FONDAZIONE
GOLINELLI
l'intelligenza
di esserci

Fondazione Golinelli

Fondazione Golinelli ha dato vita a un **ecosistema, integrato e articolato a favore della cultura e dello sviluppo**, unico in Italia.
Le sue attività interessano tutti gli ambiti trasversali in cui l'innovazione si innesta nel tessuto socio-economico: cultura, educazione, formazione, alt(r)a formazione, ricerca e trasferimento tecnologico, incubazione e accelerazione di startup, venture capital e open innovation.
Nata nel 1988 per volontà dell'imprenditore, ricercatore e filantropo **Marino Golinelli**, la Fondazione è oggi una **holding filantropica** che gestisce società di scopo, guida centri culturali, sviluppa piattaforme di ricerca tecnologiche, coordina la **Scuola delle Idee Marino Golinelli** (scuola paritaria, secondaria di primo grado), partecipa attivamente in società di investimento, consorzi, centri per l'innovazione e altre realtà culturali.
Le attività della Fondazione hanno trovato casa negli spazi di **Opificio Golinelli** (2015), città della conoscenza, dell'innovazione e della cultura e del **Centro Arti e Scienze Golinelli** (2017).

Marino Golinelli (1920-2022)

«Non abbiate paura del futuro»

Imprenditore, filantropo, ricercatore, amante delle arti, Golinelli credeva che la conoscenza fosse il fondamento di ogni progresso umano. Fin dall'inizio della sua carriera, ha sposato l'idea che il binomio tra scienze e arti fosse ispirazione per arrivare a una **visione olistica** della cultura, capace di dare una risposta ai perché della nostra vita. In quest'ottica, nel 1988 diede vita alla Fondazione che porta il suo nome, con l'obiettivo di promuovere l'**educazione** e la **formazione**, diffondere la **cultura scientifica**, e favorire la crescita intellettuale, responsabile ed etica delle/dei giovani.

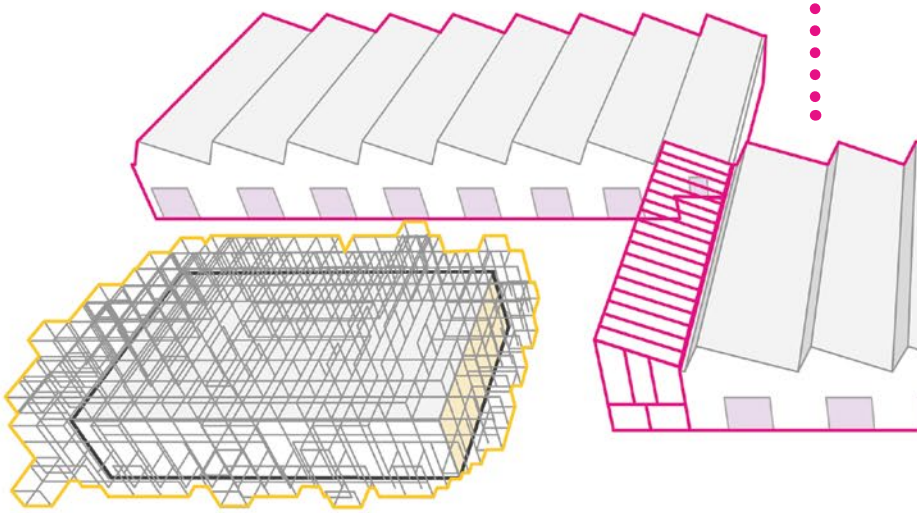
Opificio Golinelli

È un **ecosistema aperto** che integra in modo coerente le attività di educazione, formazione, ricerca, trasferimento tecnologico, incubazione, accelerazione, venture capital, divulgazione e promozione delle scienze e delle arti di Fondazione Golinelli.

Inaugurato nel 2015 e progettato da diverserighestudio, **Opificio Golinelli** nasce grazie a un intervento di riqualificazione di uno spazio industriale di 9mila mq, che oggi ospita laboratori, aule didattiche, spazi per esposizioni e workshop, più un grande auditorium.
Nel 2017 ha inaugurato il **Centro Arti e Scienze Golinelli**, progettato da Mario Cucinella Architects, a completare, con una forte caratura artistica e simbolica, la cittadella per la conoscenza e la cultura, voluta a Bologna dall'imprenditore e filantropo Marino Golinelli.
Da fine febbraio 2019 ha raddoppiato gli spazi di lavoro: l'ampliamento ha raggiunto i 14mila mq complessivi, portando le superfici utili di lavoro a circa 10mila mq. Qui hanno sede le società **G-LAB S.r.l. impresa sociale** ed **FG Partecipazioni S.r.l.**, oltre a numerose attività mirate alla ricerca e al trasferimento tecnologico, tra cui il **Competence Center Bi-Rex** di Industria 4.0.
Oggi, grazie all'ingresso di Fondazione Golinelli nella compagine societaria di **Almacube** con un investimento di 1 milione di euro, G-Factor è confluito nell'innovation hub partecipato dell'Università di Bologna e di Confindustria Emilia Area Centro, portando con sé le proprie competenze, reti e know how.

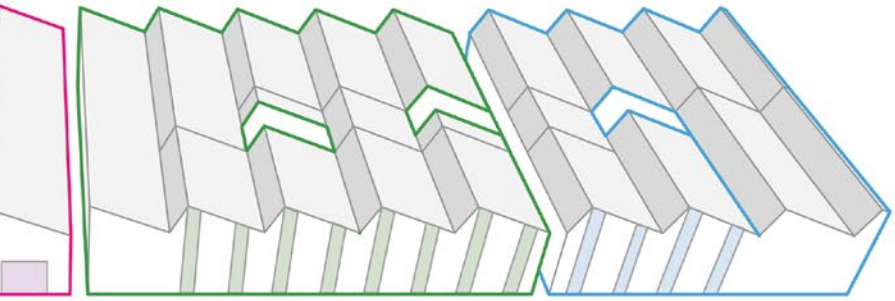
Aree Progettuali

SCUOLA



ARTI E SCIENZE

IMPRESA



RICERCA E ALTA FORMAZIONE

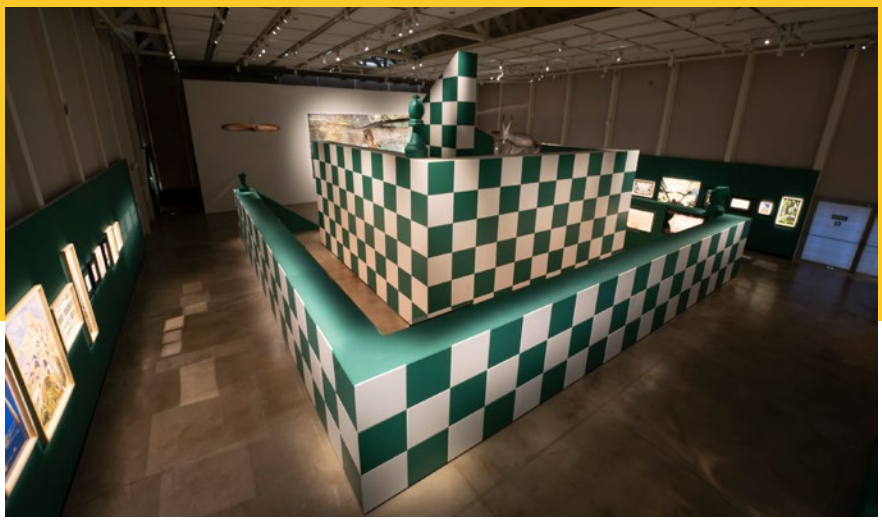
Arti e Scienze

Il filo conduttore dell'area è la consapevolezza che la sintesi tra **arti**, **scienze** e **tecnologie** abbia prodotto le stagioni più alte della cultura occidentale e sia quindi uno dei terreni più fertili per immaginare e rappresentare il futuro, per stimolare, nell'ambito delle scienze umane, forme di imprenditorialità creativa.

Progettato da Mario Cucinella Architects, il **Centro Arti e Scienze Golinelli** è stato inaugurato nell'ottobre del 2017 ed è uno spazio di ricerca, immaginazione e sperimentazione che ospita seminari, convegni e le mostre tra arte, scienza e tecnologia, come **U.MANO** (2020), **Oltre lo spazio, oltre il tempo. Il sogno di Ulisse Aldrovandi** (2023) e **Dall'origine al destino** (2025).

Dal 2024 nasce il progetto espositivo **I preferiti di Marino**, che periodicamente propone opere di importanti artiste e artisti moderni e contemporanei provenienti dalla collezione privata Golinelli.

Il programma del Centro prevede appuntamenti con una parte divulgativa per il pubblico e una seminariale a porte chiuse per studiose, studiosi, ricercatrici e ricercatori. Lo spazio inoltre ospita **Entrepreneurship in Humanities**, un percorso di eccellenza per sostenere giovani di estrazione umanistica nell'individuare nuove opportunità imprenditoriali.



Scuola

L'area propone **laboratori scientifici** ed esperienziali, **percorsi didattici interdisciplinari**, attività formative e progetti innovativi di educazione, formazione e comunicazione scientifica per studentesse, studenti e docenti delle scuole di ogni ordine e grado. Promuove l'educazione scientifica e l'approfondimento di temi legati alle **STEAM**, la creatività, le tecnologie digitali e la cultura imprenditoriale; appassiona le ragazze e le ragazze alle scienze e alle tecnologie; forma imprenditrici e imprenditori del futuro mediante percorsi ed esperienze multidisciplinari; accompagna le scuole in percorsi di alternanza scuola-lavoro e promuove l'orientamento consapevole.

Fondazione Golinelli collabora con importanti **realtà istituzionali**, aziende e associazioni per la realizzazione di progetti educativi e formativi a favore di studentesse, studenti e insegnanti di ogni ordine e grado. Grazie all'incontro tra le competenze di Fondazione Golinelli e dei suoi **partner**, le scuole hanno la possibilità di partecipare ad attività attuali e innovative che spaziano dalle scienze alle nuove tecnologie. A Opificio Golinelli ha sede uno dei 58 **Laboratori Territoriali per l'occupabilità**, finanziato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito nel 2017: Opus facere - Fare per capire.

Didattica

Le attività per studentesse e studenti di **nido**, **scuole d'infanzia** e **primarie** introducono al metodo scientifico, favoriscono l'apprendimento, l'integrazione culturale e il lavoro in gruppo. L'offerta per le **scuole secondarie di I e II grado** consente di fare esperienze hands-on, sperimentando in laboratori a posto singolo, tecniche di biotecnologia, biochimica, biologia molecolare, microbiologia e genetica, utilizzate nei più avanzati centri di ricerca internazionali.

GOLINELLI LiVE - Live Virtual Experience

La piattaforma educativa in realtà virtuale su scienze della vita e settore manifatturiero che offre un'esperienza di laboratorio immersiva e inclusiva da vivere in classe, a casa o dove vuoi. Si tratta di un progetto per la **formazione laboratoriale** in ambienti virtuali, che si propone di avvicinare il mondo della ricerca alle studentesse e agli studenti delle scuole secondarie di II grado sia italiane che estere. Golinelli LiVE rende disponibili le attività laboratoriali sulle scienze della Fondazione anche agli istituti scolastici fuori regione o distanti da Opificio.

Scuola impresa

Promuove progetti che avvicinano le istituzioni scolastiche e, soprattutto, le studentesse e gli studenti, al mondo delle **imprese** e del **lavoro**, della **ricerca scientifica** e dell'**innovazione tecnologica**. L'obiettivo dei percorsi è di preparare ragazze e ragazzi ad affrontare le sfide del futuro coinvolgendoli in iniziative in cui il mondo della scuola e del lavoro si incontrano, anche grazie alla preziosa collaborazione con partner, imprese e istituti di ricerca.

G-Lab S.r.l. Impresa Sociale

Nasce nel 2018 per diffondere su tutto il territorio nazionale l'esperienza di **educazione** e **formazione** di oltre trent'anni di attività. Sviluppa **progetti didattici** articolati, personalizzabili in base alle esigenze delle istituzioni scolastiche e integrati con la formazione docenti, propone **attività laboratoriali** scientifiche e interdisciplinari per scuole di ogni ordine e grado e promuove l'**innovazione didattica** attraverso risorse digitali e il supporto alla crescita di **reti di educatori** in ambito nazionale.

G-LAB

Impresa

Fondazione Golinelli favorisce le possibilità di integrare **ricerca**, **industria** e **mercato**, mettendo al centro le/i giovani e le loro idee, la ricerca scientifica e l'innovazione tecnologica. Adotta un **approccio sperimentale**, inclusivo e multidisciplinare, che valorizza la contaminazione tra competenze, esperienze e culture diverse: umanistica, tecnica, scientifica, economico-finanziaria.

Da G-Factor a FG Partecipazioni S.r.l.

G-Factor, **incubatore e acceleratore** di giovani imprese creato nel 2018 da Fondazione Golinelli, ha operato nei segmenti pre-seed, seed ed early stage sviluppando un ecosistema dedicato alla trasformazione di idee innovative e risultati della ricerca in realtà imprenditoriali capaci di affermarsi sul mercato.

Attraverso programmi personalizzati che hanno offerto capitali, competenze, strutture e relazioni, G-Factor ha accompagnato la crescita di giovani realtà nei settori Life Science & Digital Health e, dal 2021, grazie al programma **I-Tech Innovation** e allo sviluppo di nuove partnership, ha ampliato il proprio raggio d'azione ad altre verticali tecnologiche: fintech, insurtech, agritech, foodtech, social impact, circular economy, travel tech e smart mobility.

Nel 2026, a seguito dell'ingresso di Fondazione Golinelli nella compagine societaria di Almacube, innovation hub partecipato da Università di Bologna e Confindustria Emilia Area Centro, il patrimonio di competenze, relazioni e know-how maturato da G-Factor, incubatore-acceleratore di Fondazione Golinelli, è confluito in Almacube, aprendo una nuova fase di sviluppo delle attività dedicate all'accelerazione e al sostegno dell'imprenditorialità innovativa.
A seguito di questa cessione a titolo oneroso, è nata **FG Partecipazioni S.r.l**, per gestire il portafoglio delle società partecipate negli anni da G-Factor.

Ricerca e Alta Formazione

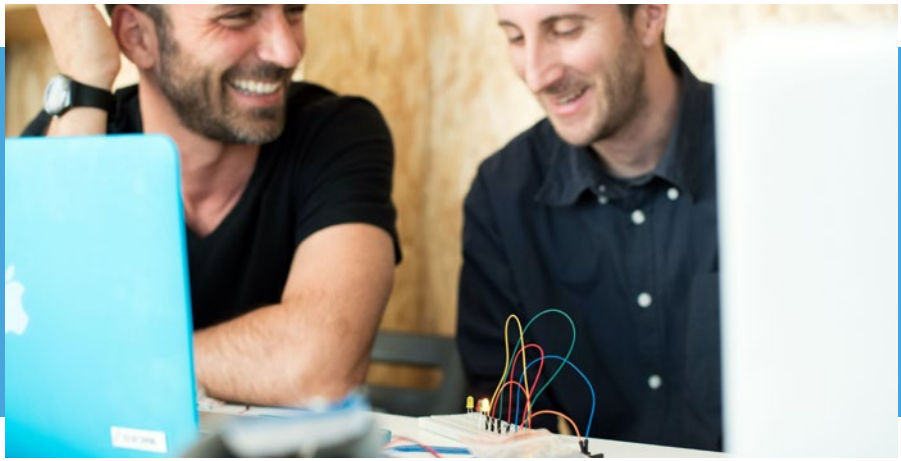
Il sostegno alla **formazione universitaria** in data science, lo sviluppo di proposte formative per insegnanti e la realizzazione di percorsi di **ricerca e alta formazione** sono le direttrici delle attività che Fondazione Golinelli sviluppa per supportare l'innovazione, lo sviluppo di competenze multidisciplinari e l'aggiornamento continuo.

Formazione insegnanti

Coinvolge ogni anno migliaia di insegnanti provenienti da tutta Italia e promuove una **didattica interattiva** e partecipata con l'obiettivo di innovare il "fare scuola". Didattica per competenze, innovazione metodologica, tecnologie digitale, **intelligenza artificiale e apprendimento**, educazione all'imprenditorialità e didattica delle STEAM sono solo alcuni dei contenuti dell'offerta, con un'attenzione particolare all'**approccio multidisciplinare** e al rapporto tra **scienza e cittadinanza**. Tra i partner di rilievo ci sono **Ministero dell'Istruzione e del Merito**, con il quale è stato siglato il Protocollo d'Intesa "Innovazione didattica, formazione, ricerca, sperimentazione e diffusione della cultura scientifica e tecnologica nella scuola, per la società della conoscenza", e **Italian Teacher Program del CERN** .

Masterclass

Un programma nazionale di formazione delle insegnanti e degli insegnanti di ogni ordine e grado, per la promozione e la diffusione di approcci, modelli e pratiche didattiche improntate alla **dimensione esperienziale** e laboratoriale. I progetti favoriscono l'**orientamento alle materie STEAM** e l'**uso di strumenti di laboratorio** e di tecnologie all'avanguardia.



Scuole di Alta Formazione

Percorsi di ricerca e alta formazione per studentesse e studenti dell'università, ricercatrici e ricercatori che supportano l'innovazione, lo sviluppo di **competenze multidisciplinari** e l'aggiornamento continuo.

Tra i progetti di punta **Tecnologie avanzate di bioinformatica e Focus on the invisible**, quest'ultimo vincitore nel 2023 del primo premio del Deep Tech Talent Training Prize, per l'area Life Sciences and Green Technologies, nell'ambito della categoria dedicata alla formazione mirata. L'iniziativa, promossa dall'Istituto Europeo di innovazione e tecnologia (EIT) per la formazione dei talenti nell'ambito del deep tech, riconosce i contributi migliori da parte di fornitori di formazione, università e partner industriali che affrontano le sfide nell'istruzione del deep tech, l'aggiornamento delle competenze e colmano il divario delle competenze in Europa.

Inoltre, per laureate e laureati, ricercatrici e ricercatori post-dottorato, scienziate e scienziati senior, G-Lab S.r.l. Impresa Sociale in collaborazione con Fondazione Golinelli e con la direzione scientifica di Alessandro Gardini (The Wistar Institute) e di Giovanni Perini (Università di Bologna), propone la Bologna Summer School of Genome Regulation, un'esperienza formativa intensiva che integra lezioni teoriche sulle tecnologie genomiche più avanzate con seminari di ricercatrici e ricercatori leader nel campo della biologia genomica ed esercitazioni pratiche di bioinformatica.

Scuola delle Idee
Marino Golinelli

Nasce nel 2022 la prima **scuola secondaria di primo grado STEAM** in Italia, che raccoglie e valorizza l'esperienza trentennale di Fondazione Golinelli nella didattica innovativa e nelle scienze.

Una fucina creativa d'eccellenza, moderna e tecnologica, che propone un **nuovo modello di apprendimento** e mette al centro dell'esperienza formativa le studentesse e gli studenti, permettendo loro di costruire le competenze personali, sociali, emotive, scientifiche, linguistiche e trasversali che oggi sono necessarie per una crescita armoniosa e proiettata verso il futuro.

www.scuoladelleidee.it

Sostienici

Sostenere Fondazione Golinelli significa innanzitutto aiutare le ragazze e i ragazzi che frequentano le nostre attività di **formazione**, avvicinandoli alla **ricerca scientifica**, preparandoli alle **sfide del futuro**, aiutandoli a crescere con **consapevolezza** e capacità di interpretare i continui cambiamenti della nostra società.
Ma significa anche amare l'**arte** e la **scienza**, credere che tutti possano accedere alla cultura e che essa possa migliorare la nostra società. Donando parteciperai a un grande progetto di ricerca, concreto e al tempo stesso visionario: ogni somma, grande o piccola, sarà investita in un'iniziativa di valore e si trasformerà in esperienza e conoscenza condivisa.

5 x 1000

Tramite compilazione del modello per la dichiarazione dei redditi (730, UNICO) nel riquadro Finanziamenti della ricerca scientifica e dell'Università.
Codice fiscale: 03939010371

EROGAZIONE LIBERALE

Tramite versamento bancario presso INTESA SANPAOLO S.P.A.
IBAN: IT02J0306902477100000005778

FONDAZIONE
GOLINELLI
l'intelligenza
di esserci

OPIFICIO GOLINELLI
via Paolo Nanni Costa, 14
40133 Bologna

051 0923200 | info@fondazionegolinelli.it

www.fondazionegolinelli.it