



POLITECNICO
MILANO 1863

SCUOLA DEL DESIGN

WORKSHOP WEEK

CORSO DI LAUREA IN
DESIGN DEL PRODOTTO INDUSTRIALE

Venanzio Arquilla
Carlo Emilio Standoli

Workshop _ Prodotto

I workshop professionalizzanti offrono agli alunni del Politecnico di Milano la possibilità di venire a contatto con diverse **realità industriali** e di svolgere, per 5 giorni, **un'esperienza progettuale "verticale"**; un singolo progetto direttamente connesso a un particolare sistema produttivo.

Workshop _ Prodotto

 Boffi

 VANS
"OFF THE WALL"

 Caimi
BREVETTI

 MINI
SO

 BRIANZATENDE
SPAZI DA VIVERE

 Oskeef
GHELFÌ ONDULATI S.p.A.

 VIGHI
SECURITY DOORS

 LETTERA·G
FABBRICA DI DESIGN
CONTEMPORANEO

 Midea

 pamar
handles with care

 I
ISTITUTO
ESPRESSO
ITALIANO

 PANZERI

 L'ORÉAL
PARIS

 ESSELUNGA
S

 PEPSICO

 ARAN
CUCINE

 CONAI
CONSORZIO NAZIONALE IMBALLAGGI

 RANCILIO
coffeeing the World

 YAMAHA

 BRAUN

 Cassina

 vibram

 verallia

 sky | ACADEMY

Workshop _ Prodotto



Workshop #01_Febbraio – SnowRoom

Docente Setsu e Shinobu ITO
Azienda TechnoAlpin
Data 13-17 Febbraio 2023



Snowy Wonderland

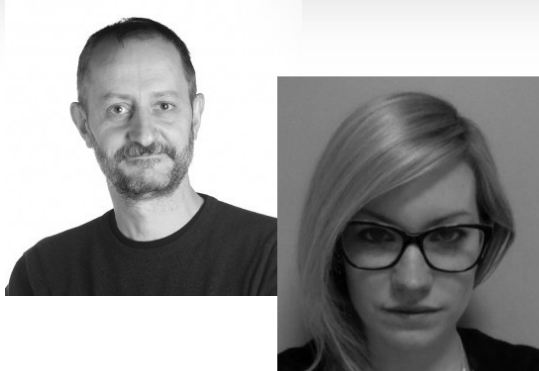


SnowCase

TrackRoom

Workshop #02_Febbraio – il Caravanserraglio di Baku

Docente Mauro Ceconello
(Prodotto), Silvia Gramegna
(Interni)
Università Partner AzUAC
Data 12-18 Febbraio 2023



Workshop _ Prodotto

5-9 giugno 2023

1 **Le nuove forme dell'acqua**
Annalisa Dominoni

2 **Progettare e valorizzare l'esperienza di raccolta dei RAEE**
Raffaella Mangiarotti

3 **Il futuro del packaging in cartone ondulato**
Roberto dell'Omarino

4 **Nuovi sistemi prodotto-arredo per il settore healthcare**
Roberto Sironi con Giuseppe Andreoni

5 **Nuove dinamiche dell'abitare. Arredi e oggetti per Food Rituals e Selfcare**
Vincenzo Castellana con Marinella Ferrara

6 **Emerging technologies to enhance new user experiences**
Kazunari Suzuki

Workshop #1 – le nuove forme dell'acqua

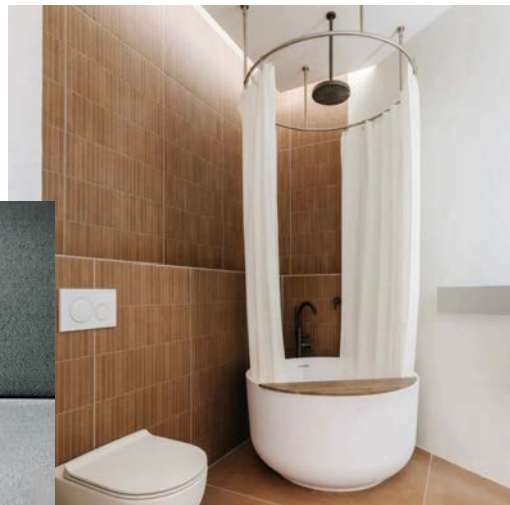
Docente **Annalisa Dominoni**
Azienda **Fantini Rubinetti**

Questo workshop propone una riflessione progettuale sull'**esperienza d'uso dell'acqua**. In collaborazione con una importante **azienda del settore rubinetteria**, il workshop riguarderà la progettazione di sistemi-prodotto che valorizzino l'esperienza d'uso dell'acqua, **intrecciando le nuove esigenze degli utenti con fattori ambientali, etici, sociali, culturali, ed economici**.

Workshop #1 – le nuove forme dell'acqua



Docente Annalisa Dominoni



**WATER IS THE COMMON THREAD
THAT PERMEATES EVERYTHING THE
COMPANY DOES**

Workshop #2 – Progettare e valorizzare l'esperienza di raccolta dei RAEE

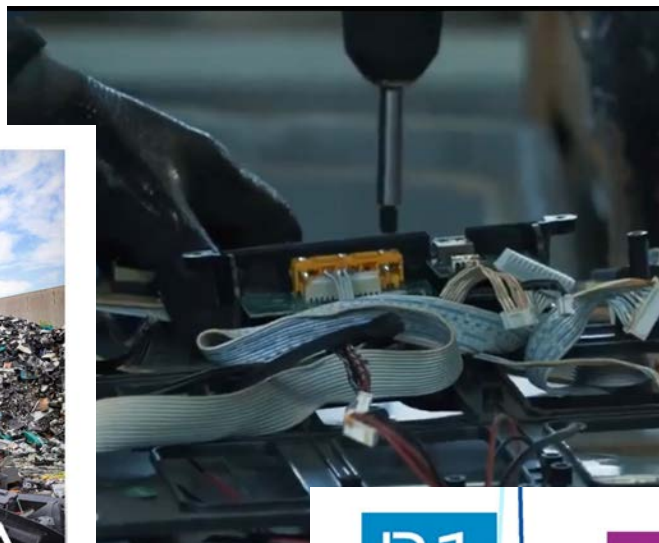
Docente **Raffaella Mangiarotti**
Azienda **Centro**
Coordinamento **RAEE**

Il workshop offrirà agli studenti la possibilità di confrontarsi con un tema di grande attualità, ovvero **la gestione dei Rifiuti da Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE)**. Gli studenti saranno chiamati a **progettare una serie di contenitori per la raccolta e la valorizzazione della filiera** del riciclo di questi prodotti elettronici. L'iniziativa è collegata ad un progetto di ricerca più ampio e vedrà la **partecipazione di studenti di Laurea Magistrale a supportare le attività.**

Workshop #2 – Progettare e valorizzare l'esperienza di raccolta dei RAEE



Docente: Raffaella Mangiarotti



"OTTIMIZZARE LA RACCOLTA, IL
RITIRO E LA GESTIONE DEI RAEE"

Workshop #3 – Il futuro del packaging in cartone ondulato

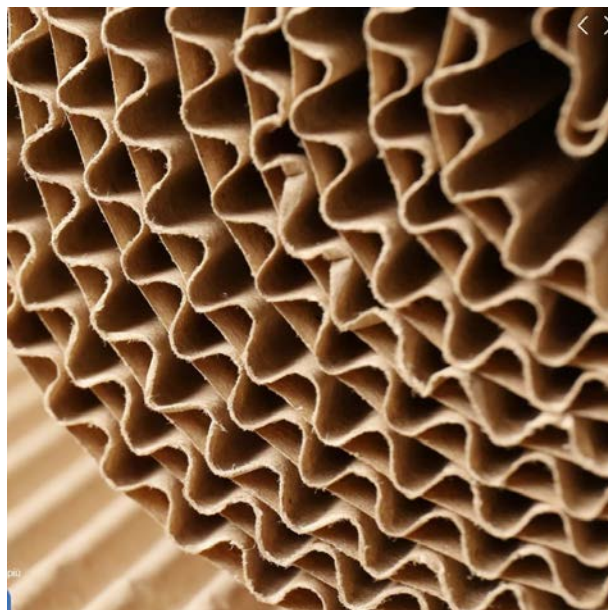
Docente **Roberto Dell'Omarino**
Azienda **Ghelfi Ondulati**

Con il supporto di una delle principali aziende di produzione di cartone ondulato e di packaging personalizzato, gli studenti partecipanti saranno chiamati a **proporre nuovi prodotti e servizi per valorizzare il cartone ondulato**, materiale dalle infinite possibilità e configurazioni, e **definire nuove logiche di interazione ed esperienza andando alla ricerca dei limiti del materiale.**

Workshop #3 – Il futuro del packaging in cartone ondulato



Docente Roberto Dell'Omarino



"NUOVE LOGICHE DI INTERAZIONE ED ESPERIENZA ANDANDO ALLA RICERCA DEI LIMITI DEL MATERIALE"

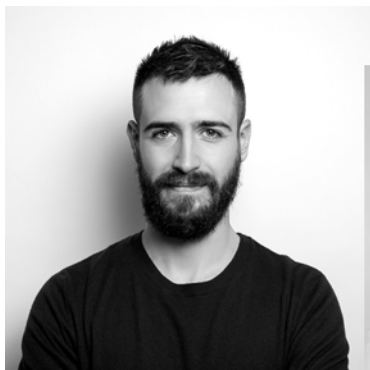


Workshop #4 – Nuovi sistemi prodotto-arredo per il settore healthcare

Docente **Roberto Sironi**
con **Giuseppe Andreoni**
Azienda **Conf Industries**

In collaborazione con una azienda che si occupa di movimentazione, di stoccaggio e di arredo, il workshop propone **una riflessione progettuale sui sistemi prodotto-arredo per il settore medicale**. Gli studenti saranno chiamati ad analizzare gli spazi e gli ambienti ospedalieri, comprendere le esigenze di coloro che vivono questi spazi – dai pazienti al personale medico-sanitario -, e a **progettare delle possibili evoluzioni di alcune tipologie di prodotto proposte dall'azienda**, sulla base di **innovazioni funzionali, materiche e tecnologiche**

Workshop #4 – Nuovi sistemi prodotto-arredo per il settore healthcare



Docente Roberto Sironi
con Giuseppe Andreoni



"COSTRUIRE SISTEMI PERSONALIZZATI DI MOVIMENTAZIONE INDUSTRIALE, DI STOCCAGGIO E ARREDI SPECIFICI"

Workshop #5 – Nuove dinamiche dell’abitare. Arredi e oggetti per Food Rituals e Selfcare

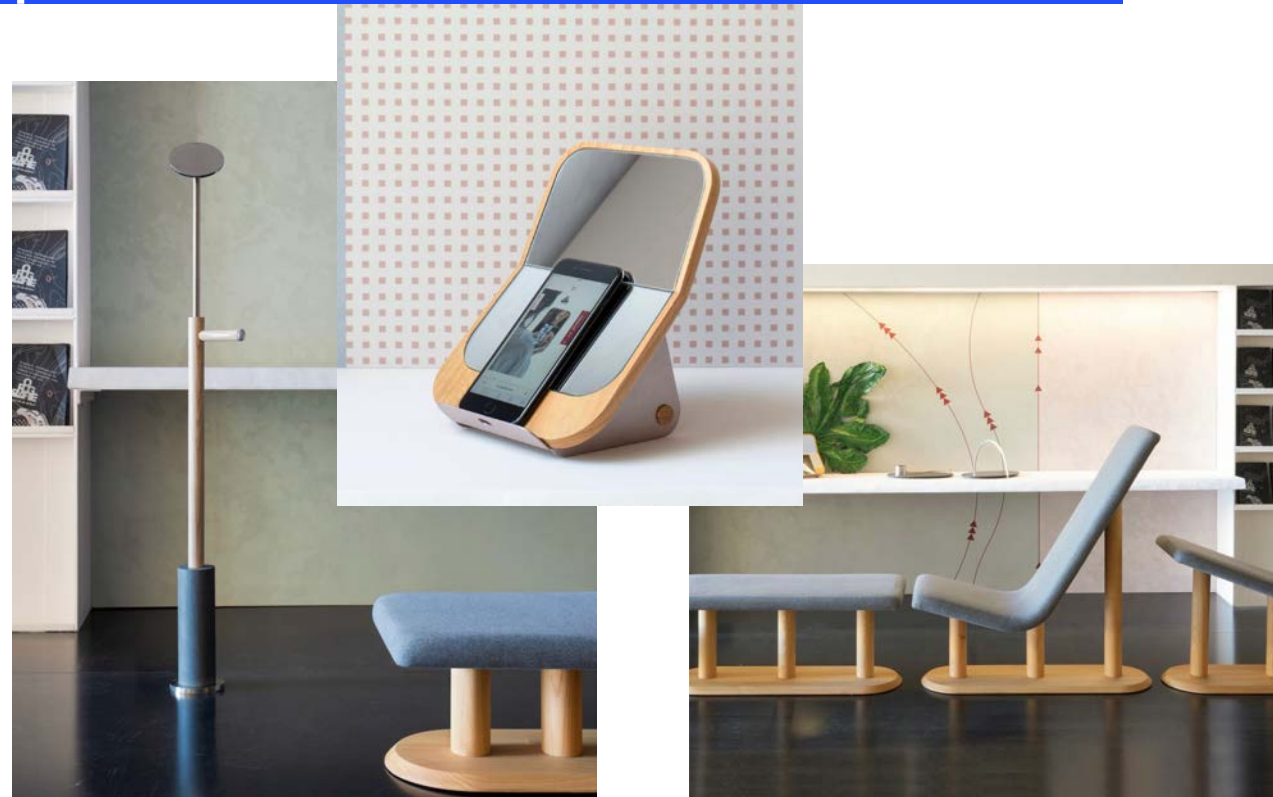
Docente **Vincenzo Castellana**
con **Marinella Ferrara**
Azienda **Orografie**

Il workshop ragionerà sulle **nuove dinamiche dell’abitare** che il nostro tempo ci impone, per proiettarle in uno scenario futuribile. Gli studenti saranno chiamati ad un lavoro di ricerca ed analisi sulle **dinamiche dell’abitare, il cambiamento dei comportamenti e delle esigenze, la nascita di nuovi bisogni**, per progettare **tipologie di prodotto innovative che rispondano a nuove funzionalità e ritualità domestiche**. Il workshop sarà in collaborazione con una importante azienda del settore arredo.

Workshop #5 – Nuove dinamiche dell'abitare. Arredi e oggetti per Food Rituals e Selfcare



Docente Vincenzo Castellana
con Marinella Ferrara



"ABBIAMO BISOGNO DI OGGETTI CHE RISPECCHINO LA
NOSTRA NATURA COMPLESSA"

Workshop #6 – Emerging Technologies to enhance new user experiences

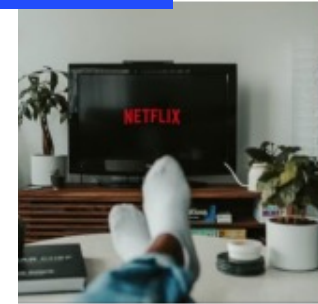
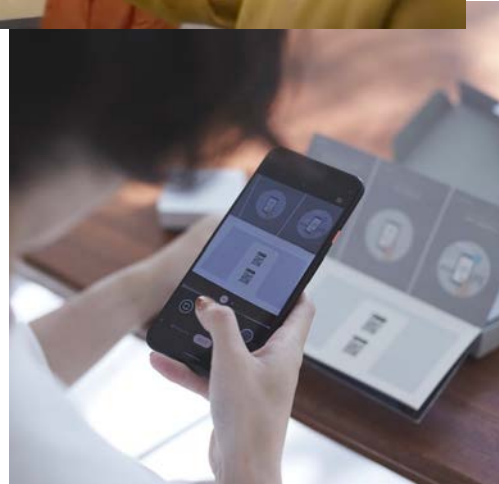
Docente **Kazunari Suzuki**
Azienda **Panasonic**

In collaborazione con Panasonic, questo workshop propone una riflessione progettuale per sviluppare scenari in cui **la tecnologia abilita nuove forme di interazione tra persone, oggetti e spazi**, a partire dalla scala domestica fino a quella urbana. Attraverso il filtro del Design, **gli studenti saranno chiamati a tradurre le tecnologie sviluppate dall'azienda in prodotti e servizi innovativi**, per risolvere bisogni attuali e futuri.

Workshop #6 – Emerging Technologies to enhance new user experiences



Docente Kazunari Suzuki

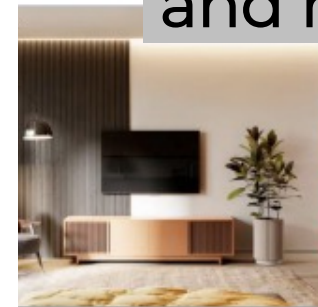


Entertainment



Medical

and more...



Furniture / lamp



Public Space / Public
Transportation

"UNLEASH THE POTENTIAL OF
TECHNOLOGY"

Panasonic
INDUSTRY

Recap finale

Prima del workshop

Possibile visita in azienda e/o

Lancio del Workshop

Settimana del workshop

5-9 giugno 2023

Frequenza obbligatoria alle attività in aula.

Dovrete firmare una liberatoria per la partecipazione al workshop.

La sera del 7 giugno, stiamo organizzando una Design Talk, a cui siete tutti invitati.

Il 9 giugno, possibile presentazione finale dei risultati del workshop.

Dopo il workshop

Possibile presentazione finale dei risultati del workshop, con la presenza di rappresentanti aziendali o direttamente in sede.

Discussione degli esiti progettuali ed eventuale riscatto.

Tutte le date vi saranno comunicate una volta concluse le procedure di selezione ed allocazione.

Recap finale

Open call: 15-22 maggio 2023 – h 12,00.

Potrete indicare al massimo **6 preferenze.**

La **graduatoria** di merito terrà in considerazione la vostra **media ponderata.**

Chi non risponderà al moduli sui Servizi Online **entro la data stabilita, verrà allocato d'ufficio.**

Per ogni workshop, è prevista la partecipazione di **un minimo di 20 e un massimo di 35 studenti.**

Previa verifica dei posti disponibili, potranno partecipare alla call anche studenti che hanno già fatto il workshop nel primo semestre e/o hanno già assolto l'obbligo.

Saranno riconosciuti **crediti extra curriculari** oltre ovviamente ad avere la possibilità di implementare il proprio portfolio e le proprie esperienze progettuali.



POLITECNICO
MILANO 1863

SCUOLA DEL DESIGN

WORKSHOP WEEK
SCEGLI IL TUO WORKSHOP!



POLITECNICO
MILANO 1863

SCUOLA DEL DESIGN

WORKSHOP WEEK

**CORSO DI LAUREA IN
DESIGN DEL PRODOTTO INDUSTRIALE**