele Rossi | UNICAM - Delegato start up, spin off, incubatore tecnologico
Francesca Micozzi | UNIVPM - Divisione Ricerca e Innovazione



giovedì 7 ottobre

MATTINA

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

Ore 10.00

Ilaria Cinelli | Mentor Space4Women UNOOSA

Video intervista di Eleonora Ammannito | ASI (contributo CTNA)

Video intervista di Rosanna Rispoli | Astrofisica INAF Roma (contributo CTNA)

Video intervista di Francesca Faedi al Premio Nobel alla Fisica 2019 Didier Queloz

Con il commento del Prof. Nazzareno Mandolesi | Università di Ferrara e Premio Gruber

POMERIGGIO

Ore 15.00 SPAZIO... AI GIOVANI

Coordina **Frida Paoletta** | OsimoLab

Intervengono:

Raffaele Mauro | General Partner di Primo Space

Valentina Costarelli | Studentessa Caltech, STEM education

Leonardo Andrenacci | Studente Ing. aerospaziale Politecnico di Milano

Benedetta Margrethe Cattani | Studentessa Ing. spaziale Delft University of Technology

Ludovica Valentini | OHB Sweden

Elisa Mazzieri/Federico Camilletti | Talent

Chiara Cocchiara | CEO iSpace School e Forbes under 30

Cosmano Lombardo | Ideatore e Chairman Web Marketing Festival

Ore 17.00 CLUSTER AEROSPAZIO Esplorando nuove opportunità

Coordinano **Claude Ngirumpatse** | Esperto di internazionalizzazione e **Francesca Faedi** | UniUrb

Intervengono:

Piero Angeletti | ESA - Radio Frequency Payloads and Technology

Giancarlo Granero | Commissione Europea - Industria Difesa e Spazio

Fulvia Quagliotti | Presidente Cluster Aerospazio Piemonte

Gaetano Bergami | Presidente Cluster Aerospaziale Emilia-Romagna

Lorna Vatta | Presidente GATE 4.0 Distretto Tecnologico Advanced Manufacturing

Chiara Daraio | Prof.ssa California Institute of Technology

Anna Gregorio | CEO Spin-off PicoSaTs

Nazzareno Mandolesi | Università di Ferrara, PI missione Planck-ESA e Premio Gruber

Roberto Della Ceca | Direttore Osservatorio Astronomico di Brera

Flavio Corradini | UNICAM - Delegato alla ricerca industriale

Con la partecipazione di:

AZIENDE | Biesse Group, Civitanavi Systems, GEM elettronica, HP Composites, Loccioni,

Mecaer Aviation Group, Microtekná, Nano-Tech, Prosilas, Somacis, Walle Mobility

SPIN OFF UnivPM | NOW, SphereCube, U-Sense.IT

Ore 21.00-22.00 MARCHE PROTAGONISTE NELLA STORIA DELL'AVIAZIONE

Incontro a cura di **Paolo Pesaresi** | Autore di "Cuore, Patria, Volo"



venerdì **8** ottobre

MATTINA

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

Ore 9.00

Luca Ferrone | Space Segment Engineer - Agenzia Spaziale Europea
Video intervista di Laura Imbriglio | Telespazio (*contributo CTNA*)

Ore 10.00

Elvina Finzi | Autrice di "*Oltre le stelle più lontane*"

POMERIGGIO

OLTRE LE SFIDE: INTERVISTE A DUE DONNE DA RECORD

Ore 15.00

DONATELLA RICCI

Record mondiale di volo in autogiro
Una storia di determinazione, resilienza e coraggio

Ore 16.00

Prof.ssa ALESSANDRA BUONANNO

Prima donna italiana Medaglia Dirac
Director Max Planck Institute
for Gravitational Physics, Potsdam

Interviste a cura di **Lucio Cristino** | Giornalista

Ore 17.00

160° ANNIVERSARIO
RELAZIONI DIPLOMATICHE ITALIA-USA

Una storia di collaborazioni scientifiche, guardando al futuro

Introduce **Frida Paoella** | OsimoLab

Saluti istituzionali **Simone Pugnali** | Sindaco di Osimo

Birgitta Hoggren | Ambasciata USA in Italia

Consigliere per gli Affari Ambientali, Scientifici e Tecnologici

Intervengono:

Cinzia Zuffada | Associate Chief Scientist JPL NASA, Presidente ISSNAF

Enrico Flamini | Università "G.D'Annunzio" Chieti-Pescara

Fabrizia Buongiorno | Istituto Nazionale Geofisica Vulcanologia

Francesca Faedi | Università degli Studi di Urbino

Modera **Piero Bianucci** | Giornalista scientifico e scrittore

sabato **9** ottobre

domenica **10** ottobre

EVENTO IN PRESENZA

EVENTO IN PRESENZA

Centro storico di Osimo

Centro storico di Osimo

Ore 16.00 - 19.00

Ore 18.00 - 20.00

VIAGGIO SPAZIALE CON
LA REALTÀ VIRTUALE
DI COSMOEXPERIENCE

PERCORSO ESPERIENZIALE
"ASTRONOMIA IN TUTTI I SENSI"

A cura di **Associazione Nemesis Planetarium**

A cura di **Associazione Nemesis Planetarium**

L'iniziativa si svolge nel rispetto delle normative anti-Covid

L'iniziativa si svolge nel rispetto delle normative anti-Covid

World Space Week 2021 Celebrates WOMEN IN SPACE

MAJOR SPONSORS



SPONSORS



PARTNERS



SETTIMANA MONDIALE DELLO SPAZIO

ORGANIZZATA DA



Città di Osimo

CON IL CONTRIBUTO DI



PATROCINI



Club per l'UNESCO
Urbino Montefeltro



PARTNER



INIZIATIVA GEMELLATA CON

