

INTERACTIVE TECHNOLOGY

1

2021

*PROPedeutico**

ottobre

TRIMESTRO 1

gennaio

TRIMESTRO 2

maggio

TRIMESTRO 3

luglio

2022

Development

PHP PER WORDPRESS

GIT & OPEN SOURCE

BASIC BACKEND | NODE JS

JAVASCRIPT

HTML & CSS

CODE DEVELOPMENT (JAVA)

CODE DEVELOPMENT (WEB)

CULTURE OF INTELLIGENCE

CODE DEVELOPMENT (APP)

DATA ANALYSIS & VISUALIZATION

Interaction Design

DESIGN THINKING

USER CENTERED METHODS

INTERACTION DESIGN

IoT



DIGITAL FABRICATION

PHYSICAL COMPUTING

FABLAB

ARDUINO E RASPBERRY

Theory

ART, TECHNOLOGY AND SCIENCE

Project

PERSONAL PROJECT

CREATIVE CODING | WEB

CREATIVE CODING | APP

PERSONAL PROJECT RESEARCH

CREATIVE CODING | THINGS

* 1 mese full-immersion propedeutico su Fundamentals of Programming

Lezione attiva Laboratorio Workshop

In collaborazione con Graphic Design

In collaborazione con Storytelling

In collaborazione con 3d Animation

In collaborazione con Fotografia



INTERACTIVE TECHNOLOGY

2

2021

ottobre

TRIMESTRO 1



gennaio

TRIMESTRO 2

maggio

TRIMESTRO 3

luglio

2022

Development

CODE DEVELOPMENT

DATA SCIENCE

CYBER SECURITY

MACHINE LEARNING

DEEP LEARNING

Interaction Design

IMPRENDITORIA



IoT

PHYSICAL COMPUTING

PHYSICAL COMPUTING

INTERACTIVE INSTALLATIONS

VIRTUAL REALITY & AUGMENTED REALITY

Project

RESEARCH & ANALYSIS

METAPROGETTO ♥ ■

CONCEPT GENERATION ♥ ■ ◆ ●

PROJECT DEVELOPMENT

■ Lezione attiva
 ■ Laboratorio
 ■ Workshop

♥ In collaborazione con Graphic Design

■ In collaborazione con Storytelling

● In collaborazione con Videogame

◆ In collaborazione con Fotografia



Framework Software

Javascript	Adobe XD®
React	Adobe Photoshop®
React Native	Adobe Illustrator®
Flutter	Figma
PHP	Sketch
HTML5	
CSS3	
Node.js®	

Referente di indirizzo

Camillo Frigeni

Il calendario dei corsi potrà subire variazioni per motivi didattici o organizzativi.



 **scuola mohole**

02 3651 3670
segreteria@mohole.it
Milano, via Ventura 5

DIDATTICA

Durata

Il percorso di studi dura due anni accademici più uno di specializzazione e ti impegna tutti i giorni, dal lunedì al venerdì. La didattica si articola in tre forme di insegnamento:

1. Lezione attiva

C'è un docente, c'è una classe e si fa lezione. Funziona così dalle elementari. Ci sei abituato pensi, e invece no. **Le lezioni, qui a Mohole, sono davvero attive e ribaltate.** Sono preziose occasioni di scambio. Si impara. Ci si confronta. C'è un sacco di movimento e un buon profumo. Come di popcorn.

2. Workshop

Immaginare, progettare, realizzare, presentare, concludere: un workshop è un'occasione importante perché serve a **simulare la professione in un ambiente protetto**, insieme al docente e ai compagni di classe. Porterai a termine progetti che domani potrai inserire nel tuo portfolio: il tuo biglietto da visita per il mondo del lavoro!

3. Laboratori

Il laboratorio è **uno spazio per sperimentare idee e mettersi alla prova**. In autonomia, ma mai da soli: c'è la revisione con il docente. Qui a Mohole ci sono le Isole di Progetto, si pensa, si scrive, si sbaglia, si cancella, si riscrive. Tutto con la propria testa.

Circularità

I diversi indirizzi di studio collaborano fra loro per creare relazioni virtuose e imparare a comprendere le specificità di altri settori. Molti allievi, finita la Scuola, hanno iniziato a lavorare insieme unendo visioni, intenti e obiettivi.

STRUTTURA

Mohole Care

Viene garantito un ambiente di studio e di lavoro confortevole e sicuro. Gli ingressi a Scuola sono scaglionati e suddivisi tra mattina e pomeriggio. Le aule, qui a Mohole, sono ampie e ben aerate, con banchi singoli e correttamente distanziati. E poi, **le nostre classi sono, da sempre, a numero ridotto**, per permettere al docente di seguire, al meglio e **in totale sicurezza**, tutti gli allievi, nessuno escluso.

Mohole Reduce

Per ogni nuovo studente di Mohole c'è un albero che cresce! Grazie alla collaborazione con Tree-Nation abbiamo piantato una vera e propria foresta di ben **1037 alberi** a La Pedregoza in Colombia, compensando circa 434.48 tonnellate di CO2.

Mohole Reuse

*We'll send an SOS to the world...*a Mohole cerchiamo di ridurre al minimo il consumo di plastica monouso. Ecco perché abbiamo installato un dispenser di acqua depurata e buonissima: puoi riempire la tua borraccia e bere ogni volta che vuoi!

Mohole Rethink

Potete arrivare a scuola su due ruote! Siamo bike-friendly: in cortile c'è un parcheggio coperto per lasciare la tua bicicletta in tutta sicurezza. In più, tutto intorno nel quartiere ci sono un sacco di postazioni per il bike e scooter sharing. Hai l'imbarazzo della scelta!

JOB E SERVIZI

Job & Stage Placement

Un ufficio che offre un importante sostegno durante il collocamento e l'inserimento nel mercato del lavoro, accompagnando ogni allievo nel delicato passaggio dalla scuola al contesto lavorativo. Durante l'anno vengono organizzati **Job corner** con esperti di settore e rappresentanti di aziende per mostrare i progetti e portfolio e ricevere preziosi consigli e occasioni di crescita professionale.



Factory

Mohole **Factory** permette di costruire un progetto d'impresa multidisciplinare, finalizzato all'ingresso nel **mondo del lavoro con il supporto di docenti e professionisti di settore**.

Seminari e Partnership

Sono sempre tanti i professionisti che intervengono per raccontare le loro esperienze e dare preziosi consigli agli allievi. Organizziamo **seminari** per i diversi indirizzi di studio e **partnership** con imprese e realtà lavorative.

Plus e Servizi

Per tutti gli allievi vengono attivati momenti settimanali dedicati al **Wellness, Speaker's Corner in inglese, Cineforum, Ciclofficina, e Game community**.

Nothing Festival

Mohole organizza ogni anno **eventi espositivi** interni ed esterni alla Scuola come momento di condivisione e arricchimento; 3 Festival di chiusura di ogni trimestre, esposizioni e performance durante la Design Week e mostre dedicate a tutti gli indirizzi.