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 Pugnaloni** | Sindaco di Osimo
Frida Paolella | 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 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

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

martedì 5 ottobre

MATTINA

Ore 10.00

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

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 Paolella** | OsimoLab

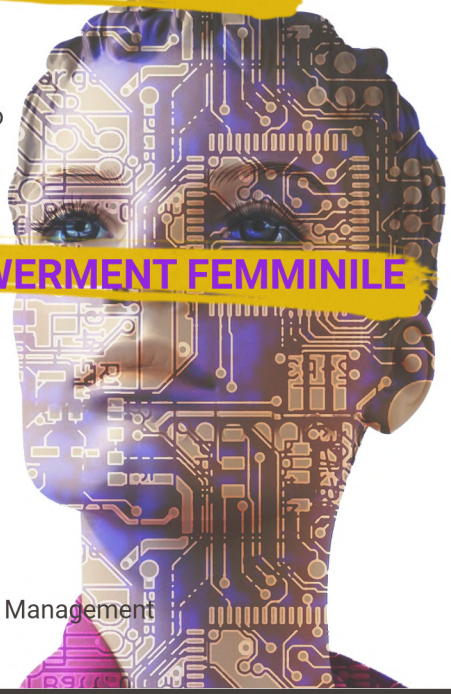
Intervengono:
Annalisa Dominoni | Prof.ssa Design School Politecnico Milano
Marcello Azzoni | CEO Superleggera Coloreto
Giordano Pierlorenzi | Direttore Generale Poliarte

Ore 17.00

MENTORSHIP, ROLE MODEL, EMPOWERMENT FEMMINILE

Coordina **Frida Paolella** | 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

Ore 10.00

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

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 Paolella** | 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 Paolella** | 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

Ore 10.00

INCONTRO ONLINE CON LE SCUOLE

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 Paolella** | 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
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, 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 Paolella** | 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

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

domenica 10 ottobre

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

La Settimana dello Spazio rientra tra le attività del progetto multidisciplinare OSIMOLAB | www.comune.osimo.an.it/osimolab

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

Agenzia Spaziale Italiana

Membro delle Associazioni e Club per l'UNESCO

Club per l'UNESCO Urbino Montefeltro

Partner

Iniziativa gemellata con

PROMOSSO DA