

ANAGRAFICA	Nome: Francesco Bombardi Data di nascita: 19-07-1972 Luogo di nascita: Nazionalità: italiana 
------------	--

DESCRIZIONE PROFILO

Architetto, Laurea al **Politecnico di Milano** con studi presso ETSAB di Barcelona e Domus Academy Milano, esperienza lavorativa negli studi di Mario Cucinella a Parigi e Massimo Iosa Ghini a Bologna fino a fondare il proprio studio associato a Reggio Emilia nel 2001. Dal 2009 al 2012 vince un assegno di ricerca e collabora con il Prof. Marco Albini al Politecnico di Milano, Sede di Piacenza. Nel 2012 progetta e dirige il **Fab Lab di Reggio Emilia** promosso da Reggio Emilia Innovazione; nel 2015 costruisce il primo concept di Fab Lab sul cibo: l' **Officucina**, per il Master Food Innovation Program con UNIMORE. Dal 2015 misura l'impatto della sua ricerca sull'economia reale in diversi ambiti: **INDUSTRIALE** - Progetto dell'area DT per Barilla; **EDUCAZIONE** - Progetto del Laboratorio Scientifico scolastico sul cibo Fare Scuola a Verbania, per Enel Cuore Onlus e Fondazione Reggio Children (vincitore dei Frame Awards come Best Learning Space of the year 2018 e German Design Award 2019); Progetto Spazio Leo - Future Labs, IC3 Modena; Progetto del Lay Out del Laboratorio Territoriale per l'Occupabilità di Reggio Emilia; **CULTURALE** - Concept *Kitchen Tools* nel 2016 per New Craft, XXI Triennale di Milano; **COMMERCIALE/SERVIZI** - Progetto del Ristorante Un Posto a Base, nel 2017 a Milano, Ex Ansaldo; **TURISMO** - Progetto del nuovo Ufficio per il Turismo (IAT) di Reggio Emilia nel 2018; **EDUCAZIONE AL GUSTO** - CIR-FOOD SHUTTLE (ideatore della piattaforma) e METROQUADRO per portare attività di conoscenza sul valore del cibo attraverso laboratori da svolgere nelle mense scolastiche e in ambito outdoor; dal 2012 insegna Elementi di Industrial Design presso il **Dipartimento di Scienze e Metodi dell'Ingegneria, UNIMORE** di Reggio Emilia; dal 2020 è abilitato in ambito antro-po-psi-co-pedagogico e delle metodologie e tecnologie didattiche, CFU 24 attivato dall'Università eCampus secondo il DM 616 del 2017.

**ESPERIENZA
PROFESSIONALE**

Settembre-Dicembre 2020	Coopselios – Percorso di formazione su “Materiali informali per le scuole” –3 cicli da 10 incontri in remoto per insegnanti ed educatori
Settembre 2020	Coopselios – Progetto VULCANI, laboratorio per il pensiero scientifico per le scuole
GIUGNO 2020	Scuola diffusa – La scuola sotto l'albero- Fondazione Reggio Children
2019-20	Istituto Chierici RE- Vincitore bando PON in qualità di ESPERTO – Pensiero computazionale e cittadinanza digitale – Reggio Edible City
2019-2020	Future Education Modena- Wonderful Education – Head of Design
2019	Fondazione Reggio Children e Enel - Fare Scuola ▪Progetto Atelier sul gusto . Scuola Primaria di Camerino- Realizzato
2019	IC3 Modena – Progetto Future Lab . Spazio L.E.O. ▪Laboratorio scolastico su ruote – Robotica, video making , agri-food. Realizzato
2018	Proxima e Cir Food- Progetto Cir Food Shuttle – Ideatore Piattaforma ▪Laboratorio pop up per diffondere la cultura del cibo nelle mense scolastiche- Ideatore della piattaforma ▪Con Fondazione Reggio Children. Realizzato
2018	IAT Reggio Emilia – Nuovo Ufficio del Turismo ▪Concept, progettazione, coordinamento contenuti multimediali, direzione lavori. Realizzato
2017-20	Istituto d'istruzione Superiore L.Nobili - RE ▪Progetto Lay Out nuovo Laboratorio Territoriale dell'Occupabilità
2017	Base Ex Ansaldo - Milano ▪Progetto Bar con Cucina - Concept e arredi. Realizzato
2017	Fondazione Reggio Children e Enel - Fare Scuola ▪Progetto Atelier della luce Scuola Primaria di Arcola- La Spezia. Realizzato
2017	Urban Center Bologna ▪Percorso di co-progettazione dei quartieri di Bologna tramite gli strumenti di Planning for Real . Realizzato
2016	MIUR -Ministero Istruzione Università e Ricerca ▪Consulente per azioni di accompagnamento alla applicazione del Piano della Nuova Scuola Digitale – Schoolkit e linee guida per la progettazione dei laboratori nelle scuole
2017-16	Fondazione Reggio Children e Enel - Fare Scuola ▪Progetto Atelier di Cucina Scuola Primaria di Verbania. Premio Frame Awards “Best Learning space of the year”. Realizzato
2016	XXI Triennale di Milano - New Craft ▪Curatore area Kitchen Tools Progetto cucina con sistema 3d print integrato e interfaccia di interazione. Realizzato con Marrone Cucine e Barilla

2015-16	Epoca srl - H2H Sensors Program ■ Project Manager
Dal 2015 al 2018	■ Coordinatore per Aster e rappresentante della rete MAKER dei Fab Lab dell'Emilia Romagna Direttore di offiCUcina - Maker space for food - Food Innovation Program - Reggio Emilia
da gen 2015 a dic 2015	UNIMORE - Institute for the Future - ■ Concezione - progettazione spazi e attrezzature - manifesto - gestione
da giu 2015 a dic 2015	Progettista Area Design Thinking BARILLA - Parma Ricerca universitaria- Prototipazione - Settore FOOD
da sett 2012 a dic 2014	Fondatore e responsabile Fab Lab Reggio Emilia Reggio Emilia Innovazione - www.fablabreggioemilia.org ■ Concezione - progettazione spazi e attrezzature – gestione -Innovazione sociale - prototipazione rapida – formazione
da gen 2001 a dic 2012	Direttore di BBSTUDIO Studio di Architettura e Design (Associato) ■ Progettazione architettonica - Architettura-Design
da gen 2000 a dic 2000	Responsabile di Progetto Studio Iosa Ghini ■ progettazione architettonica e design - corporate identity Architettura - Design – Service
da lug 1997 a dic 1999	Responsabile di Progetto Mario Cucinella Architects - Paris - bologna ■ Progettazione architettonica Architettura - Design

LECTURES, CONFERENZE, MOSTRE

04-05-21 - Ambasciata Italiana a Tel Aviv - Camera di Commercio - Space Factories - Space Food Design - relatore

17-03-21 – Didacta 2021- Design and Science for Education

9-03-21- Fondazione Reggio Children- Progettare esperienze, sapori, colori e odori- Relatore

02-03-21 – UniBZ - Design for children - Relatore

15-10-2020 - Politecnico di Milano - Design for Food - relatore

3-11- 20 - Unimore – UNIFE – Master in Disegno Ind STS Interactive and smart product engineering – Food and Digital Fabrication - Relatore

9-12-2020 - IC3 Mattarella Modena - Space Planners. Architetti per un giorno - Lecture

9-12-2020 - Fab Learn 2020- Maker week Israel - Playfull distancing - Relatore (in remoto)

28-05-2020 – Impact Hub Live – Le stelle e la Città – Relatore con Roberto Orosei Astrofisico

27-05-2020 – Regione Emilia Romagna, Orienta-Net – Webinar Think Your Job – Relatore

25-05-2020 – Giunti Scuola – Ufficio Scolastico Regionale – Convegno SEPTEMBER NOW - Relatore

- 29-04-2020- Campustore- Webinar – Come ripensare gli spazi scolastici in vista della ripartenza – con Indire . Relatore
- 14-05-2019 – Rei/Tecnopolo di Reggio Emilia -Smart Work Place - Relatore
- 04-04-2019- Hortus – Reggio Emilia – Incontri con menti rigogliose – Esercizi di termoformatura e botanica
- 22-03-2019 – Now – Roma .Giunti Scuola - A scuola si può – Lecture sugli spazi di apprendimento
- 11-02-2019 – Mind – Merano – Wokshop e Lecture su Food Design e fabbricazione digitale – Kaiserhof
- 15-03-2019 - Singapore Urban Design Festival 2018 – Lecture e Workshop
- 2017 – Fuori Salone 2017 – Milano – BASE ex Ansaldo – Esposizione all'interno della mostra "Design Nomade"
- 16-03-2017 – Dubai – Global Education and Skill Forum – Invitato con FIP e delegazione Ministero dell'Istruzione ITA
- 19-03-2016 – Fiera Arredo 2016– Fiera di Bolzano – WUNDERFAB – con UNIBZ . Incontri e laboratori .
- 7-06-2016 – Edison Innovation Week 2016– Milano – Startup Italia – Invitato a partecipare ad una discussione sull'innovazione portata dal digitale nella progettazione dei servizi nelle città – FABCITY.
- 8/9-07-2016 – Symbola – Accadde domani. Dai talenti dell'Italia le sfide del futuro – Seminario Estivo .
- 13-07-2016 – Politecnico di Milano- Polifactory -"Milan , a new industrial, creative, collaborative city – now also a Fab City?" - Invitato a partecipare all' open panel.
- 14/16-10-2016 -Maker Faire Rome – Roma . Presente in qualità di Espositore con prototipi realizzati in fabbricazione digitale con Fab Lab Reggio Emilia e UNIMORE e relatore.
- 25/26/27-11-2016- MIUR -Piano Nazionale Scuola Digitale– Reggio di Caserta - "Portare l'educazione nell'era digitale" - Partecipante, relatore e formatore – Progettare gli spazi per la scuola digitale.
- 27-03-2015- Pubblicazione: Makers' inquiry– Indagine Socio Economica sui makers italiani e sul "Make in Italy". Autore con Politecnico di Milano e Associazione Make in Italy – Ambito Laboratori di fabbricazione digitale.
- 27-03-2015 – MICO Centro Congressi di Milano - Seeds and Chips 2015- "Technologies for Trasforming Food"- workshop e dibattito
- 12-06-2015 - Ecsite annual conference 2015 –Muse , Museo delle Scienze. Trento
- 16,17,18-10-2015 – Maker Faire Rome – Roma . Presente in qualità di Maker Espositore e relatore con prototipi **realizzati** in fabbricazione digitale con Fab Lab Reggio Emilia e UNIMORE.
- 19-11-2015 – Conosci te stesso– Kaiti Expansion con Reggio Emilia Innovazione . Tecnopolo di Reggio Emilia – Partecipazione –
- 21-11-2015 – Reggio di Venaria- Torino - Italian Digital Day– Invitato dal Presidente del Consiglio e Asset Camera a partecipare come Digital Champion di Reggio Emilia.
- 14-12-2015 Introduzione al Piano Nazionale Scuola Digitale– Reggio Di Caserta – Formatore per il MIUR
- 29-01-2014 – REMIDA– Centro di riciclaggio creativo – RE- "Dai bit agli atomi e ritorno"Workshop e discussione sulla tecnologia dei materiali.
- 11-04-2014 – Città Impresa, nuovi alfabeti per l'economia– Schio .Venezia – Tavola rotonda sul tema "La nuova scuola per la nuova manifattura".
- 1-10-2014 – Let's 2014 , Leading, Enabling Technologies for Societal Challenges, Bologna – Italian Presidency of the council of European Union - Workshop
- 23-10-2014 – CNA Open Industria – Democenter Modena – Incubatore Knowbel – Panel 5 : "Sharing Economy e open hardware; piattaforme collaborative e fablab " - Keynote speech/tavola rotonda .
- 22-10-2014 - Architechnology– Nuovi materiali e soluzioni per l'abitare – Tecniche Nuove con Fondazione ClimAbita –

RELATORE , tavola rotonda con dibattito– Titolo: "Stampa 3D: prototipazione, realizzazione e nuove tecnologie per le costruzioni".

14-11-2014 – XXI Giornata Nazionale Orientagiovani – Fabbricazione: la meccanica del sapere"- Federmeccanica, Unindustria Reggio Emilia e Confindustria Modena – Teatro Ariosto di Reggio Emilia . RELATORE , tavola rotonda con dibattito

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 18/06/2020 **24 CFU -Abilitazione in ambito antropo-psico-pedagogico e delle metodologie e tecnologie didattiche,** attivato dall'Università eCampus secondo il DM 616 del 2017.
- 2009 Centro per lo sviluppo del Polo di Piacenza – Politecnico di Milano - **assegno di ricerca :**
" Linee guida per la progettazione architettonica in ambiti paesaggistici di rilievo nella Provincia di Reggio Emilia"
- 1997 **Laureato al Politecnico di Milano -Facoltà di Architettura**
Tesi di Laurea in Progettazione Architettonica con il professor Mario Fosso. Votazione 92/100
- 1996 **Diploma in Design di accessori**
Domus Academy Milano-Italy
- 1994/1995 **Borsa di studio Erasmus presso l' Escuela Tecnica Superior de Arquitectura Barcelona**
Vincitore della borsa di studio Erasmus - Prof.Arch.E.Bonell -Prof.Arch. A.Viaplana -Prof.Arch. P.Cos -
- 1991 **Diploma di maturità Scientifica** Liceo Fulcieri Paolucci di Calcoli. Forlì.
Votazione 55/60

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	ottimo	ottimo	ottimo	ottimo
Francese	buono	buono	sufficiente	sufficiente

Competenze comunicative ▪ possiedo buone competenze comunicative acquisite durante le esperienze di formazione-workshop presso Fab Lab Reggio Emilia. Unimore e Officucina

Competenze organizzative e gestionali ▪ Responsabile di progetto fin dal 1999 - direttore di uno studio Associato con **collaboratori** - Team leader in attività di Challenge Aziendale

Competenze professionali ▪ Facilitazione , gestione e coaching

Competenze digitali ▪ buona padronanza dei software di editing testo-immagini e disegno CAD 2d e 3D

Altre competenze ▪ Fabbricazione digitale - Stampa 3D , Laser cut , fresatura, falegnameria, **elettronica**, disegno

Patente di guida Patente B

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Quanto dichiarato nel presente curriculum vitae corrisponde al vero ai sensi degli artt.46 e 47 del D.P.R 445/2000