



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 | 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 Paoella | OsimoLab

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

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

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 Sital

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

Modera 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 | Università La Sapienza - Dottoranda in 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

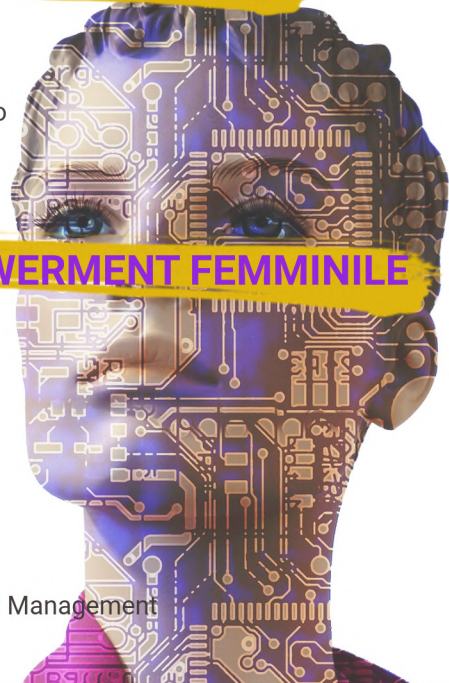
Ore 17.00

MENTORSHIP, ROLE MODEL, EMPOWERMENT FEMMINILE

Coordina **Frida Paoella** | OsimoLab

Intervengono:

Eleonora Tubaldi | Università Maryland
Margherita Capriotti | Università San Diego
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 | Agenzia Spaziale Italiana

POMERIGGIO

Ore 15.00 CLEAN SPACE E SOSTENIBILITÀ

Coordina **Frida Paoella** | OsimoLab

Intervengono:

Luisa Innocenti | ESA - Head Clean Space
Martina Rogato | Sherpa Women 20 Italy, G20 Engagement Groups
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. Nazzeno Mandolesi | Università di Ferrara e Premio Gruber

POMERIGGIO

Ore 15.00 SPAZIO... AI GIOVANI

Coordina **Frida Paoletta** | OsimoLab

Intervengono:

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

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

Nazzeno 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, Microtekna, 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 Paoletta** | OsimoLab

• *Saluti istituzionali* **Simone Pugnaloni** | 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

Centro storico di Osimo

Ore 16.00 - 19.00

**VIAGGIO SPAZIALE CON
LA REALTÀ VIRTUALE
DI COSMOEXPERIENCE**

A cura di **Associazione Nemesis Planetarium**

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

EVENTO IN PRESENZA

Centro storico di Osimo

Ore 18.00 - 20.00

**PERCORSO ESPERIENZIALE
"ASTRONOMIA IN TUTTI I SENSI"**

A cura di **Associazione Nemesis Planetarium**

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

World Space Week 2021 Celebrates WOMEN IN SPACE

MAJOR SPONSORS



SPONSORS



PARTNERS



La Settimana Mondiale dello Spazio
di Osimo è organizzata da



Città di Osimo

Con il patrocinio di



Club per l'UNESCO
Urbino Montefeltro



Partner



Iniziativa gemellata con

