

EDIZIONE XVIIIa, 2023: Giovedì 23 - Venerdì 24 Novembre 2023

## PARTNER DI CREA@TIVITY

### Partner organizzatori

- Comune di Pontedera
- Fondazione Piaggio
- ISIA Firenze
- Istituto di BioRobotica- Scuola Superiore Sant'Anna
- Istituto Modartech
- Pontech
- MBVision

### Partner Accademici 2023

- LABA, Libera Accademia di Belle Arti (Firenze, Italia)
- Italia 3D Academy (Pisa) 3D/ VR/ AR
- Fondazione Campus (Lucca, Italia)
- Savonia University of Applied Science (Kuopio, Finland)

### Special Partner 2023

- Piaggio & C.
- Gayo Aviation
- Flying Whales
- Centro di Competenza ARTES 4.0
- ETT Solution S.p.a.
- Comistra s.r.l.
- IPSAR, Giacomo Matteotti

### Con il Patrocinio di :

- Regione Toscana
- Camera di Commercio della Toscana Nord Ovest
- ADI, associazione per il design industriale

Museo Piaggio  
Pontedera

# Crea©tivity '23

RICERCA & INNOVAZIONE NEL DESIGN

## Crea©tivity XVIIIa edizione

23-24 novembre 2023

I numeri di **Crea©tivity 2023**

**18** edizioni (2006-2022),

**21** anni di eventi dedicati al design al Museo Piaggio

**97** scuole e istituti italiani e internazionali partecipanti

**296** esperti, ospiti e tutor invitati

**5.292** iscritti ai laboratori WorkOut

Il 23 e 24 novembre il **Museo Piaggio** ospiterà la **18° edizione di Crea©tivity**: due intense giornate di conferenze, incontri e workshop su design, creatività e innovazione.

Un'importante occasione di riflessione sul ruolo e sulle dinamiche culturali tra scuole, università e aziende.

**Crea©tivity** in questa diciottesima edizione affronta tre temi attraverso tre diverse conferenze (in parallelo):

**Smart Living - Smart City**

**Smart Mobility**

**Smart Materials - Smart Design**

Un momento di scambio e confronto, un viaggio nei territori dove sinergie, incontri e contaminazioni diventano linguaggio progettuale fertile.

Museo Piaggio  
Pontedera

# Crea©tivity '23

RICERCA & INNOVAZIONE NEL DESIGN

## Apertura istituzionale

23 novembre, 9:30 - 10:30

Museo Piaggio, Pontedera.

La 18a edizione di Crea©tivity si aprirà con i saluti dei Partner e delle Istituzioni.

## Keynote

23 novembre, 10:30 - 11:00

Un ospite d'eccezione introdurrà le tematiche dell'Open Conference.

## Open Conference

23 novembre, 11:00 - 13:00

Museo Piaggio, Pontedera.

Seguirà l'Open Conference, un momento di incontro incentrato sul trasferimento di competenze, tecnologie e conoscenze nel campo del design con professionisti, esperti e aziende del mondo della creatività e del design, preceduto da interventi (keynote) volti a indirizzare i partecipanti al workshop verso i temi. L'Open Conference accoglierà un gruppo di relatori provenienti da diversi Paesi che affronteranno il tema trasversale dell'energia delle visioni progettuali.

## TEMATICHE 2023

Il tema dominante di Crea©tivity di quest'anno sarà il concetto di "**SMART FUTURE**" in tutte le sue sfaccettature e innovazioni. L'idea di uno **smart future** ci spinge a pensare in modo innovativo per affrontare le sfide future. Lo **smart design** si concentra sull'integrazione di tecnologie avanzate per creare prodotti e servizi più efficienti ed ecologici e sempre più **smart materials** sono disponibili per progettisti e manifatture. Nel contesto urbano e nei contesti sociali, **smart living** incorporano soluzioni intelligenti per migliorare la qualità della vita delle persone. Spostarsi in modo intelligente, efficace e a basso impatto è il tema della **smart mobility**, che affronta i mezzi e il loro uso. Inoltre, l'upcycling e il circular design promuovono l'utilizzo responsabile e **smart** delle risorse, riducendo gli sprechi e favorendo la creazione di prodotti e moda sostenibili. Esploreremo le nuove tecnologie che supportano la sostenibilità ambientale, senza trascurare le nostre esigenze sociali. Questo tema sarà sviluppato attraverso le seguenti tre sottotematiche:

Museo Piaggio  
Pontedera

## •Smart Living - Smart City

Soluzioni per vivere e viaggiare non solo intelligenti, ma anche e soprattutto sostenibili, efficienti e innovative. Città in grado di garantire un'elevata qualità di vita ai suoi cittadini grazie anche all'utilizzo di soluzioni e sistemi tecnologici connessi e integrati tra loro, per rendere gli spazi condivisi più adeguati ai nostri bisogni sociali ed ambientali. Oppure immaginare nuovi modi di conoscere e toccare con mano la diversità, percorrendo le strade di un nuovo mondo in modo consapevole ed esperienziale, evitando il conflitto tra abitante e utente, tra residente e turista.

## • Smart Mobility

La mobilità intelligente è un approccio all'avanguardia che utilizza tecnologie avanzate e soluzioni innovative per rivoluzionare il modo in cui le persone si spostano. Integrando sistemi di trasporto intelligente, veicoli connessi e servizi di mobilità condivisa, si mira a ridurre la congestione e promuovere la sostenibilità. Inoltre, l'utilizzo di piattaforme digitali consente di ottimizzare il flusso del traffico, migliorare l'accessibilità e offrire esperienze di viaggio ottimali. Con un approccio orientato all'utente, si cercano soluzioni innovative per creare sistemi di trasporto efficienti che rispondano alle esigenze della società moderna, favorendo una mobilità sostenibile su terra, in aria e in acqua.

L'innovazione nella mobilità smart ed e-mobility, integrate con l'intelligenza artificiale (AI), sta portando a nuove idee e soluzioni, aprendo la strada a nuove opportunità, come la gestione intelligente del traffico, la predizione delle necessità di trasporto e la personalizzazione delle esperienze di viaggio.

## •Smart Materials - Smart Design

Un campo applicativo molto ampio, in continua evoluzione che si concentra sulla progettazione, sullo sviluppo e sull'utilizzo di materiali innovativi, che spazia nei campi più disparati, dalle nanotecnologie alla moda, dalla medicina all'elettronica, dall'upcycling al circular design. Creando opportunità straordinarie e apprendono nuove soluzioni innovative in diversi settori industriali, tecnologici e sostenibili, secondo le nuove filosofie dell'economia sostenibile.

Museo Piaggio  
Pontedera

## PROGRAMMA

### KEYNOTE, OPEN CONFERENCE E WORKSHOP

*Dopo una Introduzione alla tematica Smart effettuata da un relatore "eccellente e visionario" (Keynote) e trasmessa in diretta in tutte le sale dove si svolgerà l'evento Cre@ctivity, le 3 sub-tematiche verranno affrontate in sessioni e luoghi separati. Ciascuna sub-tematica verrà preceduta da relazioni (Open Conference) che avranno l'obiettivo di stimolare gli studenti prima dell'inizio del loro lavoro di progettazione (Workshop).*

### Open Conference

Si svolgeranno nelle seguenti sale:

- Auditorium Museo Piaggio
- Sala Mostre Temporanee Museo Piaggio
- Biblioteca Comunale G. Gronchi

*Una sessione sarà condotta in lingua inglese per permettere la partecipazione di esperti e allievi provenienti da istituti stranieri (Finlandia, Svezia, ecc)*

### Workshop

I Workshop, della durata di 24 ore (dalle 14:00 del 23.11 alle 14:00 del 24.11), saranno dedicati agli studenti della classe degli istituti superiori e dell'Università (18-25 anni).

si svolgeranno nelle seguenti sale:

- Sala Mostre Temporanee Museo Piaggio
- Sala Ape/Ciclomotori Museo Piaggio
- Sala Vespa Museo Piaggio

### Relatori dell'evento

Museo Piaggio  
Pontedera

## Keynote

- Jonas Öste Klevhag, Lund, Svezia  
*intervento: Investimento per il futuro intelligente*

## Open Conference

### Smart Living

Luogo: **Sala mostre temporanee Museo Piaggio**      Facilitatore: **Gisle Dueland**      Lingua: **ENG**

- Gisle Dueland, Gayo Aviation (Svezia/UAE)
- Antti Kares, Savonia University of Applied Science (Kuopio, Finlandia)
- Susanna Alloisio, ETT Solutions (Genova, Italia)
- Antti Iire, Savonia University of Applied Science (Kuopio, Finlandia)
- Roberto Guiggiani, Fondazione Campus, Lucca (PC)

### Smart Mobility

Luogo: **Auditorium Museo Piaggio**      Facilitatore: **Max Pinucci**      Lingua: **ITA**

- Marco Scisco, Gruppo Piaggio (Pontedera, Italia)
- Antonio Fois, Flying Whales (Paris, France)
- Marco Lambri, Gruppo Piaggio (Pontedera, Italia)
- Nina Malalan, Pipistrel, (Ajdovscina, Slovenia)
- Gianfranco Casano, Italia 3D Academy (Pisa, Italia)

### Smart Materials

Luogo: **Biblioteca G. Gronchi**      Facilitatore: **Simone Paternich**      Lingua: **ITA**

- Simone Paternich, ISIA Firenze (Firenze, Italia)
- Sabrina Mandelli, Creative Director, Ssheena (Firenze, Italia)
- Fabrizio Tesi, Presidente Com.I.Strà (Prato, Italia)
- Leonardo Cappello, Scuola Superiore Sant'Anna (Pontedera, Italia)

Museo Piaggio  
Pontedera

## Creativity Night

23 novembre, 18.30-20.00

Museo Piaggio, Pontedera.

La serata di giovedì 23 novembre è un momento informale di scambio di idee ed esperienze. Nella lounge ricavata negli spazi espositivi del Museo Piaggio un momento di storie e sfide: designer, esperti, studenti, creativi, innovatori regaleranno 20 immagini per 20 secondi ciascuna, 6 minuti e 40 secondi di stimoli e pura creatività, che prevede interventi veloci, incisivi, appassionati. Qualcosa di diverso dalle solite conferenze, un momento informale per incontrarsi e farsi conoscere accompagnato da Wine bar.

## Speaker

- SUPEREVO
- Andrea Pizzolato - "CATARSI"
- Chiara Ceruti, Lorenzo Paccosi, Flavia Ceccherini - "INNESCO Collettivo"
- Tonia Storto - "Caminantes: sulle orme del Grand Tour" (ISIA)
- Teresa Pilato, Ettore Verdiani e Tommaso Fattori - "Smashing Plastic: From waste to value"
- Prof. Francesco Armato - "Urban Acupuncture/Design Tactic/Local Interventions"
- Viola Mansani, Anna Riviello e Anna Scip - "Sinceramente" (LABA)
- Alessandra Mezzabarba - "AI-Contact - Personal device for sleep apnea" (ISIA)
- Alessandra Benfatto, Gozde Yildiz - "Siamo tutte Elettra" (ISIA)
- Savonia University, Kuopio Finlandia.

## Tavola Rotonda

23 novembre, 17.00-18.00

Sala archivio Museo Piaggio, Pontedera.

Micro-conferenza sul tema start-up e fare impresa. Startupper, incubatori di impresa, associazioni e sistemi di supporto allo start-up che si incontrano per condividere una raccolta di esperienze maturate nel loro percorso di crescita.

- Andrea Puccini - Pont-Tech
- Patrizia Costia - Fondazione ISI
- Nico Cerri - Polo Tecnologico Lucchese
- Silvia Marchini - Polo Tecnologico di Navacchio
- Giovanni Filippi, Giacomo Andreani - Associazione Italiana Nomadi Digitali
- Cosimo Barberi - CEO Purilian
- Fabio Salvadori - CEO Superevo

Museo Piaggio  
Pontedera

## Plenaria, premi e menzioni

24 novembre, 15.00-17.30

Museo Piaggio, Pontedera.

La Plenaria chiude i due giorni di lavori del Crea©tivity, un momento per ospiti che, in un salotto informale, racconteranno esperienze e progetti. A seguire si terrà la premiazione di Vespa Prize 2022, concorso sui temi dell'innovazione, del trasferimento di tecnologie e di saperi nell'ambito della progettazione, conferito dalla Fondazione Piaggio intitolato alla memoria del Prof. Tommaso Fanfani.

Poi, come ogni anno, la tensione verrà rotta dall'annuncio delle premiazioni e la consegna delle menzioni per il **WorkOut**.

### Ospiti

- Antti Kares e Antti Iire, Savonia University UAS, Kuopio
- Sergio A. Barlocchetti
- Col. Rosario D'Auria, Stato Maggiore Aeronautica Militare

Museo Piaggio  
Pontedera



## GLI ORARI DELL'EVENTO

### Open Conference

23 Novembre 2023

- 9:00 Accoglienza  
9:45 Presentazione e saluti istituzionali  
10:40 Open Conference keynote a cura di **Jonas Klevhag**, Lund, Svezia.
- 11:00 Apertura delle tre aree tematiche
- Tematica 1 **Smart Living (ENG)**  
Gisle Dueland | Antti Kares | Susanna Alloisio | Antti Iire | Roberto Guiggiani
- Tematica 2 **Smart Mobility**  
Marco Scisco | Antonio Fois | Marco Lambri | Nina Malalan | Gianfranco Casano
- Tematica 3 **Smart Materials**  
Simone Paternich | Fabrizio Tesi | Leonardo Cappello | Sabrina Mandelli
- 12.30 Chiusura Open Conference, presentazione del workshop WorkOut e briefing

12.30 - 14.00 PAUSA PRANZO

### Workshop WorkOut

23-24 Novembre 2023

- 14:30 Inizio workshop  
18:00 Fine prima parte del workshop

### Creativity Night

18:30 - 20:00

### Giornata del 24.11.23 - parte 2

- 9:00 Inizio seconda parte del workshop  
14:00 Chiusura workshop/consegna dei lavori

### Presentazione progetti e premiazione Workout/Premio Vespa, plenaria

- 15:00 Plenaria Creativity  
16:30 Presentazione progetti vincitori  
17:00 Consegna dei premi

Museo Piaggio  
Pontedera

# Crea©tivity '23

RICERCA & INNOVAZIONE NEL DESIGN

## PARTNER

Comune di Pontedera

<http://www.comune.pontedera.pi.it/>

Museo Piaggio

<http://www.museopiaggio.it/>

ISIA Firenze

<http://www.isiadesign.fi.it/>

Istituto di BioRobotica- Scuola Superiore Sant'Anna

<http://www.santannapisa.it/en/institute/biorobotics/biorobotics-institute>

Istituto Modartech

<http://www.modartech.com/>

Pont-Tech

<http://www.pont-tech.it/>

MBVision

<http://www.mbvvision.it/>

## CONTATTI CREATIVITY

Sito web

<http://www.progettocreativity.com/>

Email:

[segreteria@progettocreativity.com](mailto:segreteria@progettocreativity.com)

Facebook:

<https://www.facebook.com/progettocreativity/>

Twitter:

<https://twitter.com/Creativity2017>

Youtube:

[https://www.youtube.com/channel/UCn8\\_yxyio7ShNHavdFzgwWA](https://www.youtube.com/channel/UCn8_yxyio7ShNHavdFzgwWA)

Museo Piaggio  
Pontedera