

The designer's 2022

Dossier di ricerca

Università degli Studi di Camerino

Scuola di Architettura e Design "Eduardo Vittoria"

Tesi di Laurea in Disegno Industriale e Ambientale

Titolo della tesi: The Designer's Tree, un dialogo con i designer under 45 selezionati dall'Osservatorio permanente del Design

Laureanda: Gaia Tofanelli

Relatore: Federico Oppedisano

Corelatore: Piero Sabatini

The Designer's Tree

Un dialogo con i designer under 45

Dossier di ricerca

Laureanda: Gaia Tofanelli

Relatore: Federico Orfeo Oppedisano

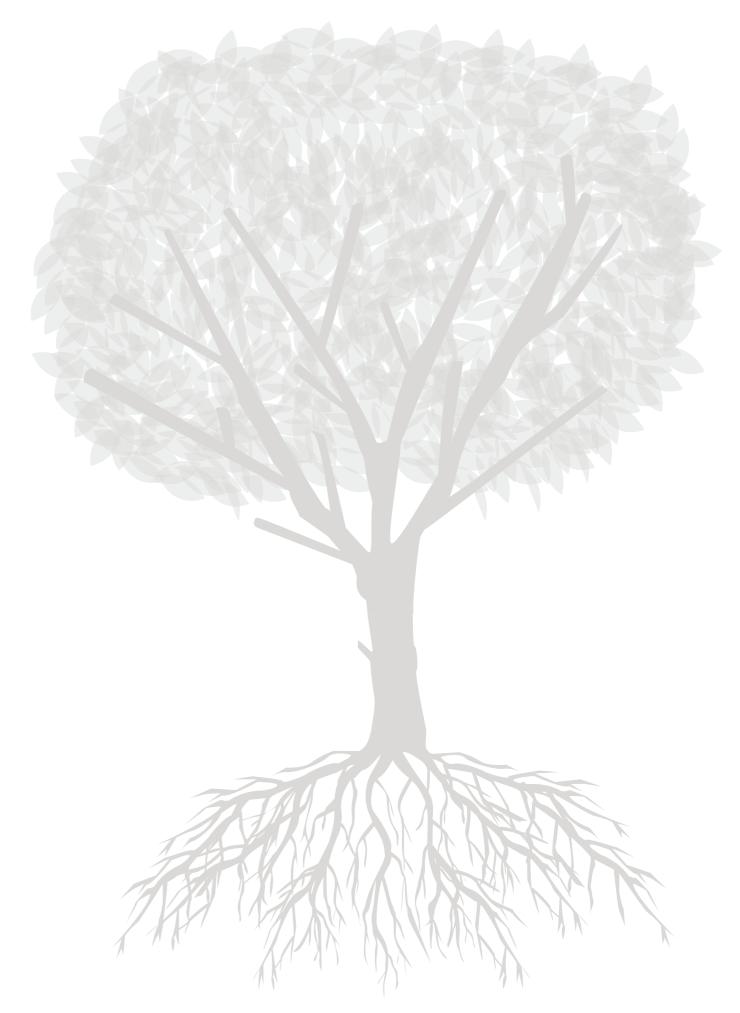
Corelatore: Piero Sabatini

Indice

Premessa	7
1 Scenario di progetto 1.1 Il panorama del design italiano 1.2 La figura del designer oggi 1.3 Le indagini sul design	9 14 15
2 La restituzione dei dati e l'infografica 2.1 Che cosa è l'infografica? 2.2 Sei approcci diversi per progettare le infografiche 2.2.1 Otto Neurath 2.2.2 Hanry Charles Beck 2.2.3 Mark Lombardi 2.2.4 Francesco Franchi 2.2.5 Giorgia Lupi 2.2.6 Federica Fragapane	19 20 22 24 26 28 30 32
3 Casi studio 3.1 Symbola 3.2 The Image of the Studio 3.3 Grafica Italia, un'indagine sullo stato della professione	35 38 40
4 Il progetto 4.1 Obiettivi 4.2 I designer intervistati 4.3 Il questionario 4.4 Il codice visivo 4.4.1 Codici tipografici 4.4.2 Codice cromatico 4.5 La restituzione visiva delle informazioni	47 48 54 55 57 58 63
5 Gli artefatti 5.1 Piattaforma web 5.1.1 Griglia 5.1.2 Flowchart 5.1.3 Mockup 5.2 Taccuino 5.2.1 Griglia 5.2.2 Copertina 5.2.3 Struttura 5.2.4 Mockup 5.3 Manifesto 5.3.1 Griglia 5.3.2 Mockup	69 70 72 79 80 81 82 83 87 88 90
Blibliografia Sitografia	92 93

La figura del designer, viene descritta e articolata in questa tesi attraverso la metafora dell'albero, risultando funzionale a organizzare i dati statistici in un racconto che consenta di cogliere particolari aspetti strutturali e relazionali.

Il designer è un professionista che affonda le sue radici in un contesto sociale ed economico specifico; trae nutrimento dalla formazione universitaria, dalle sue letture, dalle sue relazioni sociali e dal mondo del lavoro, dalla sua esperienza e capacità. Cresce progressivamente nel tempo, proprio come un tronco. La sua etica progettuale, sulla quale si fonda tutto il suo lavoro, è la linfa, che dalle radici raggiunge i rami e le foglie più alte, alimenta le idee e le intenzioni progettuali. Un designer non vive isolato dal mondo ma, come un albero in una foresta intrattiene con gli altri alberi intorno relazioni con le radici e con i rami. Il designer vive di relazioni e condivisione dei saperi con le altre figure che ruotano intorno ai suoi progetti.



Premessa

Questa tesi di laurea nasce da alcune questioni che stanno emergendo a conclusione dei miei studi: comprendere come le conoscenze e le competenze acquisite si potranno spendere nel mondo del lavoro, ma soprattutto capire quali aspettative oggi sono richieste a una giovane designer e quali scenari si stanno configurando nel mondo del design, un mondo che appare in continua mutazione. Per iniziare a rintracciare delle risposte ho avviato una ricognizione delle indagini svolte da vari istituti, come la Fondazione Symbola, che da diversi anni si occupa periodicamente di restituire un quadro della situazione del design italiano. Tuttavia, queste indagini non offrono sempre le risposte che un neo laureato matura a conclusione del suo percorso di studi. Pertanto, mi sono proposta di avviare un lavoro d'indagine che non intende ricalcare i grandi studi sul design ma piuttosto costruire un punto di vista singolare, cercando di interpretare le curiosità di giovani laureati che nel design vogliono iniziare a tracciare un sentiero professionale e conoscitivo capace di rispondere alle esigenze emergenti in un contesto professionale che appare sempre più articolato e complesso. Pertanto, con questo spirito ho sviluppato il mio lavoro, che si è avviato selezionando alcuni designer italiani under 45 dall'Osservatorio Permanente del Design dell'ADi Index a cui ho sottoposto una serie di quesiti riguardanti la formazione, le dinamiche che governano le attività lavorative fino a toccare alcune questioni riguardanti i valori che abbracciano e i rapporti che intrattengono con la cultura del progetto. A conclusione di questa indagine ho predisposto un progetto di comunicazione visiva che si propone di restituirne chiaramente i risultati nella speranza siano utili a dei miei coetanei che, come me, si stanno affacciando, con molti dubbi e incertezze a questa meravigliosa professione.

Capitolo 1

Scenario di progetto

1.1 Il panorama del design italiano

Questo anno cade il cinquantesimo della mostra "Italy, the new Domestic Landscape" esposta al MoMA di New York dal 23 maggio all'11 settembre 1972. Mostra pensata, programmata e organizzata da Emilio Ambasz con il sostegno del Ministero del Commercio Estero. La richiesta da parte del Moma a tutti i progettisti fu quella di lavorare su l'abitacolo. La mostra si divise in due sezioni: nella prima furono esposti 180 oggetti (tra cui la poltrona Soriana di Afra e Tobia Scarpa, prodotta da Cassina, la seduta Mezzadro di Achille e Pier Giacomo Castiglioni per Zanotta, e numerose lampade della Flos e di Artemide), nella seconda erano presenti 12 allestimenti realizzati per l'esposizione con l'obiettivo di mettere a fuoco soluzioni abitative per il futuro. Gli oggetti furono esposti all'esterno del Moma e gli allestimenti all'interno, questo implicò anche il fatto che la mostra stesse mettendo in scena una valutazione dei suoi stessi spazi. Gli architetti e i designer risposero con una vasta gamma di progetti assai diversi, tutti aventi come obiettivo quello di sperimentare forme di mutabilità e adattabilità, al fine di offrire una visione del mondo in cui l'isolamento immobile dei singoli oggetti sarebbe stato sostituito da configurazioni interattive e relazioni dinamiche, decretando la nascita di nuovi "riti domestici". È grazie a questa mostra, infatti, che un paese dalla modernità ancora debole e controversa come l'Italia diventa all'improvviso il punto di riferimento più avanzato di una disciplina moderna come il design, e offre al mondo un modello e un metodo – progettuale prima ancora che produttivo – destinato a essere più e più volte ripreso e imitato a livello internazionale. Come precisa Emilio Ambasz nell'introduzione del catalogo della mostra: "Thus, the object is no longer conceived as an isolated entity, sufficient unto itself, but rather as an integral part of the larger natural and sociocultural environment. Thisphenomenon is affecting designers the world over, but nowhere is the situation so complex, so well crystallized, and so rich in examples as in Italy. During the last decade, Italy has become one." L'importanza e la risonanza che ha avuto questa mostra e l'importanza che hanno ancora oggi gli oggetti che lì sono stati esposti, ci ricorda che il design non debba

ma anche al possibile, non solo al presente, ma anche al futuro. Ad oggi, l'Italia si trova al centro di un grande periodo di cambiamento. Nel pieno di una transizione ecologica e digitale, accelerata dalla pandemia, il design italiano, è chiamato nuovamente a dare forma a nuovi "riti domestici". La nostra vita sta cambiando, molti settori si stanno trasformando, nasce così l'esigenza di ripensare prodotti che, in un contesto di risorse sempre più scarse, dovranno necessariamente essere riprogettati per diventare più durevoli, riparabili, ricondizionabili, riutilizzabili.

Delineiamo un profilo dell'Italia nel panorama del Design appoggiandoci al report della "Design Economy", che ogni anno Fondazione Symbola, Deloitte Private e Polidesign realizzano in collaborazione con ADI- Associazione per il Disegno Industriale, Logotel, CUID, Comieco e AlmaLaurea. Come rilevato dalla Design Economy 2022, il settore del design conta ad oggi 30mila imprese, che, nel 2020, hanno generato un valore aggiunto pari a 2,5 miliardi di Euro con 61 mila occupati. Queste imprese si distribuiscono su tutto il territorio nazionale, in particolare nelle aree di specializzazione del Made in Italy e precisamente, nelle regioni Lombardia, Piemonte, Emilia-Romagna e Veneto, dove si localizza il 60% delle imprese. Andando più nel dettaglio, tra le province, primeggiano Milano (15% imprese e 18% valore aggiunto nazionale) Roma (6,7% e 5,3%) e Torino (5% e 7,8%). Ciò che caratterizza da sempre il design italiano è il rapporto privilegiato tra progettista e titolare dell'azienda, che è anche una delle ragioni che decreta il successo del Made in Italy. Questo viene confermato anche oggi, l'86% dichiara di interagire direttamente con gli imprenditori e i vertici aziendali. Come rilevano Domitilla Dardi e Vanni Pasca nel loro Manuale di storia del design, il design italiano degli anni Cinquanta nasce da "un patto di solidarietà" tra progettisti e imprenditori che è ancora alla base di questo dialogo proficuo. Questo rapporto ha i suoi pro e i suoi contro come il porre limiti in termini di innovazione, specialmente quando il management

essere necessariamente funzionale solo all'esistente,

¹ Design Economy 2022; Symbola 2022; Ermete Realacci; pag 6.

dell'azienda cliente è a carattere familiare: ciò induce la proprietà a una gestione spesso interna di progettualità che non sempre il designer riesce ad attrarre a sé elevandone la qualità e la crescita. Inoltre, il fatto che l'86% degli intervistati dichiara di confrontarsi direttamente con l'imprenditore ci da conferma che la maggior parte del sistema industriale italiano è composto da PMI cioè Piccole Medie Imprese². In questi anni è stato evidenziato il modo in cui questa tipologia di impresa ha affrontato e continua ad affrontare sfide ambientali e sociali evidenziandone una serie di difficoltà e di limiti. Da un lato le PMI sono caratterizzate da una strutturale carenza di risorse sia di conoscenza sia economico-finanziarie, dall'altro si contraddistinguono per alcuni elementi riconducibili alla sostenibilità: spesso sono molto attente soprattutto al territorio³; per una strutturale mancanza di materie prime fanno ricorso al riciclo (ad esempio in settori come la produzione di carta, mobili, ghisa, alluminio e acciaio). Per questa ragione, come ci mostra il report della Design Economy 2022, l'industria italiana ha un tasso di circolarità (rapporto tra materie seconde da riciclo e totale dei materiali impiegati) pari al 50%. Nei settori tipici del Made in Italy (fashion. food and furniture) la produzione di qualità è stata, per molti anni, la fonte di un vantaggio competitivo, capace di coniugare tradizione e innovazione ma purtroppo ad oggi potrebbe non bastare più per soddisfare i nuovi bisogni del mercato e le richieste delle nuove generazioni di clienti. Per compensare questa mancanza nasce il bisogno (anche comunicativo e di branding) di valorizzare elementi di eccellenza come una naturale tendenza verso la circolarità e una produzione spesso locale, grazie a filiere corte legate al territorio e alle sue specificità. Il designer potrebbe diventare il mezzo di questo cambiamento, "Se il designer nel tempo si è preoccupato di consegnare prodotti o servizi agli utenti, badando principalmente ai loro desideri, dall'altra parte ha dovuto supportare un sistema produttivo, estrattivo dei materiali, distributivo ma anche di comunicazione che non sempre ci sentiamo di fare nostro"4. Consultando i dati, sul fronte delle competenze, il 55,1% delle imprese di design dichiara di possedere una competenza di "medio" livello sulla sostenibilità e di "alto" livello nel 33,9% dei casi; specularmente, poco più dell'11% ritiene di avere un livello di competenza "basso" o quasi nullo. Considerando i servizi attualmente offerti, il 57,6% degli intervistati si occupa di design per la durabilità, ossia di

progettare il prodotto o le sue modalità di utilizzo in modo tale da migliorarne la manutenibilità, la durata fisica e quella emozionale, mentre il 43.4% progetta prodotti che riducono al minimo l'impiego di materia ed energia e la produzione di scarti (design per la riduzione). Nel 34% dei casi, gli intervistati progettano prodotti per facilitare il processo di riciclo (riduzione della quantità dei materiali impiegati, utilizzo di mono-materiali, impiego di materiali facilmente riciclabili e di materiali rigenerati, facilità nella separazione dei materiali). Il 31.4% offre servizi legati al design per la riparabilità ed il 13,3% al design per il disassemblaggio; nel primo caso, gli intervistati lavorano in maniera tale da permettere la sostituzione di componenti o l'aggiornamento delle loro funzioni, nel secondo, puntano a progettare prodotti utilizzando sistemi di connessione reversibili, funzionali alla separazione di tutti le componenti per le diverse tipologie di materiali al fine di favorire il processo di recupero e riciclo. Il 10,7% si occupa del design strategico per la sostenibilità (funzionale alla creazione di framework, KPI e tool per la sostenibilità ambientale) e, infine, il 5,5% si occupa di design per la rigenerazione (funzionale alla rifabbricazione di prodotti con la stessa o diversa funzione d'uso, o alla progettazione di prodotti modulari per favorire il riutilizzo di parti del prodotto). Tra i settori che trainano la domanda di servizi di design sostenibile ci sono soprattutto i settori del Made in Italy. A primeggiare c'è il settore arredo (69%), seguito dall'automotive (56%), dall'interior – ceramiche, pavimenti, fino agli elementi strutturali - (38%), dall'abbigliamento (30%) e dall'agroalimentare (13,3%). Infine, ma non per ultimo in termini di importanza, la formazione. Il design va di pari passo con l'evoluzione della società. dell'ambiente e della tecnologia, così dovrà essere anche la sua offerta formativa. Delineiamo questo percorso basandoci sui dati forniti dal Ministero dell'Istruzione. I corsi formativi universitari dedicati al design sono 291, distribuiti in vari livelli formativi e in diverse aree di specializzazione. Si raggiungono punte di eccellenza con il Politecnico di Milano che conduce la classifica per numero di laureati e si conferma un'eccellenza in ambito internazionale, posizionandosi primo nei Paesi UE, quinto nel mondo secondo la classifica QS World University Rankings by Subject per il design. A seguire, mantengono un importante ruolo per la formazione del designer l'Istituto Europeo di Design (IED) e la Nuova Accademia di Belle Arti (NABA). Complessivamente, i designer formati nel 2019 sono 9.362 (il 13,5% in più rispetto al 2018); di questi, due terzi risiedono al Nord, in particolare in Lombardia (49,8%). Da quest'anno, grazie alla collaborazione con AlmaLaurea e il Career Service del

Politecnico di Milano, si è aggiunto un ulteriore tassello informativo relativo alla situazione lavorativa a cinque anni dalla laurea e a cinque anni dal primo rapporto sul design. La prima stima del tasso di occupazione dei laureati magistrali biennali in design, intervistati nel 2020 a cinque anni dal titolo, restituisce un valore del 91%; di guesti, l'84% svolge una professione coerente con l'ambito del design. In conclusione, questo ritratto del panorama del design italiano, racconta di un settore che ha punti di forza nel sistema di attori in campo, nella presenza capillare sul territorio, nel ricco sistema formativo, ma raccontano anche fragilità e nuovi bisogni, quali, ad esempio, quelli di aggiornare e rendere più efficaci e adeguati gli strumenti del design alle nuove sfide. Il settore è infatti chiamato ad accompagnare le imprese italiane ad ampliare la prospettiva dal cliente alle comunità, ai territori all'ambiente, con implicazioni profonde nelle decisioni imprenditoriali.

4 AD Italia, Formafantasma; 5 marzo 2021;

² Design Economy 2022; Symbola; pag 15

³ Stefano Poguz, Il bosco circolare, il valore della sostenibilità nella filiera italiana del legno-arredo, 2021





1.2 La figura del Designer oggi

Il design pervade tutti gli ambiti della nostra vita,

interpreta e anticipa i gusti, i desideri e i bisogni della società. Oggi il lavoro del designer non si limita solo alla progettazione di prodotti o servizi ma anche a quella di esperienze, processi, e modelli operativi per aziende, chi meglio di questa disciplina, specchio della società, può guidarle, considerando anche la forte necessità delle Piccole e Medie Imprese di compensare la mancanza di branding e di comunicazione al fine di valorizzare i propri elementi di eccellenza; a questo si aggiunge la capacità di rispondere alle sfide in atto legate alla transizione ecologica e la ripartenza post Covid. La crisi pandemica ha infatti, accellerato il bisogno di un forte posizionamento digitale da parte delle aziende, generando così un aumento dei servizi che mirano a definire una migliore "presenza virtuale" per le stesse. Questo tipo di richieste da parte delle imprese clienti spinge sempre più gli studi ad articolare le professionalità interne in chiave più diversificata rispetto al passato, anche se non ancora in misura tale da modificare in modo sostanziale le dimensioni degli studi di design. Da questo punto di vista l'indagine condotta da Fondazione Symbola, Deloitte Private, PoliDesign, ADI, rappresenta un contributo utile a cogliere le caratteristiche delle imprese del design in Italia. Un primo tema analizzato è relativo alle tipologie di servizi di design erogati dalle imprese; ci sono molti aspetti a partire dal miglioramento dei prodotti fino ad arrivare alla definizione strategica del design, ma vediamo i dati: il 58,2% delle imprese intervistate offre servizi con lo scopo di migliorare esteticamente un prodotto/servizio alla fine del suo sviluppo (design per definizione stilistica) mentre il 50,3% delle imprese offre servizi per l'innovazione di prodotto/servizio occupandosi del rapporto tra usabilità, prestazioni, tecnologiche e costi di produzione. Il 25,9% degli intervistati, invece, si occupa di sviluppare soluzioni tecniche e produttive innovative in collaborazione con altre funzioni aziendali, cui si aggiunge un 25,3% che offre servizi relativi alla progettazione di spazi e installazioni capaci di introdurre il valore dell'impresa e dei prodotti in ambienti coinvolgenti che concorrono a rendere il brand rilevante per le persone. Il 19,0% si occupa di design per digitale, ossia di progettazione di interfacce e sistemi digitali per migliorare l'esperienza d'uso di prodotti e servizi da parte degli utenti (UX, UI). Infine, il 10,4% degli intervistati offre servizi di design strategico guindi servizi di definizione di modelli di business e di coordinamento di tutte le "evidenze visibili" che danno "forma" alla strategia dell'impresa. È chiaro che per rispondere ad una tale richiesta i designer debbano sviluppare per i propri clienti servizi integrati e tra loro interconnessi, trovandosi ad affincare al proprio servizio core altre attività. Vediamo quali sono quelle più frequenti: il 60% integra la propria attività con quella di comunicazione, il 52,8% dei medesimi intervistati affianca all'attività di progettazione quella di branding, il 46,5% quella di marketing, il 44,3% con l'attività di R&S (ricerca e sviluppo) e il 32,9% con funzioni legate al packaging. In generale la comunicazione è la principale tra le attività coinvolte nel caso delle micro imprese (nel 63,3% dei casi) e dei progettisti (67,9%), in questo caso a pari merito con la funzione di Ricerca e Sviluppo. Nel caso delle piccolemedie imprese, invece, la funzione branding è quella più frequentemente coinvolta (nel 52,8% dei casi).

1.2 Le indagini sul design

Il quadro del panorama del design italiano viene definito anche grazie alle restituzioni dei dati elaborate da Symbola2022, Cuid; Alma Laurea.

- Symbola 2022 elabora ogni anno ricerche divise in collane che evidenziano un aspetto preciso del made in Italy e settimanalmente articoli che ne raccontano brevemente un aspetto. Le ricerche sono molte: "GreenItaly" racconta come l'Italia sia in grado di cogliere le grandi sfide ambientali puntando su innovazione e ricerca; "L'Italia in 10 selfie" racconta annualemente i primati dell'economia Italiana; "Coesione è competizione" è un rapporto che deriva dalla necessità di analizzare e raccontare i fattori più significativi della competitività dell'Italia; "100 Italian Innovation Stories" è una raccolta di storie italiane virtuose. Due sono i report importanti per il Design italiano: "The Design Economy" che annualmente, dal 2017, evidenzia il peso ed il valore del design Made In Italy raccontando le imprese del design italiane e confrontandole con il panorama del design europeo, facendo risaltare come la sostenibilità entri nel progetto e restituendo un quadro della formazione dei designer annuale (grazie anche ai dati raccolti da AlmaLaurea); "lo sono Cultura" è un progetto di ricerca annuale, che dal 2011 insieme a Unioncamere, racconta il valore economico e sociale delle imprese che operano nel settore culturale e creativo, sottolineando come questi due aspetti siano per il nostro Paese driver dell'economia e della Qualità.
- Cuid è un'associazione universitaria che si occupa della formazione in design nell'università pubblica italiana e ne rappresenta le esigenze e gli orientamenti di politica culturale. Coordina e indirizza le attività di formazione (rispettando l'autonomia dei singoli atenei) dove sono attivi corsi di laurea triennale, magistrale e dottorale e promuove ogni iniziativa che possa giovare al prestigio degli studi universitari e al potenziamento dell'insegnamento, della ricerca e della cultura nei campi del design in tutte le sue articolazioni: scientifiche, metodologiche, tematiche e progettuali. Dal 2013 esplica attraverso i dati (elaborati a partire delle informazioni fornite dal MIUR sul sito AlmaLaurea e attraverso un indagine svolta in tutte le sedi universitarie italiane in Design e Design industriale) l'offerta formativa in Disegno Industriale

- e Design dell'università pubblica italiana e della condizione occupazionale dei laureati triennali e magistrali.
- AlmaLaurea è un Consorzio Interuniversitario pubblico che rappresenta oltre I 80% dei laureati in Italia. Nasce nel 1994 come punto d'incontro fra giovani, università e aziende, con l'obiettivo di raccogliere, per conto degli atenei, informazioni e valutazioni dai laureati così da conoscerne il percorso universitario e la condizione occupazionale. Le analisi e le statistiche che ne derivano sono pubbliche e possono orientare i giovani nella scelta universitaria e lavorativa, inoltre indirizzano gli Organi di Governo degli Atenei nella programmazione delle attività di formazione. Alma Laurea rende disponibili online i curricula di neolaureati e di laureati con pluriennale esperienza lavorativa. La Banca Dati online, anche per questa ragione, risulta uno strumento unico nel suo genere in Italia per dimensioni, qualità ed efficacia. Questi dati vengono raccolti anche grazie ad un questionario che viene proposto al momento della domanda di laurea o diploma, dove verrà chiesta non solo una valutazione sul proprio percorso di studio (che il Ministero dell'Università richiede obbligatoriamente agli atenei), ma anche una serie di informazioni curriculari personali che andrà poi a comporre il curriculum del singolo laureato/diplomato.



Capitolo 2

2.1 Che cosa è l'infografica

La restituzione dei dati e l'infografica

Secondo la definizione dell'International Institute for Information Design⁵, l'information design "si occupa di definire, pianificare e dare forma ai contenuti di un messaggio e al contesto in cui esso viene presentato, con l'intento di ottenere obbiettivi precisi in relazione alle necessità degli utenti." Si utilizzano parole, simboli, immagini, colori con l'obiettivo di comunicare idee, illustrare informazioni ed esprimere relazioni. La visualizzazione dei dati è principalmente un'operazione di traduzione che unisce comunicazione e design con l'obiettivo di dar vita ad un linguaggio che ha sempre lo scopo di far comprendere un contenuto a un destinatario. L'utilizzo dei linguaggi visuali per rappresentare dati e informazioni è una pratica presente da tempo nei quotidiani e nei magazine (media) ma anche dalla ricerca scentifica, quello che unisce questi due domini è la motivazione tecnica ma differiscono per l'obiettivo strategico, che, nel caso del giornalista vede la visualizzazione come un linguaggio che facilita la comunicazione e la diffusione delle notizie rendendo accessibile narrativamente un contenuto complesso a un pubblico largo; per la scienza invece la visualizzazione viene apprezzata per il suo essere strumento che amplifica la capacità di ricerca e interpretazione. Il professor Edward Tufte, statista, scultore e considerato come il Leonardo Da Vinci dei dati del New York Times, spiega come gli utenti che consultano una presentazione di informazioni eseguano particolari compiti analitici come fare confronti. Il principio di progettazione del grafico informativo dovrebbe supportare l'attività analitica, i diversi elementi grafici infatti stimolano questa attività in maniera più o meno efficace, facendo un esempio i grafici a punti e i grafici a barre superano di efficacia i grafici a torta. Nel suo libro Visual Display of Quantitative Information del 1983, Edward Tufte definisce le "presentazioni grafiche" ed i principi per un'efficace visualizzazione grafica: 1) La maniera migliore per riuscire a comunicare con chiarezza, precisione ed efficienza idee complesse 'e quello di far concentrare l'attenzione dello spettatore sulla sostanza delle informazioni rappresentate, sui dati. 2) L'occhio dello spettatore deve poter confrontare facilmente di diversi dati e riuscire facilmente a

passare da una lettura più ampia dei dati ad una più dettagliata. 3) È importante che la visualizzazione non presenti una visione sbagliata di cio` che devono comunicare i dati. 4) È necessario rendere coerenti i set di dati di grandi dimensioni e presentare l'elevato numero di dati in un piccolo spazio. 5) La rappresentazione dovrà avere uno scopo ben chiaro e definito che sia descrittivo, esplorativo, decorativo o tabulare. Inoltre deve essere corredata da descrizioni scritte o verbali relative al set di dati utilizzato. Molto spesso la grafica fa da megafono alla voce dei dati, per questo risultano molto piu` precisi e illuminanti rispetto ai classici calcoli statistici. Tufte, inoltre, ha coniato il termine "chartjunk" che si riferisce a tutti gli elementi visuali nei grafici che non sono necessari alla comprensione dell'informazione e che si vuole rappresentare o che distraggono dall'acquisizione di quell'informazione. "Il nostro pensiero come dice Rudolf Arnheim è un pensiero visuale, come ricordava anche William Playfair nel 1801 pioniere dei grafici statistici nella prefazione del suo libro "the statical breviary" quando si tratta di grandezze e proporzioni "making an appeal to the eye, when proportion and magnitude are concerned, is the best and radiest method of conveying a distinct idea". Tutti infatti abbiamo intrapreso la nostra relazione con le quantità, quando dovevamo imprarare i numeri e a far di conto: si comincia con le forma e con la loro comparazione visuale, si parte dall'aprire una valigetta dei regoli per mettere una a fianco all'altra le barre di diverso colore. L'apprendimento comincia dal linguaggio visuale, con quella che W.G.V Balchin e Alice M. Coleman negli anni sessanta hanno definito graphicacy; procede attraverso le forme verbali e il testo artculacy e literacy, per arrivare infine ai numeri con la numeracy, la capacità di esprimersi correttamente in termini quantitativi.

5 www.iid.net

2.2 Sei approcci diversi per progettare un'infografica



2.2.1 Otto Neurath

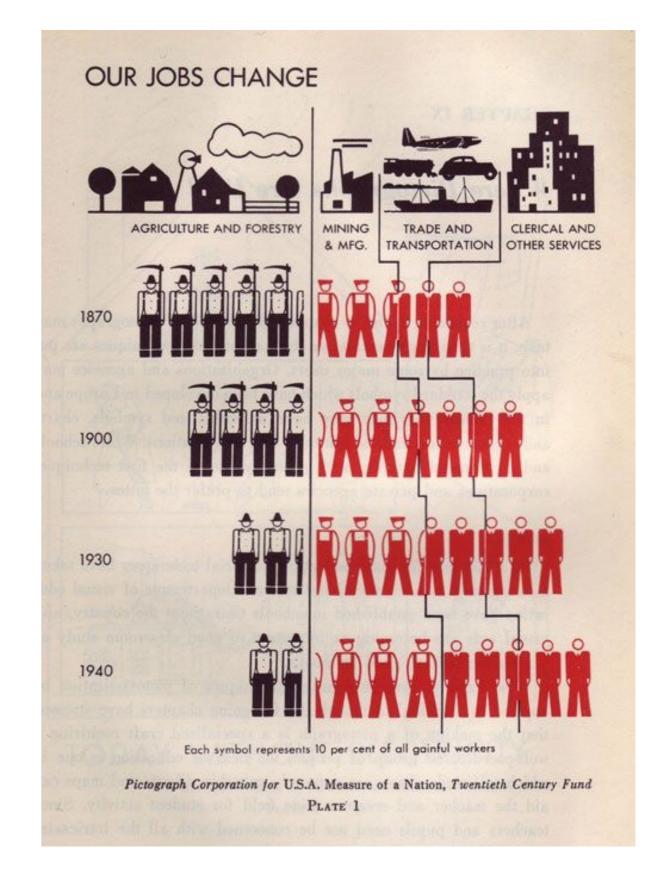


un linguaggio che è possibile usare in quei "non luoghi" o contesti (luoghi pubblici, stazioni, musei) dove le persone di diversa provenienza transitano, risultando un utile e ancora oggi attuale strumento di comunicazione globale, che accumuna tutte le persone che parlano una lingua diversa.

sociologo austriaco, nato a Vienna nel 1882. Insieme a Moritz Schlick, Hans Hahn, Rudolf Carnap, Kurth Gödel e altri, diede vita nel 1924 al Circolo di Vienna, da cui si sviluppò una corrente di pensiero nota con il nome di Neopositivismo. «L'uomo moderno riceve una grande parte delle sue conoscenze e della sua istruzione in generale tramite impressioni visive, illustrazioni, fotografie, film. I quotidiani di anno in anno mostrano sempre più immagini. Inoltre, anche la pubblicità opera con segnali ottici e rappresentazioni visive. Mostre e musei sono certamente il risultato di questa incessante attività visiva.» (Otto Neurath) Nel 1925 Neurath, su incarico del Comune di Vienna, fondò e diresse il Museo Sociale ed Economico di Vienna che aveva come obiettivo la diffusione tra i cittadini della conoscenza di informazioni e dati statistici, così da meglio comprendere la realtà del proprio paese nel complesso periodo post-bellico. Per realizzare il suo programma di divulgazione, studiò una teoria (definito "metodo viennese") che semplificava la rappresentazione visiva di dati complessi come quelli statistici, basata sul fatto che l'apprendimento avviene in modo più immediato e intuitivo tramite immagini semplici, rispetto alle parole. Neurath con Gert Arntz (1900-1988) e Marie Reidemeister Neurath (1898-1987), progettò un linguaggio visivo composto da icone che potessero combinarsi tra loro secondo regole stabilite, per dar vita a un sistema di comunicazione visiva universale. Questo sistema aveva anche lo scopo di superare le barriere linguistiche e culturali tra le nazioni. Per ogni oggetto o categoria da rappresentare venne creato un icona. Poichè dovevano risultare leggibili a tutti la caratteristica principale era la semplicità, la riconoscibilità, l'immediatezza. "Un'immagine che fa un buon uso del sistema deve trasmettere tutte le informazioni importanti riguardo all'elemento che rappresenta. Al primo sguardo si vedono gli elementi più importanti, al secondo i meno importanti, al terzo i dettagli. Al quarto, non dovrebbe cogliersi più nulla". (Otto Neurath). Otto Neurath e Gern Arntz progettarono un linguaggio internazionale formato da immagini,

Otto Neurath fu un filosofo, economista politico e

Fig. 2: Alcune delle tavole statistiche realizzate da Otto Neurath, Marie Reidemeister e Gerd Arntz per il Gesellschaft und Wirtsschatfmuseum in Wien e pubblicate dal Bibliographische Institut di Lipsia, 1930.

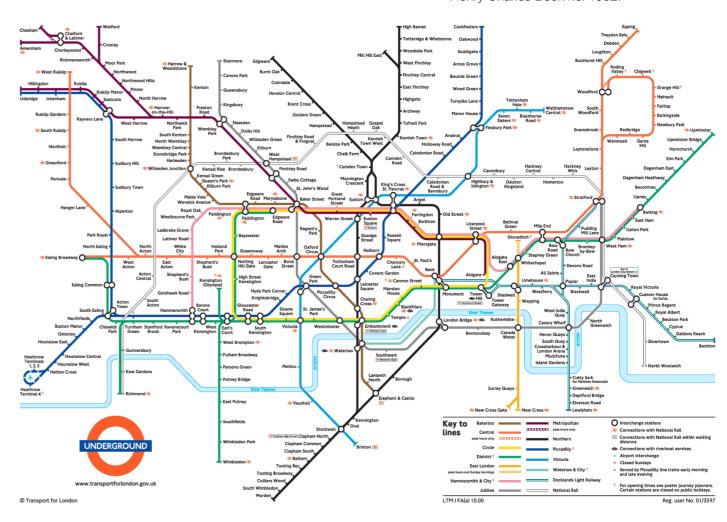


2.2.2 Henry Charles Beck



Henry Charles Beck (1902-1974) disegnatore inglese, è l'autore dell'attuale mappa della metropolitana di Londra nel 1931. Beck disegnò la mappa nel suo tempo libero mentre lavorava al London Underground Signals Office, che rappresenta uno dei casi più interessanti di "Disegno dell'Informazione". La metropolitana di Londra entrò in funzione con la prima linea nel 1863 e si sviluppò duranti gli anni successivi in maniera disorganizzata, mancava una pianificazione per quel che riguardava la segnaletica e la mappatura. Nel 1902 le diverse compagnie di trasporti si fusero nella London Underground Group. Questo processo di fusione delle diverse compagnie di trasporto portò il bisogno di una riorganizzazione della comunicazione visiva, che iniziò con la realizzazione di un logo progettato da Edward Johnston. Toccò poi alla riprogettazione della mappa della metropolitana. Beck si propose e decise di semplificare quindi di non realizzare una mappa ma piuttosto un diagramma, uno schema semplificato che volutamente non fosse realistico dal punto di vista topografico ma che mostrasse in maniera chiara le relazioni tra le stazioni piuttosto che l'effettiva posizione geografica. Nel 1931 il progetto venne respinto dal Dipartimento Pubblicità sotterranei. L'insistenza di Beck si concluse con una prova di successo di 500 copie che fu distribuita in alcune stazioni selezionate, nel 1932. L'anno successivo, la mappa fu pubblicata e furono stampate settecentomila copie. Secondo alcuni resoconti, Beck non fu mai formalmente incaricato di sviluppare la sua idea iniziale e lavorò sulla mappa solo nel tempo libero. Beck morì il 18 settembre 1974 a Southampton. La sua importanza fu riconosciuta postuma, e dal 2018 l'affermazione 'This diagram is an evolution of the original design designed in 1931 by Harry Beck' è stata stampata su ogni mappa della metropolitana di Londra. Come parte del programma di attività Transported by Design, il 15 ottobre 2015, dopo due mesi di votazioni pubbliche, la mappa della metropolitana di Harry Beck è stata eletta dai londinesi come numero 3 delle 10 icone del design dei trasporti preferite.

Fig. 3: Mappa della metropolitana di Londra; Henry Charles Beck nel 1932.

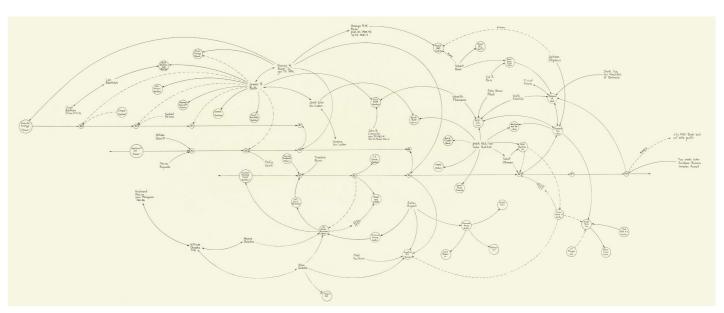


2.2.3 Mark Lombardi



Mark Lombardi (1951-2000) figura purtroppo poco conosciuta, rappresenta un caso perfetto di congiunzione tra informazione, rappresentazione del dato e arte. Nasce nella città di Manlius, nello stato di New York. Si laurea in storia dell'arte e lavora in seguito come curatore, ricercatore, gallerista, blibliotecario, scrive alcuni saggi, si dedica poi interamente all'arte. Nel 1990 comincia in maniera ossessiva a studiare scandali economici e politici, raccogliendo migliaia di schede informative che trasforma in sofisticati diagrammi e schemi grafici che definisce "strutture narrative" 10. Così ogni suo disegno diventa la documentazione razionalizzata e visivamente certificata di frodi finanziarie, mappa dei traffici della criminalità, resoconti di operazioni politiche e illegali. Le sue opere sono caratterizzate da grandi stilizzazioni, intrecci, linee, segmenti, didascalie chiarificatrifici che danno corpo a opere esteticamente perfette. Mai opere così concettuali ed astratte sono state così aderenti alla realtà. Nel 1999 dedicò una sua analisi a George W. Bush dove mostrava le connessioni tra l'ex presidente americano e le famiglie di Bin Laden e gli interessi comuni in Texas e in tutto il mondo. Dopo l'attacco alle Torri Gemelle l'11 Settembre il "Boston Globe" sottolineva l'interesse dell'FBI per le opere di Lombardi. Armoniosi grafici densi di notizie non erano solo arte ma rappresentavo materiale sensibile. Il suo obiettivo era agevolare la libertà di pensiero, esattamente come l'arte è manifestazione di libertà espressiva, in senso grafico e non solo. Mark Lombardi, nei suoi lavori, lo ha saputo fare benissimo, mettendoci davanti agli occhi diverse analisi di geopolitica internazionale sugli ultimi 30 anni e mostrano come l'arte sappia illuminare la parte più oscura e torbida della realtà.

Fig.4: George W. Bush, Hraken Energy e Jackson Stephens 1979,1990. Quinta versione Mark Lombardi



2.2.4 Francesco Franchi



Francesco Franchi nato nel 1982 è un graphic designer e un giornalista italiano. Dal 2008 è direttore creativo di IL, la rivista de Il Sole 24 ORE. Si è laureato con lode al Politecnico di Milano, dove ha conseguito un Master in Disegno Industriale nel 2007. La sua tesi si è concentrata sulla progettazione di giornali e ha suggerito un nuovo paradigma di design per la riprogettazione di un giornale. Francesco Franchi è docente presso l'Università IUAV di Venezia e IED Istituto Europeo di Design, e docente presso la Singapore Management University, New York School of Visual Arts, Politecnico di Milano, SISSA Trieste, Fabrica, SUPSI Lugano, Domus Academy, IULM, e Università Cattolica del Sacro Cuore, Nel corso della sua carriera ha vinto numerosi premi tra cui European Design Awards, D&AD Awards, SPD Awards e il Compasso d'Oro ADI Award. I suoi lavori sono stati pubblicati ed esposti in diversi paesi, come ad esempio al V&A Museum di Londra e al Cooper Hewitt Smithsonian Design Museum di New York. Costruisce rappresentazioni visive efficaci delle informazioni, crede fermamente che i grafici debbano filtrare le informazioni, stabilire relazioni, discernere modelli e rappresentarli in un modo che consenta al consumatore di tali informazioni di elaborare e digerire conoscenze significative. "I diagrammi e la grafica dei dati sono diventati il linguaggio a cui ci rivolgiamo per incarnare dati astratti e allo stesso tempo per astrarre dalla realtà complessa. Mentre le parole e le frasi fanno parte del sistema di comunicazione verbale, le immagini e le rappresentazioni grafiche sono gli elementi chiave per la comunicazione visiva. Poiché le infografiche utilizzano una combinazione di immagini, parole e numeri, operano in un sistema ibrido che tocca entrambi i campi, quello verbale e quello visivo. Per questo motivo ci offrono la più grande opportunità per aumentare l'efficacia delle nostre comunicazioni."11 Nella sua rubrica Letteratura Grafica, pubblicata sulla rivista IL, Francesco Franchi tenta di tradurre alcuni pezzi di letteratura classica in modo non lineare attraverso grafiche e mappe a due dimensioni. L'obiettivo è

quello di produrre mappe sinottiche che permettano di vedere le relazioni tra gli elementi della narrativa letteraria e, nello specifico, di raccontare relazioni complesse nel modo più facilmente comprensibile utilizzando forme lineari.

Fig. 5: Letteratura Grafica, tradizioni bidimensionali di classici; IL; Francesco Franchi



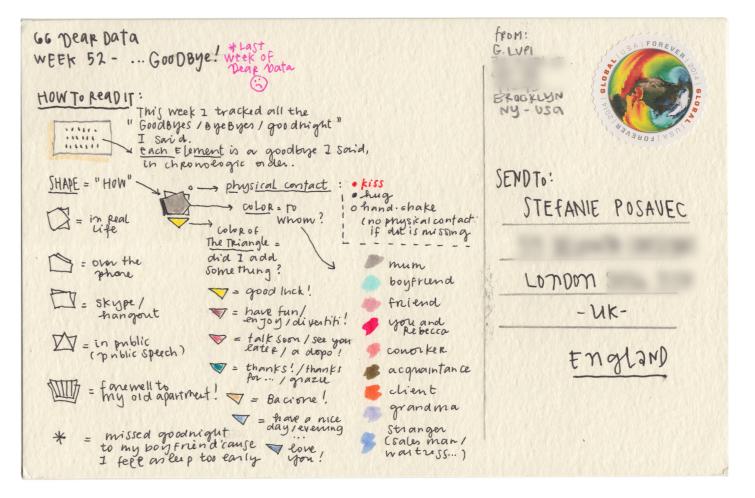
 $11\ https://www.elledecor.com/it/people/a 30593226/frances co-franchi-arti-director-intervista/arti-director-intervista$

2.2.5 Giorgia Lupi



Fig:6: Dear Data; Week 52, a week of goodbyes; Giorgia lupi to Stefanie Posavec



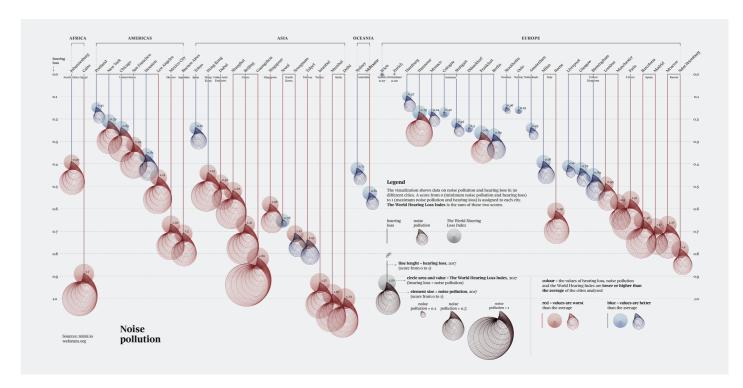


2.2.6 Federica Fragapane



Federica Fragapane è un'information designer freelance residente a Milano, il cui lavoro è stato pubblicato in relazioni delle Nazioni Unite, e riviste e giornali tra cui Wired Italia e La Lettura. Recentemente ha vinto la menzione d'onore nella visualizzazione dei dati al Kantar Information is Beautiful Awards. Ha iniziato a dedicarsi all'information design per il giornalismo al Politecnico di Milano, dove ha freguentato il corso DensityDesign Studio. Ha lavorato per due anni ad Accurat. "Le persone non hanno una visione polarizzata tutto il tempo, e la loro percezione può cambiare a seconda degli eventi, ma anche secondo come i media ritraggono l'argomento in momenti diversi nel corso degli anni¹²." Fragapane integra i dati con eleganza, consentendo ai partecipanti di vedere la visualizzazione di questi come qualcosa di non "troppo lontano" dalla vita quotidiana. Nella rappresentazione dei dati si lascia ispirare dalla natura, utilizza principalmente forme visive come "linee" o "rami". "In questo campo è molto importante mantenere un equilibrio tra estetica e validità dei contenuti e questo è uno degli aspetti che più mi intriga: ho imparato a tenere sempre a mente entrambi i fattori. Ogni visualizzazione racconta una storia ed è importante scegliere i dati appropriati da utilizzare e il modo appropriato per visualizzarli al fine di creare una narrazione significativa e interessante. Inoltre, penso sia importante trarre ispirazione da tutte le forme visive che ci circondano e conservare un archivio di queste fonti di ispirazione. I nuovi linguaggi nascono spesso dalla combinazione di diverse forme visive."12

Fig. 7: Noise pollution; Corriere della Sera; La Lettura Federica Fragapane

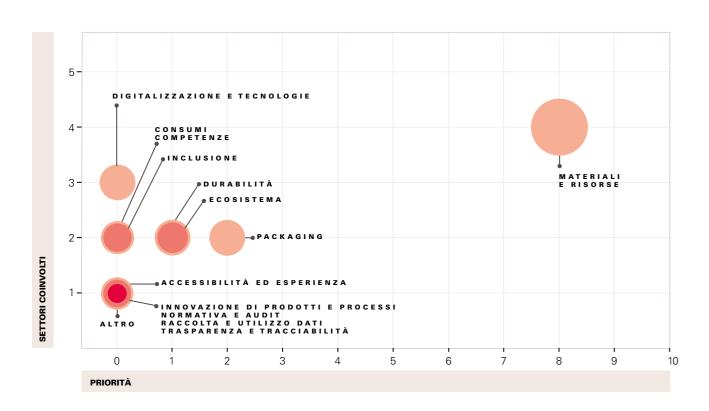


Capitolo 3

3.1 Symbola, The Design Economy

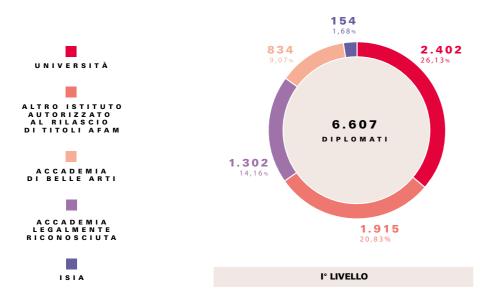
I casi studio

Symbola è la Fondazione che promuove e aggrega le Qualità Italiane. Attraverso l'utilizzo di ricerche, eventi e progetti raccontano aziende e istituzioni che migliorano il Paese puntando su innovazione e sviluppo. Dal 2005 raccontano il Made in Italy al fine di aumentarne la competività interna e farla crescere. Questo continuo racconto, che si può trovare negli articoli pubblicati dalla fondazione ma anche e soprattutto nelle ricerche che annualmente restituisce (the design economy, lo sono Cultura, GreenItaly ecc.), viene fatto traducendo le informazioni di dati in forma grafica, visuale, al fine di semplificarle, renderle più comprensibili e più umane, In queste rappresentazioni grafiche, viene unita l'estetica alla funzionalità con l'obiettivo di evidenziare approfondimenti, relazioni e aspetti chiave in modo intuitivo. Sebbene questi report restituiscano molti dati e un grande approfondimento sulla realtà del Made in Italy, ne risulta un lavoro molto comprensibile e di facile la lettura.



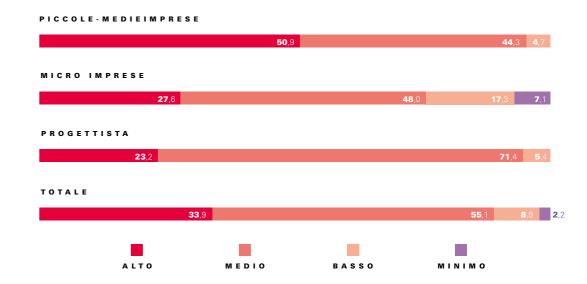


% sul totale dei diplomati



VALUTAZIONE SUI LIVELLI DI COMPETENZA DELL'IMPRESA SUITEMI AMBIENTALI

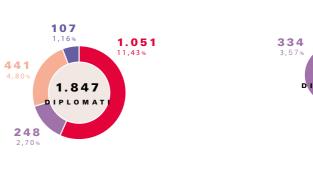
composizioni percentuali (anno 2021)



FONTE: Indagine indipendente di Fondazione Symbola, Deloitte Private, PoliDesign, ADI, autunno 2021

DISTRIBUZIONE DEI DIPLOMATI PER CICLI FORMATIVI E ISTITUTO

% sul totale dei diplomati



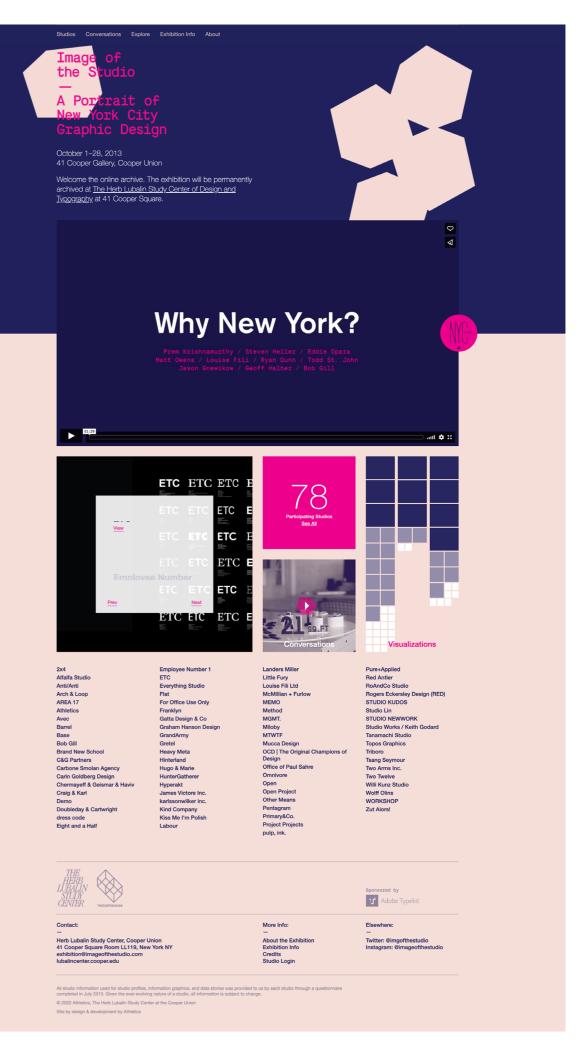


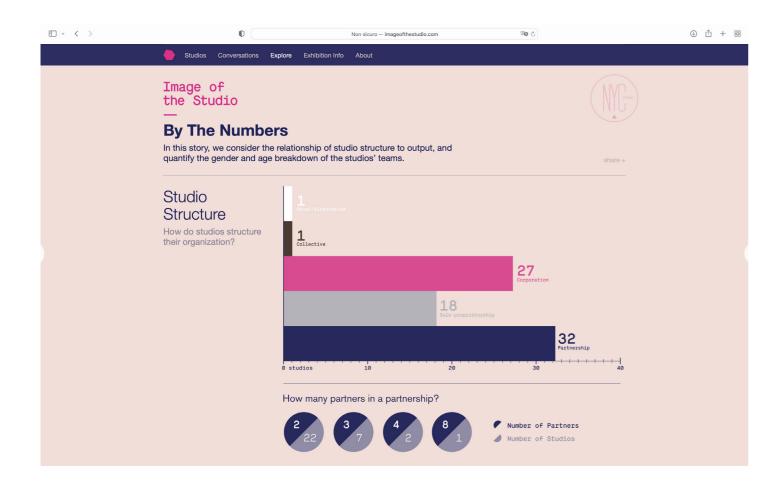
II° LIVELLO	MASTER
-------------	--------

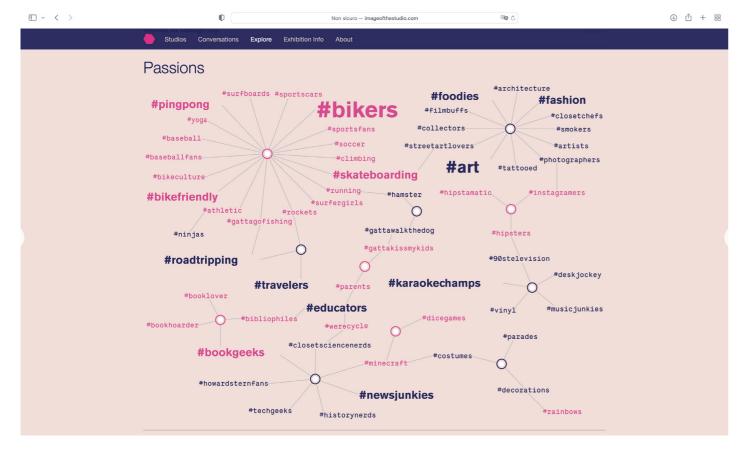
3.2 The Image of the Studio

Image of the Studio, è stata una mostra organizzata in Ottobre 2013 al The Herb Lubalin Study Center of Design and Typography presso la Cooper Union, dove venivano presentati oltre 75 studi di graphic design di New York, da grandi e medie imprese a collettivi e studi di una persona. Ogni studio presentò le proprie opere e i ritratti originali così come una serie di dati progettati per documentare la struttura. la storia e la cultura di ciascuno. Il nome della mostra fa riferimento al libro The Image of the City di Kevin Lynch. Nel suo innovativo studio del 1960, l'urbanista Kevin Lynch osservò che "Dare forma visiva alla città è un tipo speciale di problema di design". Nell'indagare la "immaginabilità" dello spazio urbano, Lynch ha sollevato la questione della relazione tra esperienza vissuta e forma visiva, definendo termini chiave (percorsi, bordi, nodi, distretti e punti di riferimento) per descrivere come formuliamo "mappe cognitive" delle città in cui viviamo e ci muoviamo. Per Lynch, queste non sono semplicemente immagini mentali o impressioni soggettive, ma forme grafiche che possono essere descritte, alterate e soprattutto progettate. Al di là della sua immediata rilevanza per architetti e urbanisti. L'immagine della città è anche uno studio di progettazione grafica e come traduciamo il mondo visibile in forma tangibile, al fine di cogliere "un senso del tutto". In "The Image of the Studio" vengono usate le idee di Lynch nel tentativo di rispondere alle seguenti domande: come vivere e lavorare a New York forma la pratica dello studio contemporaneo a livello di scala, geografia e organizzazione quotidiana? Che aspetto ha il graphic design a New York? Oltre al lavoro originale e ai ritratti fotografici, ciascuno degli studi partecipanti ha completato un questionario online progettato per documentare i dettagli delle discipline, della storia, della struttura, del team, dello spazio e della cultura del lavoro. Le visualizzazioni che ne sono conseguite e le storie basate sui dati sono state costruite utilizzando i dati raccolti da ciascun questionario. Le risposte a queste domande sono state poi organizzate, i dati sono stati analizzati e raggruppati al fine di progettare delle visualizzazioni grafiche delle informazioni

per documentare e fornire un"immagine"completa della progettazione grafica di New York nel 2013, disciplina dinamica in una città in continua evoluzione. Al termine di guesta mostra, tutti i materiali, comprese delle video interviste ai designer, sono stati archiviati presso il Centro Studi Herb Lubalin e online sulla piattaforma web: imageofthestudio.com. Il sito racconta la mostra, presenta un profilo di ciascuno studio intervistato usando i dati raccolti dal questionario e rappresenta nelle seguenti macroaree la grafica newyorkese nel 2013: "by the numbers" vengono considerati il rapporto tra la struttura dello studio e l'output, e quantificate la ripartizione del sesso e dell'età dei team degli studi; "do's and don'ts" dove si scopre di cosa si occupano e di cosa non si occupano gli studi; "influences" dove i designer spiegano chi sia stata la più grande influenza della propria carriera; "passions & mantras" in cui vengono mostrati i loro mantra per la progettazione; "virtues & vices" le virtù e i vizi di cui si compongono gli studi; "studio culture" una finestra sulle abitudini degli studi grafici di New York a partire dai gusti musicali; "the principles" quello che hanno imparato dai 161 individui che dirigono i 78 studi partecipanti; "when/where" dove e quando sono stati fondati gli studi; "workaday" come gli studi passano la loro giornata lavorativa.



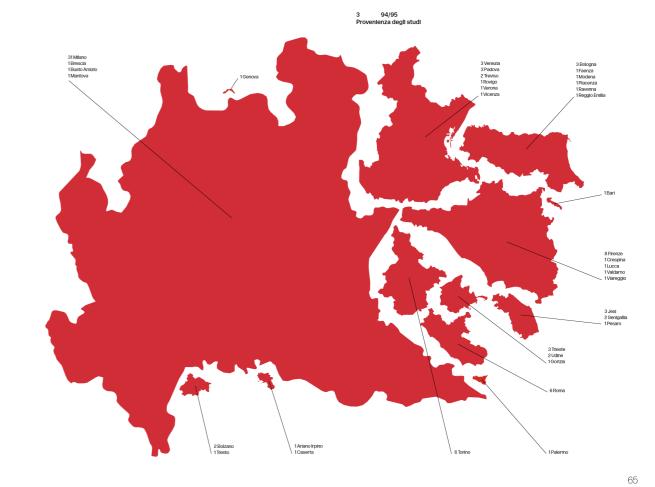




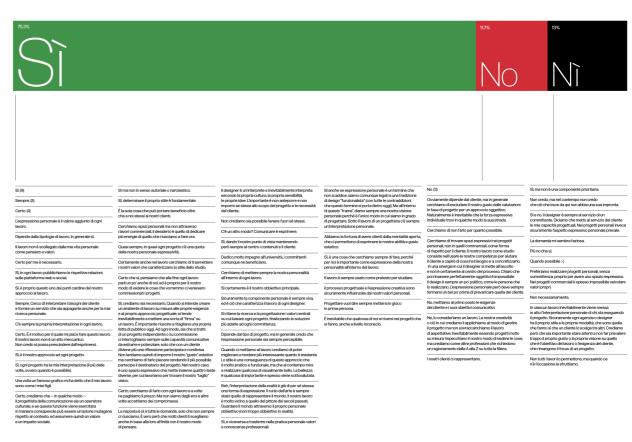
3.3 Grafica Italia, un'indagine sullo stato dell'arte della professione

Grafica Italia è la tesi di laurea di Flavia Lunardi laureata all'ISIA di Urbino nel 2018. Grafica Italia ha come obiettivo quello di dissipare tutti i dubbi che sorgono, soprattutti agli studenti, alla fine di un percorso universitario o accademico che si stanno per affacciare alla professione e cerca di tracciare un perimetro per delineare il profilo della grafica Italiana, "se esistente". Questa tesi si articola in 3 parti: la prima in cui viene trattata la parte storica, dove si scopre l'evoluzione della figura del grafico basandosi sulle mostre di grafica, in primis la V Triennale di Milano nel 1933, poichè le mostre sono una grande occasione per il grafico per mostrarsi al resto del mondo. La seconda sezione contiene una raccolta di interviste a professionisti e nell'ultima sezione sia ha l'indagine. I dati sono stati raccolti tramite un questionario Google Form inviato via email a 189 studi Italiani. Di 189 studi hanno partecipato 95. La selezione degli studi è stata fatta in maniera soggettiva considerando la differenza che c'è tra "Studio" e "Agenzia", (l'agenzia è formata da altre figure professionali oltre ai designer e quindi le decisioni, sia pratiche che progettuali, vengono prese da tutte queste figure e non solo da progettisti) e selezionando solo gli studi. Gli studi sono stati cercati da Flavia Lunardi su internet e su cataloghi di mostre come ad esempio "Millennials/la nuova scena della grafica italiana". Le domande presenti nel questionario sottoposte ai designer indagano la provenienza dei designer, la posizione e l'anno della fondazione dello studio, la composizione e la formazione dei progettisti. Molte sono le domande sull'organizzazione della propria professione e molte quelle che indagano l'aspetto più umano. I risultati poi sono stati elaborati e sono stati tradotti in forma grafica per facilitarne la lettura e l'analisi, in un prodotto editoriale.

Italia 2018 Grafica 2018 Grafica Italia Grafica Italia 2018



9 77/95 Siete Interessati a trovare uno spazio espressivo all'interno del lavoro?



74 IND

designer graphic designer creative director art director grafico grafico 2024

designer della comunicazione 85% grafico 74%



.....

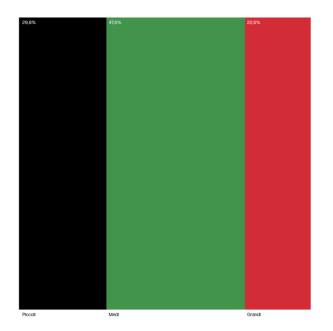
brand, identity
editoria
ant direction
art direction
packaging
on
web, app
54.7%
wayfinding
48.4%
allestimenti
46.3%
interfacce
illustrazione
40%
type
35.7%
campagne sociali e culturali
33.6%
campagne pubblicitarie
on
information graphics
information graphics
curatela
18.9%

Design dis processi e dei servizi
Data valualization
Design disprocessi e dei servizi
curatela
18.9%

Altro Individuale Collettivo

Dipendo (5)
Illustron el segre collettivo (come minimo cliente + propettista)
Fetrantis segre distintivo.

13 95/95 Di che tipologia sono i vostri clienti?



70 INDAGINE

prodotto 13,6% campagne politiche 7,3% riterri architettura altro — 6,3% 5,2% 8,4%

Capitolo 4

4.1 Obiettivi

Il progetto

Obiettivo del progetto è creare un quadro di informazioni che possano risultare una utile bussola per aiutare i giovani designer esordienti e restituire una lettura critica delle direttrici in cui si orienta questa professione oggi; inoltre, considerato il requisito dell'età fondamentale per la selezione dei designer anche riuscire a dar voce a progettisti giovani. I temi che vengono affrontati in questa ricerca sono:

- La composizione dello studio (per genere, per titoli di studio, per anni di esperienza, etc.)
- Le dinamiche (quanti si spostano rispetto ai luoghi di origine per formarsi e successivamente quanti si spostano per l'esercizio della professione)
- Il rapporto con la committenza
- Il rapporto con didattica e ricerca (quanti hanno continuato a studiare, quanti insegnano, sperimentazione o ricerca su materiali e tecniche, affiancamento professione/ricerca...)
- Gli indici di performance (numero di progetti/ anno, tasso di successo, condizionamento del mercato, ...)
- L'interdisciplinarietà
- Il rapporto con il pubblico (dialogo con il pubblico, grado di influenza)
- Il rapporto con se (personalismo, soddisfazione e cambio di lavoro)
- La resilienza (rapporto con la pandemia e capacità di adattarsi al cambiamento)
- I valori (aspetti prioritari del progetto, principi, rapporto con la sostenibilità, riparabilità, circolarità, incarichi rifiutabili)

4.2 I Designer intervistati

A partire dall'Osservatorio Permanente del Design, che ogni anno seleziona prodotti o sistemi di prodotto di ogni merceologia per concorrere al premio per l'innovazione ADI Index, sono stati selezionati 45 progettisti nelle categorie: design per l'abitare, design per l'illuminazione, design per la persona, food design, design per il lavoro, design dei materiali e dei sistemi tecnologici, design dei servizi, design per il sociale; aventi i seguenti requisiti:

- 1) Età inferiore ai 45 anni
- 2) Industrial Designer
- 3) Italiani, poichè l'Italia è leader mondiale del settore del design industriale.

Questa selezione di 45 designer, che presenta al loro interno specifiche qualità ed orientamenti, è stata ritenuta funzionale a dare espressione a quelle che sono le tendenze in atto nel panorama dei giovani designer italiani. Di questi, 30 Designer hanno compilato il questionario, che si compone di 35 domande a risposta multipla suddivise in 4 macroaree: la "biografia dei designer", la "filosofia progettuale", "il designer e l'altro" e le "riflessioni".



Davide Anzalone Product Designer

ADI Index 2016_Design per l'abitare: Brick; Vega

ADI Index 2021_Ricerca per l'impresa: Eitherland-Meaningful workplaces; Metalco



Luca Boscardin Product Designer, Toy Desiegner, Communication Designer

ADI Index 2015_Design per la persona:Domino delle creature fantastiche; Arbos ADI Index 2016: Fantastic creatures Domino, Jungle; 2015



Brogliato Traverso Product Designer

ADI Index 2016_Design per il lavoro: Hang out; Penta



Turi Buda
Product Designer, UX/UI Designer; Communication Designer; Web Designer

ADI Index 2016_Design per il lavoro: Biorun; BioDiagene; Designed with Vito Lo Re



Lorenzo De Bartolomeis Product Designer, Design System

ADI Index 2013_Design per il lavoro: Design System; Gruppo Loccioni

ADI Index 2014_Ricerca per l'impresa: Lab@aor-Laboratorio creativo dell'ospedale di

Ancona; Loccioni; Designed with Isao Hosoe ADI Index 2016 Design per il lavoro: Hunova; IIT;

ADI Index 2017_Design per il lavoro: Mel-o; Loccioni, Airbus

ADI Index 2018 Design per il lavoro: Axenon; Loccioni, Bosch

ADI Index 2021_Design per la persona: Twin; IIT



Marco De Masi Product Designer; Communication Designer

ADI Index 2015_Design per l'abitare: Volta; Officine Tamborrino by Scaff System



Ercoli+Garlandini Product Designer, Toy Designer; Communication Designer;

ADI Index 2016_Design per l'abitare: BI2 Air; Olimpia Splendid ADI Index 2016_Design dei materiali e dei sistemi tecnologici: BI2 Wall; Olimpia Splendid



Antonio Lanzillo Product Designer; Design System; Communication Designer

ADI Index 2018_Design per l'abitare: E-Lounge; Repower XXVI Compasso d'oro: E-Lounge; Repower



Studio Francesco Faccin Product Designer, Interior Designer

ADI Index 2012 Design per l'abitare: Stratos; Danese



LucidiPevere Product Designer

ADI Index 2011_Design per l'abitare: Aplomb; Foscarini
ADI Index 2013_Design per l'abitare: Boiaccia; Kristalia
ADI Index 2013_Design per l'abitare: Macrame'; Fiam Italia
ADI Index 2014_Design per l'abitare: Placas; De castelli
ADI Index 2015_Design per l'abitare: Tool; Debi Brand di Arrmet Group

ADI Index 2017_Design per l'abitare: Aplomb Large; Foscarini



Simone Fanciullacci Product Designer

Mario Ferrarini

Product Designer

ADI Index 2013_Design per l'abitare: Collezione 273; De Vecchi Milano 1935 ADI Index 2021_Ricerca per l'abitare: Toy; Martinelli Luce



Alessandro Masturzo Product Designer; Interior Designer; Creative Director

ADI Index 2017 Design dei materiali e dei sistemi tecnologici: Bistrot; Cadel



Jeremiah Ferrarese Product Designer, Interior Designer

ADI Index 2017_Design per il lavoro: UseMe; SitLand



Meneghello Paolelli Product Designer

ADI Index 2013_Design per l'abitare: Il cavalletto; Artceram

ADI Index 2016_Design per l'abitare: TT; Artceram ADI Index 2017_Design per l'abitare: Tweed; Unopiù

ADI Index 2017 Design dei materiali e dei sistemi tecnologici: Duck; Gibus

ADI Index 2018_Design per l'abitare: The One; Artceram

ADI Index 2020_Design per l'abitare: TXT; Gibus

ADI Index 2021_Design per l'abitare: Si-Si Collection; S°Cab



Internotrentatre
Product Designer; Toy Designer; Communication Designer

ADI Index 2011 Design per l'abitare: Skema; Antonio Lupi Design

ADI Index 2017_Design per la persona: Makemaki; Milaniwood



Studio Natural Product Designer; Interior Designer

ADI Index 2015_Design per l'abitare: Fluido; Martinelli Luce



Emanuele Pizzolorusso Product Designer;

ADI Index 2011_Design per la persona: Crumpled City; Palomar ADI Index 2014_Design per la persona: Lucetta; Palomar



Marco Taietta Product Designer; Interior Designer; Graphic Designer

ADI Index 2013_Design per l'abitare: Makro Sytems; Makro



Simone Simonelli Product Designer; Custemer Experience

ADI Index 2015_Design per la persona: Upsens; Optoelettronica Italia



Matteo Vilardo
Product Designer; Communication Designer

ADI Index 2014_Design per il lavoro: Esaware_Join the next step; Esa Elettronica ADI Index 2020_Design per la persona: Root feed the change; V&C Consulting



Brian Sironi Product Designer

ADI Index 2013_Design per l'abitare: Poli; Albed - Delmonte Compasso d'oro 2011: Elica; Martinelli luce



Francesco Valentini Product Designer; Interior Designer; Architetto

ADI Index 2020_Design per l'abitare: Eclisse 40 Collection; Eclisse



Valerio Sommella Product Designer

ADI Index 2016_Design per l'abitare: Sfrido; Alessi ADI Index 2021_Design per l'abitare: Piega; DGA



Studio Sostanza Product Designer

ADI Index 2018 Design per il lavoro: Sostanza; Signature



Spalvieri & Del Ciotto Product Designer

ADI Index 2019_Design per l'abitare: The Roof Chair; Magis

4.3 Questionario

I dati provengono da un'indagine svolta attraverso un questionario Google Form inviato via mail a 45 studi italiani, a partire dal 10 Dicembre 2021. La raccolta delle risposte si è chiusa il 25 Gennaio 2022. Nell'arco di queste settimane hanno collaborato 30 studi. Il questionario non era anonimo: l'inserimento del nome del designer è stata una scelta facoltativa pertanto alcuni hanno inserito il nome dello studio e altri no. Il questionario è stato progettato dividendolo in 4 parti: la prima biografica ci aiuta a comprendere la natura dei loro studi e i loro primi passi verso la professione; una seconda che indaga il rapporto con le aziende, con gli utenti e la società; una terza che esamina la natura e l'etica su cui si fonda la loro attività progettuale e l'ultima che cerca di porre l'attenzione sugli aspetti culturali del progetto. Le domande sono quasi tutte a risposta multipla, così da facilitare la raccolta dei dati sebbene gli intervistati siano un numero decisamente sotto la soglia statistica e poiché le opzioni di risposta sono state decise da me la ricerca finale non si potrà dunque definire oggettiva e imparziale ma sarà purtroppo vittima del mio punto di vista. Solo tre domande che si trovano nell'ultima sezione, sono aperte per lasciare libero il designer di esprimersi e farci entrare di più nel suo mondo per comprenderne meglio i valori. Le domande sono state redatte in maniera breve e diretta per far capire facilmente quello che si chiedeva e per evitare una durata troppo lunga di compilazione del questionario.

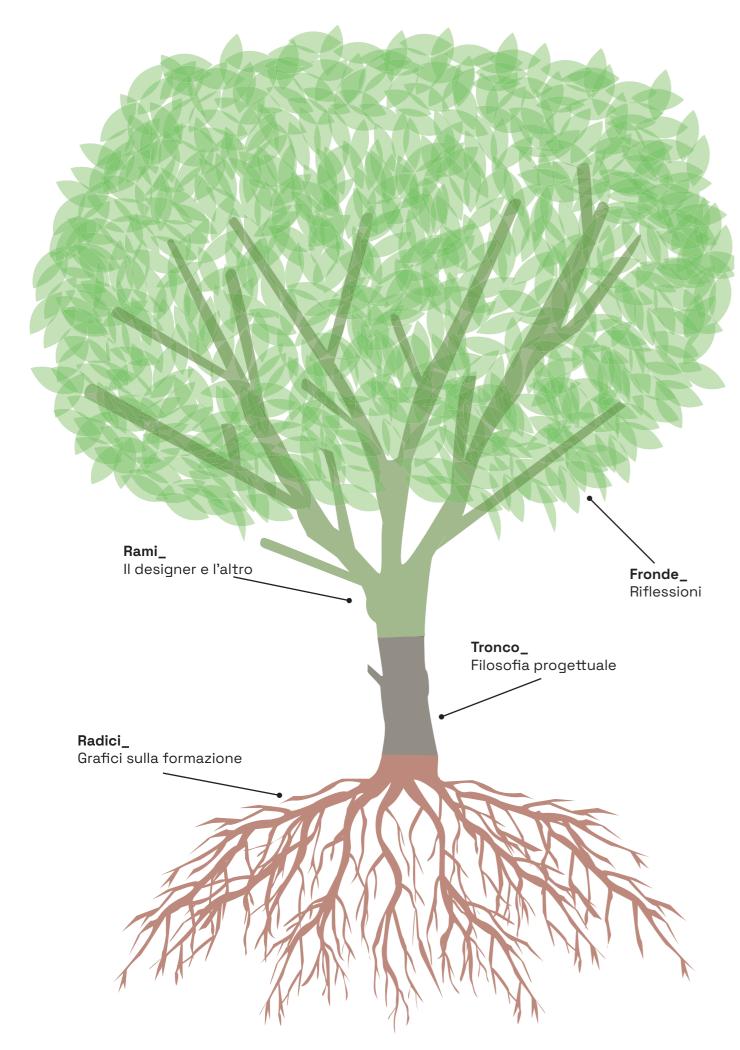
4.4 Codice visivo

Soggetto del progetto è il designer, che viene rappresentato con un albero (vedi pag. 2).

Ad ogni parte dell'albero (radici, tronco, rami, fronde) corrisponde una sezione nella quale sono stati divisi i grafici.

- 1) Le radici corrispondono alla sezione nella quale si affronta l'argomento della formazione e dello sviluppo dello studio.
- 2) Il tronco dove si trovano tutte le informazioni riguardanti la natura e l'etica sulla quale si fonda il progetto.
- 3) I rami che ci aiutano a capire il rapporto con l'altro, con la committenza e con altre figure professionali
- 4) Le fronde dove si affrontano delle riflessioni sulla professione del designer.

La palette cromatica è composta dai colori caratterizzanti dell'albero, soggetto centrale del progetto, metafora per definire il designer. Ad ogni sezione dell'albero (rami,fronde ecc.) è stato attribuito un colore e i rispettivi gradienti.



4.4.1 Codici tipografici

Helvetica Neue Regular

È un sans serif gotico. È un carattere con molte particolarità: Helvetica ha tanto spazio negativo (il bianco) che circonda le lettere quanto quello delle linee che compongono i caratteri. In tutti gli elaborati uso questo font per scrivere le didascalie dei grafici e i testi perchè facilita la lettura.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 123456789

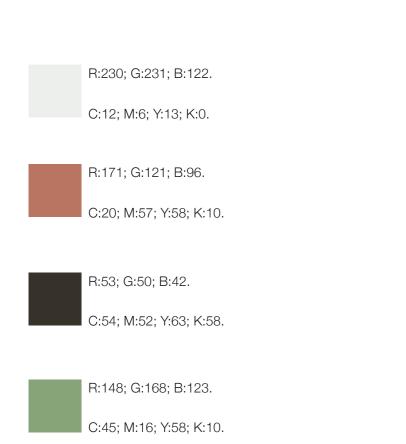
Space Grotesk Bold

Space Grotesk è una variante di carattere sansserif proporzionale basata sulla famiglia Space Mono a larghezza fissa di Colophon Foundry. In tutti gli elaborati uso questo font per le etichette dei grafici e per indicare le domande che ho posto ai designer.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 123456789

Le radici

La palette cromatica è composta dai colori caratterizzanti dell'albero. Soggetto centrale del progetto. Ad ogni colore è attribuita una sezione dell'albero e quindi una fase di sviluppo e di crescita del designer. A sua volta ogni sezione, nello specifico i suoi grafici, come codice cromatico hanno i gradienti del colore di riferimento.



R:145; G:194; B:103.

C:54; M:0; Y:79; K:0.

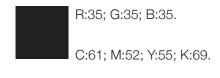
R:171; G:121; B: 96.

C:63; M:52; Y:0; K:100.



Il tronco I rami









Le fronde

4.5 La restituzione delle informazioni

R:144; G:192; B:83.

C:53; M:1; Y:89; K:0.

R:100; G:155; B:65.

C:71; M:95; Y:11; K:4.

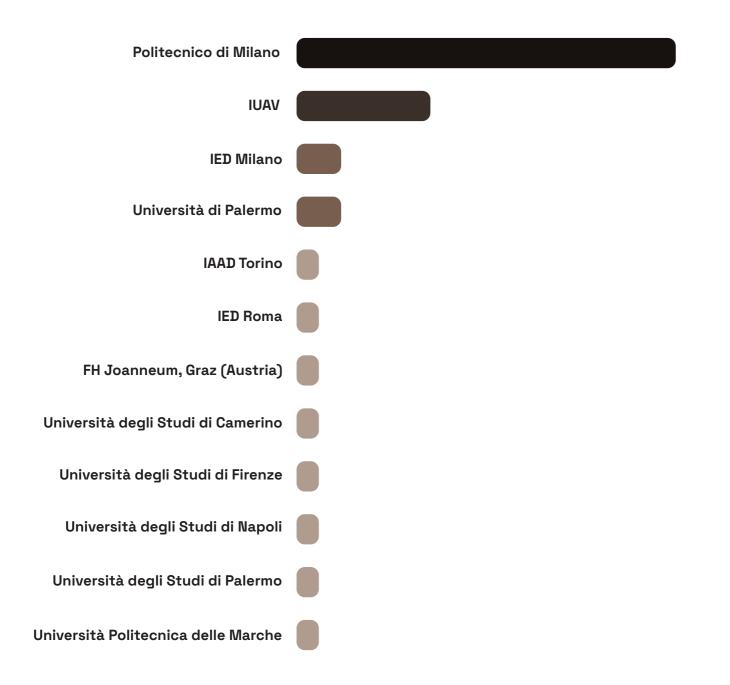
R:67; G:100; B:50.

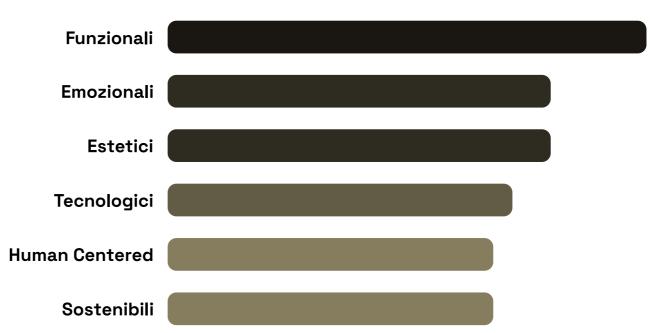
C:74; M:25; Y:93; K:38.

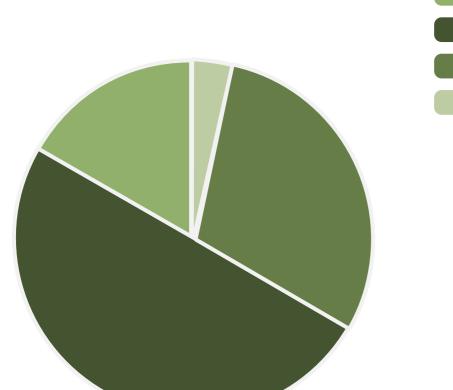
R:36; G:41; B:35.

C:66; M:44; Y:62; K:76.

I dati sono stati rappresentati con diagrammi a torta, istogrammi e word cloud. Questi sono disposti nelle quattro sezioni dell'albero (metafora per indicare il designer) che partendo dal basso sono: radici, tronco, rami, fronde. Nella sezione "radici" sono contenuti quei grafici che comunicano i dati sulla formazione dei designer; nella sezione "tronco" sono presenti quei grafici che comunicano la filosofia progettuale dei designer; nella sezione rami ci sono i grafici che raccontano il rapporto del designer con la committenza, con gli utenti e con altre figure professionali; nella sezione "fronde" sono presenti quei grafici che ci svelano delle riflessioni sulla professioni. Ad ogni sezione è attribuito un colore, caratteristico della parte dell'albero alla quale si riferisce (Fig 1). Da ogni colore sono stati estratti i gradienti con i quali è stato colorato il grafico. Il colore più scuro è stato attribuito al valore più grande e il colore più chiaro al valore più piccolo. A valore uguale corrisponde gradiente uguale.









Progetti commissionati da politici / Non coerente con la nostra visione / Gioielli / Dannoso per ambiente e persone / Non funzionale / Mal pagato e se non credo in un progetto / Da società benefit non possiamo accettare progetti che non rientrano nello statuto / Armi o simili / Dipende da alcune variabili: tempo, soldi, tipo di progetto, tipo di azienda, in base alla disponibilità e qualità dei quattro fattori la risposta cambia / Oggetti inutili / Oggetti non stimolanti e non innovativi / Un giocattolo diseducativo

Sì No

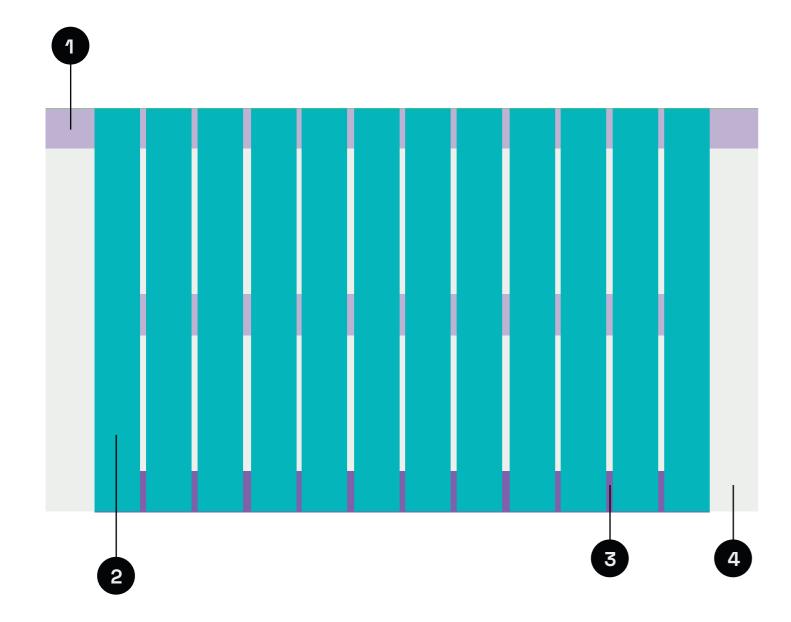
Capitolo 5

5.1.1 La piattaforma web

Gli artefatti

Il canale più efficace per propagare il progetto è rappresentato da internet, pertanto è stato realizzato il sito web "thedesignerstree.com", sul quale è possibile visionare i dati dell'indagine. La navigazione si svolge tutta sulla home, i grafici e le domande appaiono "in overlay" su questa, così da rendere più semplice l'esperienza dell'utente. Come spirito generale, la piattaforma vuole essere di facile fruizione: uno strumento per la raccolta di dati utili per costruire una definizione del panorama italiano, uno spazio per stimolare e condividere riflessioni.

5.1.2 La griglia

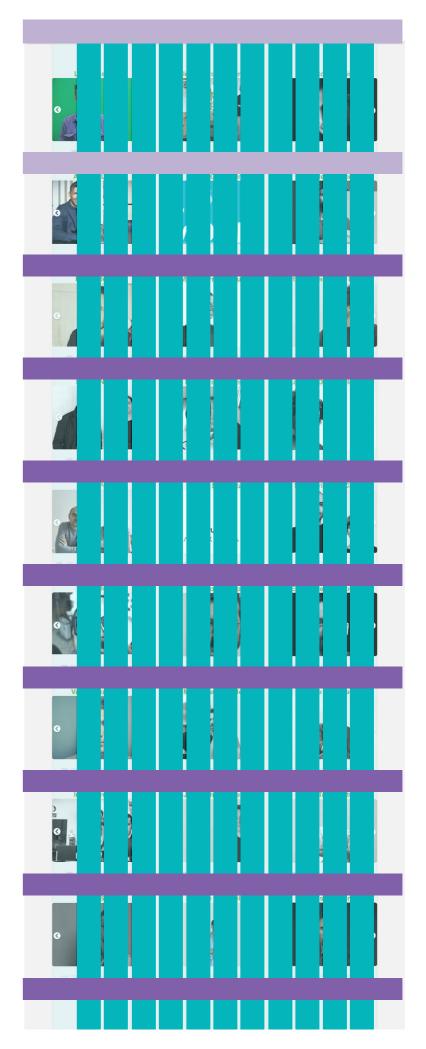


1: App bars

2: Colonne

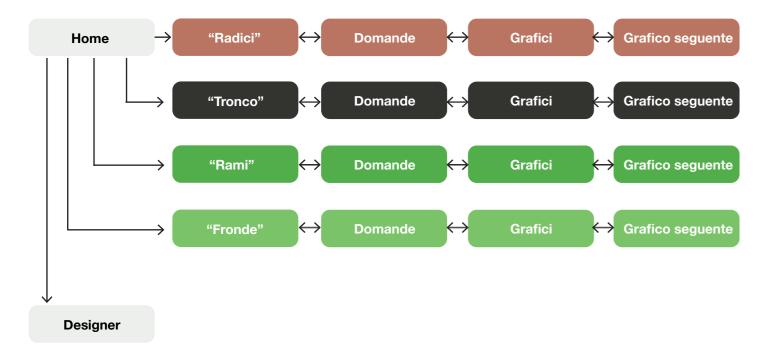
3: Righe

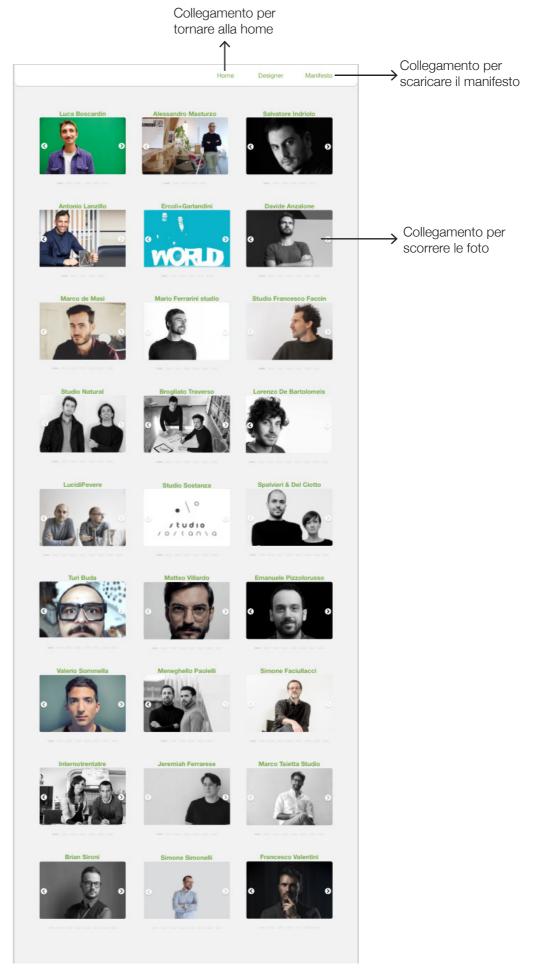
4: Margine

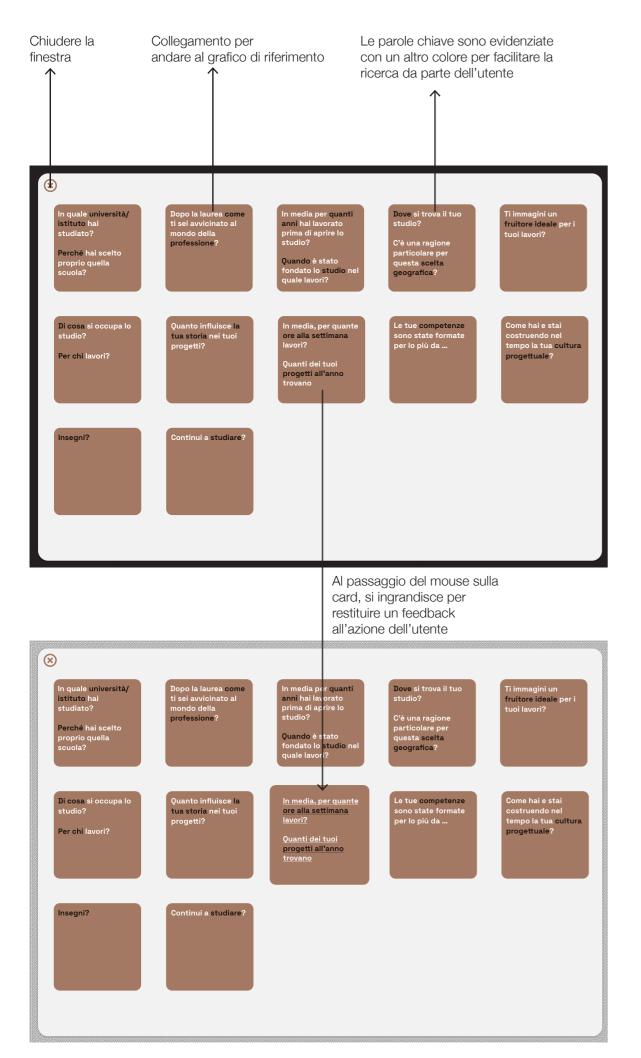


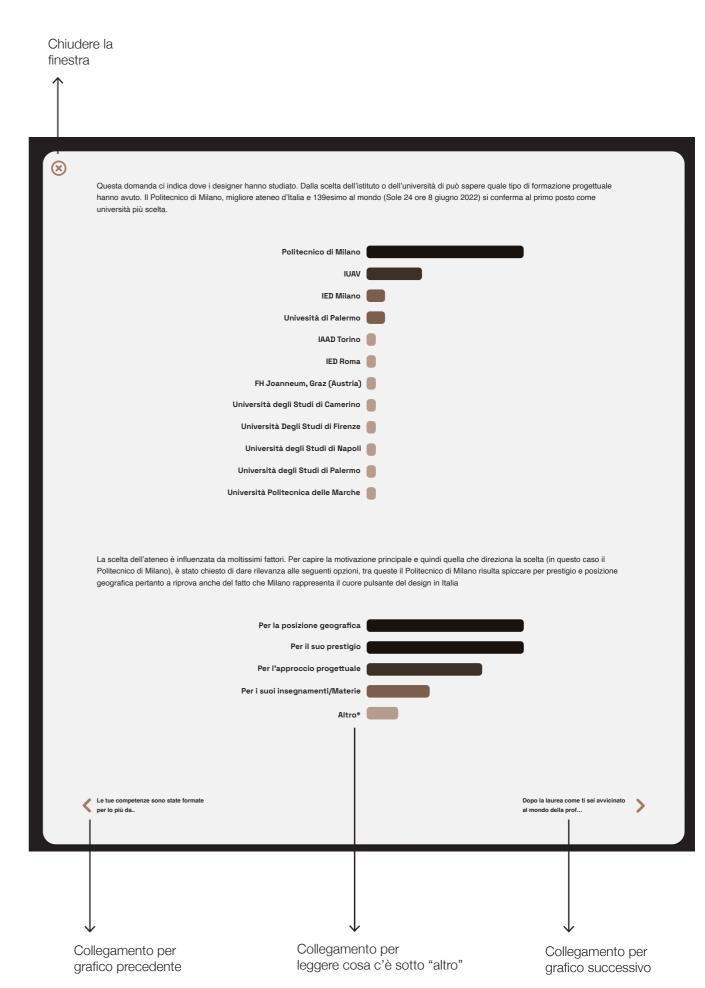
71

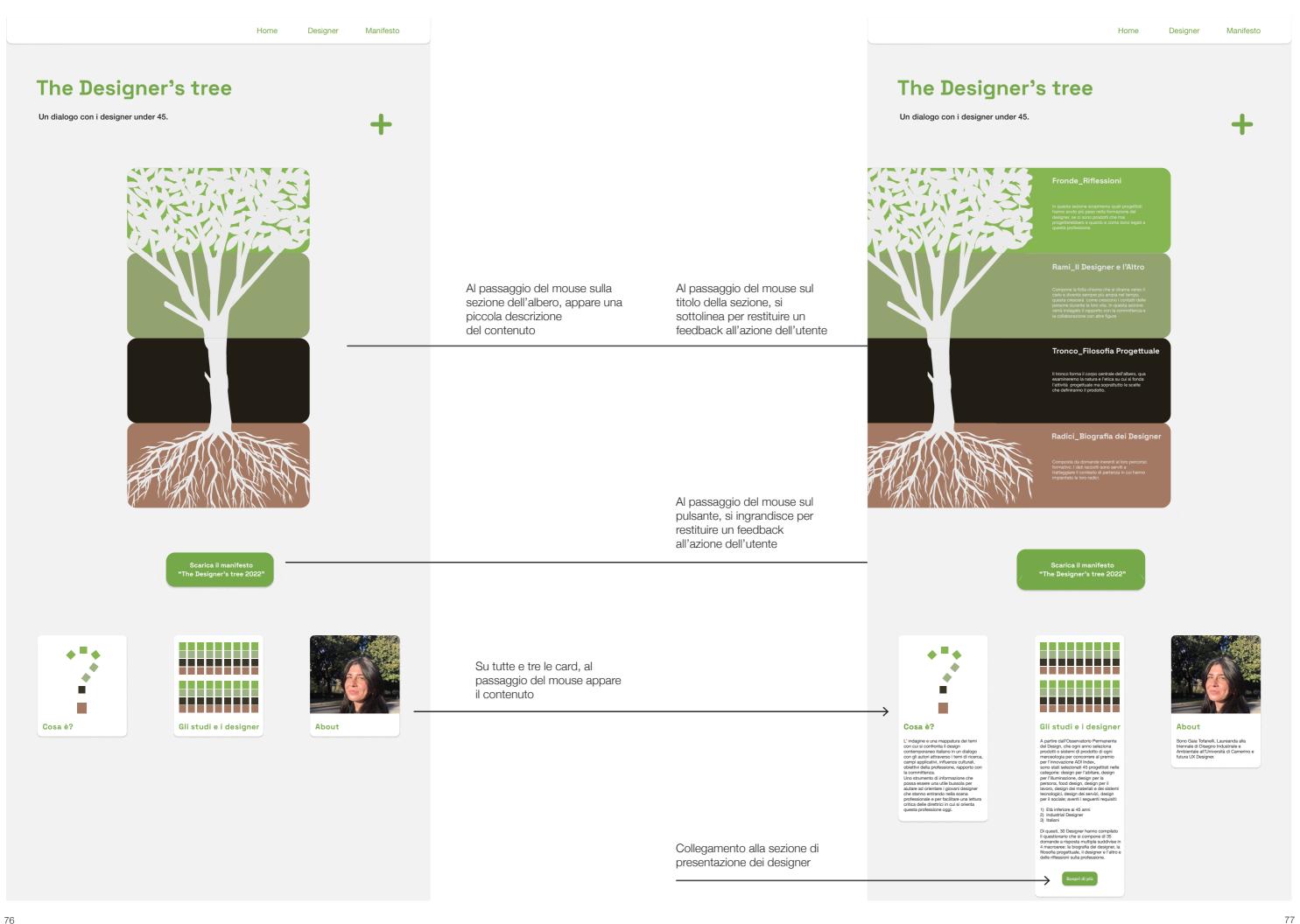
5.1.3 Flowchart



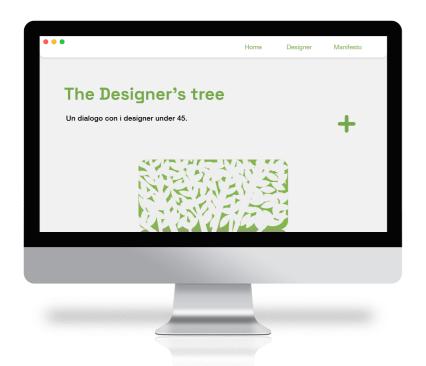








5.1.4 Mockup



Mockup Home Page Da PC e da mobile





Mockup Home Page Da PC e da mobile





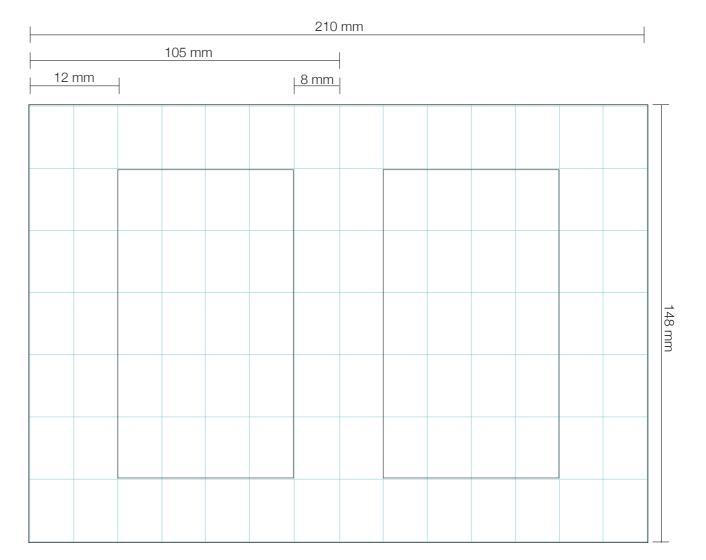
Mockup sezione domande Da PC e da mobile



5.2 II taccuino

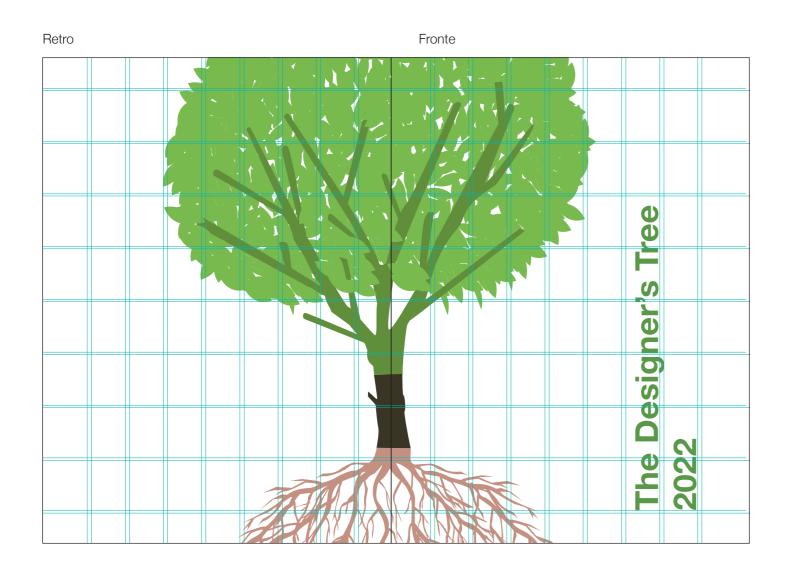
Il taccuino è un supporto alla lettura del sito. Contiene tutte le informazioni per avere una visione più completa del progetto. È una specie di guida che fa capire al lettore il percorso di ricerca che c'è stato dietro la realizzazione di "The Designer's Tree". Si spiegano quali siano gli obiettivi di progetto, si mostra l'identità dei designer e i criteri per i quali sono stati selezionati, come è stato costruito il questionario, si chiariscono le scelte grafiche e si mostrano alcuni grafici dai quali è possibile passare velocemente alla consultazione via web grazie alla presenza di un QR Code che semplifica il collegamento.

5.2.1 La griglia



5.2.2 Copertina

5.2.3 Struttura



Space Grotesk Bold 17pt

Helvetica Neue Regular 8pt

Obiettivi

Obiettivo del progetto è creare un quadro di informazioni che possano risultare una utile bussola per aiutare i giovani designer esordienti e restituire una lettura critica delle direttrici in cui si orienta questa professione oggi, inoltre, considerato il requisito dell'età fondamentale per la selezione dei designer anche riuscire a dar voce a progettisti giovani.

I temi che vengono affrontati in questa ricerca sono:

- La composizione dello studio (per genere, per titoli di studio, per anni di esperienza, etc.)
- Le dinamiche (quanti si spostano rispetto ai luoghi di origine per formarsi e successivamente quanti si spostano per l'esercizio della professione)
- Il rapporto con la committenza
- Il rapporto con didattica e ricerca (quanti hanno continuato a studiare, quanti insegnano, sperimentazione o ricerca su materiali e tecniche, affiancamento professione/ricerca...)
- Gli indici di performance (numero di progetti/anno, tasso di successo, condizionamento del mercato, ...)
- L'interdisciplinarietà
- Il rapporto con il pubblico (dialogo con il pubblico, grado di influenza)
- Il rapporto con se (personalismo,
- soddisfazione e cambio di lavoro)
- La resilienza (rapporto con la pandemia e capacità di adattarsi al cambiamento)
- I valori (aspetti prioritari del progetto, principi, rapporto con la sostenibilità, riparabilità, circolarità, incarichi rifiutabili)

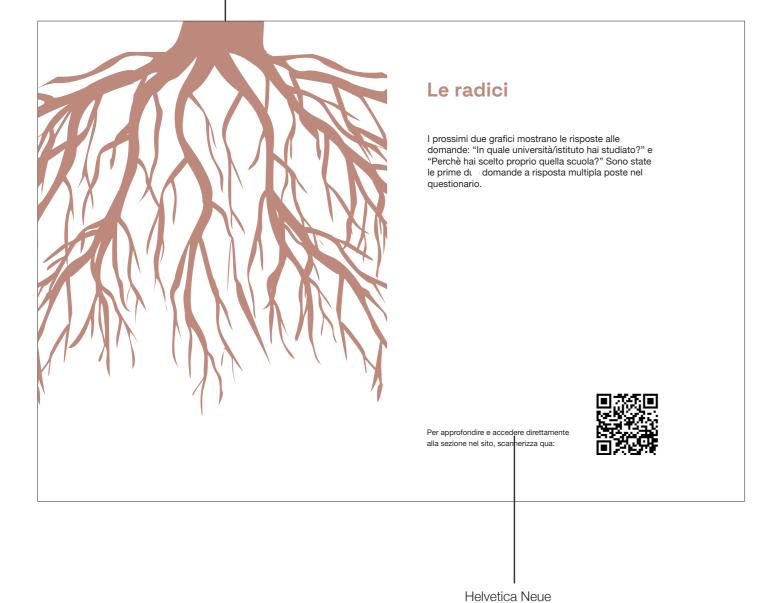
Designer

A partire dall'Osservatorio Permanente del Design di ADI Index, che ogni anno seleziona prodotti o sistemi di prodotto di ogni merceologia per concorrere al premio per l'innovazione ADI Index, sono stati selezionati 45 progettisti nelle categorie: design per l'abitare, design per l'illuminazione, design per la persona, food design, design per il lavoro, design dei materiali e dei sistemi tecnologici, design dei servizi, design per il sociale; aventi i seguenti requisiti:

- 1) Età inferiore ai 45 anni
- 2) Industrial Designer
- 3) Italiani, poichè l'Italia è leader mondiale del settore del design industriale.

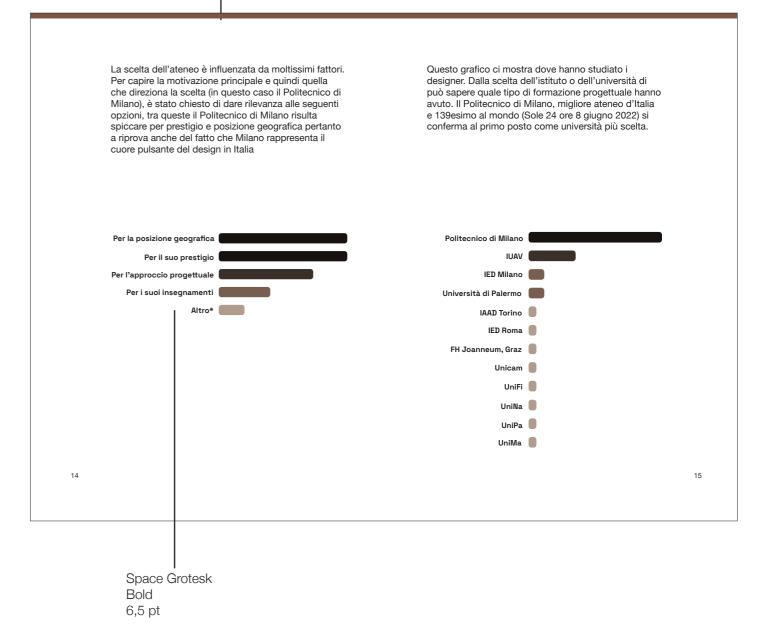
Questa selezione di 45 designer, che presenta al loro interno specifiche qualità ed orientamenti, è stata ritenuta funzionale a dare espressione a quelle che sono le tendenze in atto nel panorama dei giovani designer italiani. Di questi, 30 Designer hanno compilato il questionario, che si compone di 35 domande a risposta multipla suddivise in 4 macroaree: la "biografia dei designer", la "filosofia progettuale", "il designer e l'altro" e le "riflessioni".

Illustrazione che indica in quale sezione ci si trova



6,5 Pt

Elemento grafico che ci indica in quale sezione ci troviamo

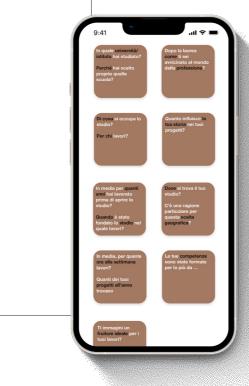


5.2.4 Mockup

Le radici

I prossimi due grafici mostrano le risposte alle domande: "In quale università/istituto hai studiato?" e "Perchè hai scelto proprio quella scuola?" Sono state le prime due domande a risposta multipla poste nel questionario.

Per approfondire e accedere direttamente alla sezione nel sito, scannerizza qua:



Mediante la lettura del codice QR si può accedere direttamente alla sezione dei grafici interessata.



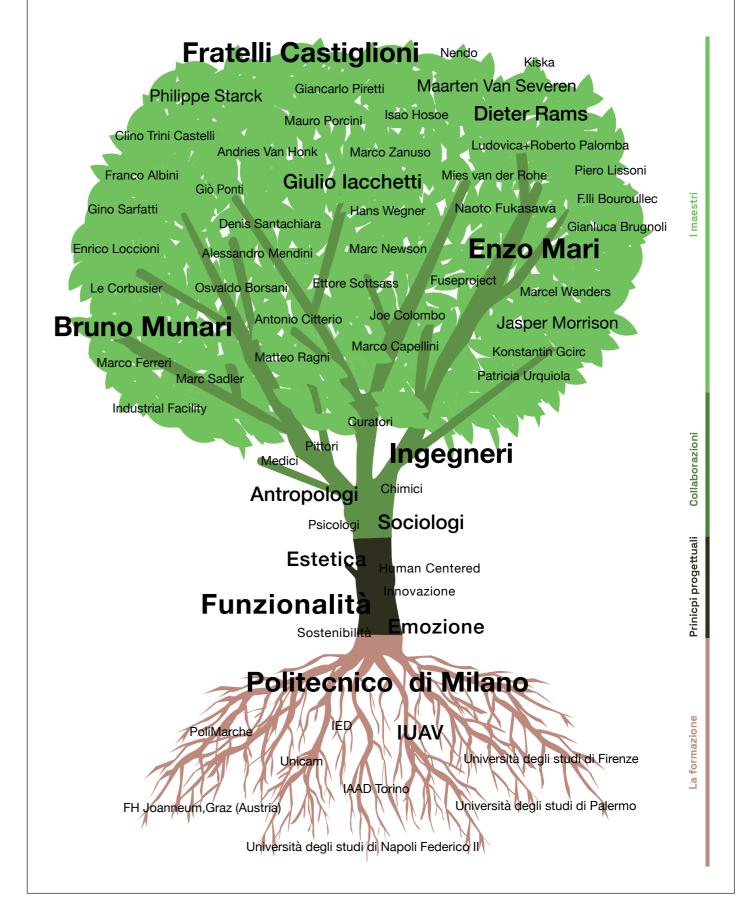
5.3 Manifesto

Il manifesto dà figura ai dati del questionario inviato a Dicembre 2021 e indirizzato a 40 designer Under 45 selezionati dall'Osservatorio Permanente del Design per concorrere al premio per l'innovazione ADI Index. Il questionario era composto da 35 domande a risposta multipla ed era finalizzato a individuare aspetti significativi del ruolo del designer oggi: si restituiscono qui, nel manifesto, alcune risposte ritenute più significative per descrivere tali aspetti.

Al centro del manifesto l'albero, il designer, diviso nelle quattro sezioni: radici, tronco, rami e fronde le stesse che ci accompagnano durante tutto il progetto. Nelle radici ho rappresentato i dati riferiti alla formazione, sul tronco quelli riferiti ai principi progettuali, sui rami le collaborazioni più frequenti e sulle fronde i maestri, i punti di riferimento dei Designer. I dati sono rappresentati in forma di Word Cloud.

The designer's Tree 2022

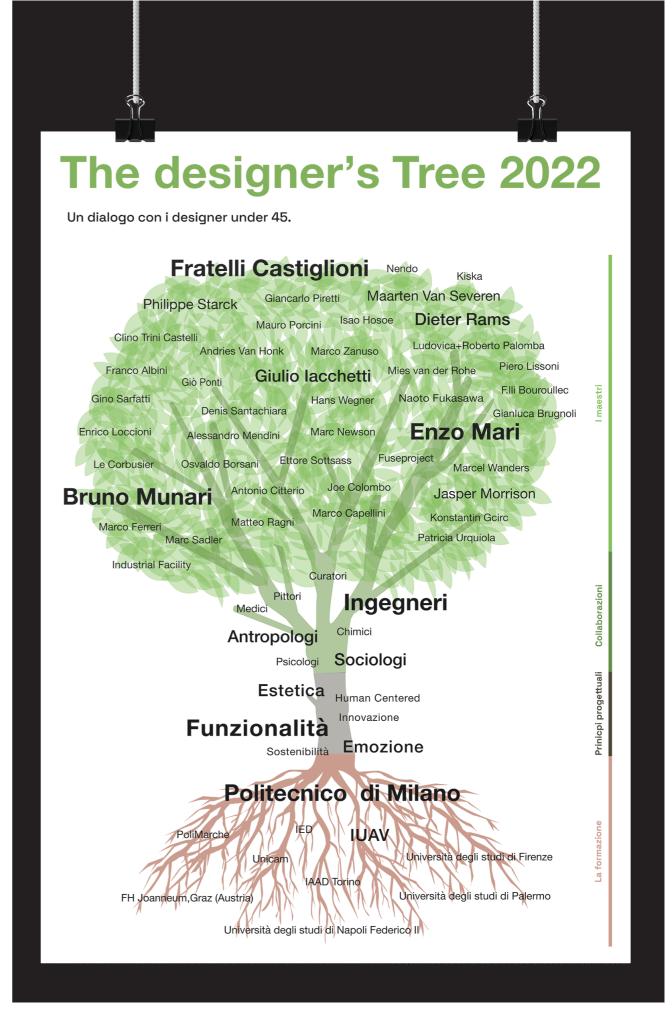
Un dialogo con i designer under 45.



4.8.1 La griglia

297 mm 10 mm

420 mm



Griglia 4x24

 Θ

Blibliografia

Colin G. Troiano A. (2014) Le mappe del sapere, visual data di arti, nuovi linguaggi, diritti l'infografica ridisegna le conoscenze; Milano: Rizzoli

Krum R. (2013) Cool Infographics: Effective Communication with Data Visualization and Design; Hoboken: Wiley

Shaoqiang W. (2017) *Infographics. Designing & visualizing data*; Roma: Promopress;

Branzi A. (2018) *Il Design, storia e controstoria*; Firenze: Giunti

Schianchi F. (2020) *Il Design salverà il mondo, assunti e riflessioni;* Milano: Bliblion International Monographs

Dardi D. Pasca V. (2019) *Manuale di storia del design*; Milano: Silvana Editoriale

Sitografia

Report Symbola: https://www.symbola.net

Selezione Designer_ Adi Index: https://www.adi-design.org/index.php?q=m=storico&s=index

Designer:

LucidiPevere: https://lucidipevere.com/studio/, https://www.depadova.com/it/designer/lucidipevere/

Ercoli + Garlandini: http://ercoligarlandini.com

Davide Anzalone: https://www.davideanzalone.com, https://www.behance.net/davideanzalone

4P1B DESIGN STUDIO: https://p4.design

Simone Fanciullacci: https://www.simonefanciullacci.com/about/

Peppino Lopez: https://www.peppinolopez.it/en/

Francesco Valentini e Lorenzo Ponzelli: https://www.francesco-valentini.com/bio/, https://www.architonic.com/en/microsite/lorenzo-ponzelli/10002496, https://mandelli.it/en/designers/lorenzo-ponzelli-francesco-valentini/, https://www.professionearchitetto.it/press/prodotti/eclisse-40-collection-incorniciare-nuove-prospettive/

Alessandro Masturzo Design Studio: https://www.alessandromasturzo.com, https://www.linkedin.com/in/alessandro-masturzo-04a55331/?originalSubdomain=it, https://www.archiproducts.com/en/designers/alessandro-masturzo

Meneghello Paolelli Associati: https://www.meneghellopaolelli.com, https://ceramicabardelli.com/it/designers/meneghello-paolelli-associati-ceramica-designer, https://www.luceplan.com/designers/meneghello-paolelli-associati

Lorenzo De Bartolomeis: http://www.lorenzodebartolomeis.com/lorenzo_de_bartolomeis/index.html , https://www.unibo.it/sitoweb/lorenzo.de2 , https://www.tonellidesign.it/lorenzo-de-bartolomeis/

Turi Buda: http://www.turibuda.com , https://www.linkedin.com/in/turibuda/?originalSubdomain=it , https://www.pinterest.it/turibuda/_saved/

Matteo Vilardo: https://mvst.it , https://www.linkedin.com/in/matteo-vilardo-09774a20/?originalSubdomain=it
Salvatore Indriolo: http://www.salvatoreindriolo.it, https://www.zanotta.it/it/heritage/designers/salvatore-indriolo

Brogliato Traverso: https://brogliatotraverso.com , https://www.cappellini.com/en/designer/brogliatotraverso

ddpstudio: Gabriele Diamanti, Lorenzo De Bartolomeis Filippo Poli: http://www.ddpstudio.eu/about-us/, https://www.linkedin.com/company/ddpstudio/?originalSubdomain=it

Studio Sostanza: http://studiosostanza.it

Jeremiah Ferrarese: https://colos.it/it/designer/jeremiah-ferrarese, https://www.linkedin.com/in/jeremiah-ferrarese-b28a9943/?originalSubdomain=it

Emanuele Pizzolorusso: https://pizzolorusso.com , https://www.mudeto.it/emanuele_pizzolorusso.htm , https://www.connox.com/designers/emanuele-pizzolorusso.html

Luca Boscardin: https://lucaboscardin.com , https://monpetitart.com/en/12_luca-boscardin , https://toydesign.altervista.org/toy-design/

Antonio lanzillo: https://antoniolanzillo.com/about-2, https://www.linkedin.com/in/antoniolanzillo/?originalSubdomain=it

Simone Simonelli: https://www.linkedin.com/in/simonesimonelli/?originalSubdomain=it

Studio Natural: https://www.studionatural.it/about-us, https://www.lovethesign.com/app.php/uk/designer/studio-natural, https://www.foscarini.com/it/designer/studio-natural/

Marco Taietta: https://www.adi-design.org/2013_a02626 , https://www.marcotaietta.com/chi-sono/

Brian Sironi: https://www.briansironi.it/about/ https://www.ad-italia.it/news/2021/06/19/eccellenza-italiana-adi-design-index-2020/

CMP Design: https://www.cmp-design.com/our-studio , https://www.pedrali.com/it-it/designers/cmp-design , https://www.architonic.com/en/microsite/cmp-design/10000681

Valerio Sommella: https://www.sommella.com

Mario Ferrarini: https://www.marioferrarini.com/studio/, https://www.adi-design.org/index.php?q=m=storico&s=index

, https://livingdivani.it/en/designers/mario_ferrarini/

Francesco Faccin: https://francescofaccin.it/F_About ,https://www.et-al.it/en/designer/francesco-faccin.html

Spalvieri & Del Ciotto: https://www.spalvieridelciotto.com/studio/, https://www.poltronafrau.com/en/designer/spalvieri-del-ciotto,

https://www.magisdesign.com/it/designer/spalvie-ri-del-ciotto/

Marco De Masi: https://www.handsondesign.it/portfo-lio_page/marco-de-masi/ https://www.officinetamborri-no.com/it/designers.asp?id=17

Inernotrentatre: http://www.internotrentatre.it/about/, http://www.promotedesign.it/index.php?p=internotrentatre&lang=it

Italia Leader Mondiale Settore del Design:

https://www.corriere.it/economia/aziende/20_novembre_26/design-economy-2020-l-italia-leader-mondia-le-design-aumenta-competitivita-sistema-produtti-vo-c3ecffb2-2fd5-11eb-a612-c98d07fbf341.shtml

Report Intesa San Paolo: L'industria italiana del mobile: sfide e opportunità di crescita https://group. intesasanpaolo.com/content/dam/portalgroup/repository-documenti/newsroom/news/Industria_Italiana_Mobile_Sfide_Opportunita_Crescita.pdf

Open Knowledge Foundation. Open Data Handbook

- What is Open Data, 2020. https://opendatahandbook.org/guide/en/what-is-open-data/.

Open Data definition; Open definition. 2020. https://opendefinition.com

Portale Europeo dei dati. Cosa sono i dati aperti?

Portale Europeo dei Dati, 2020. URL https://www.europeandataportal.eu/it/training/what-open-data

Wikipedia. History of Data Visualization, 2020. URL https://en.wikipedia.org/wiki/DatavisualizationHistoryof-datavisualization

Image of the studio: http://imageofthestudio.com/explore/by-the-numbers

Grafica Italia: un'indagine sullo stato dell'arte della professione: https://www.frizzifrizzi.it/2020/02/11/grafica-italia-unindagine-sullo-stato-dellarte-della-professione/

Limes, la forza delle immagini: https://www.limesonline.com/rubrica/la-forza-delle-immagini

Cosa è il design oggi? https://www.frizzifrizzi. it/2016/04/12/design-oggi/

Webinar: https://www.symbola.net/approfondimento/design-creativita-e-made-in-italy-il-progetto-come-leva-strategica-per-linnovazione-dimpresa/

Violetta Barba Sperimentazione: https://www.violetta-barba.com/we-mould

Federica Fragapane: https://www.behance.net/FedericaFragapane https://www.storybench.org/federica-fragapane-on-using-minimalistic-shapes-lines-and-tree-branches-to-convey-powerful-stories/

Francesco Franchi: http://www.francescofranchi.com/projects/infographics/analisigrafica

Data Visualization: http://tomdavie.design/dataviz

Density Design Lab: https://densitydesign.org

Esempi di Infografiche:

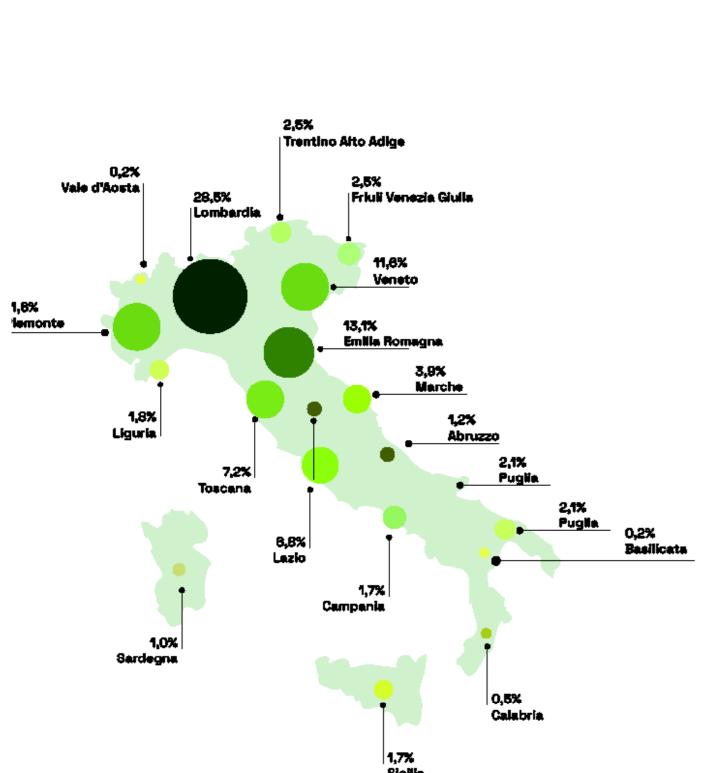
https://infopoetry.densitydesign.org/infopoetries/ita-lians-leisure-time-activities.html https://orlaghobrien.com/emotions-colour-research https://www.flickr.com/photos/densitydesi-gn/6431913399/in/album-72157628222445801/https://archive.org/details/usingchartsgraph00whit/page/54/mode/2up http://mgmtdesign.com/flags/https://www.tizianaalocci.com

The Designer's tree

Scenario di progetto

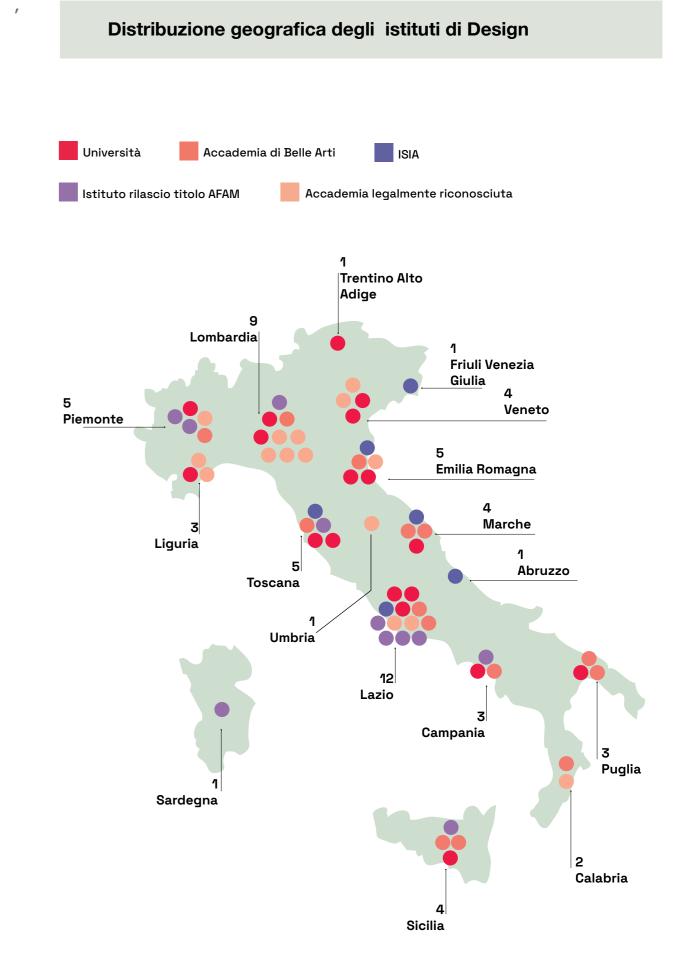
Distribuzione regionale dell'occupazione nel settore del design

L'obiettivo del progetto è quello di indagare e mappare i temi con cui si confronta il design contemporaneo italiano in un dialogo con gli autori attraverso i temi di ricerca, campi applicativi, influenze culturali, obiettivi della professione, rapporto con la committenza. L'indagine è rivolta ad un pubblico giovane che si avvicina al mondo del progetto. Attraverso la restituzione grafica dei dati aggregati e ragionati, The Designer's Tree intende proporsi come una bussola per orientarsi in uno scenario poliedrico ed articolato del design in Italia



FONTE: Indagine indipendente Symbola Deloitte Private PoliDesign ADI Autonno 2022

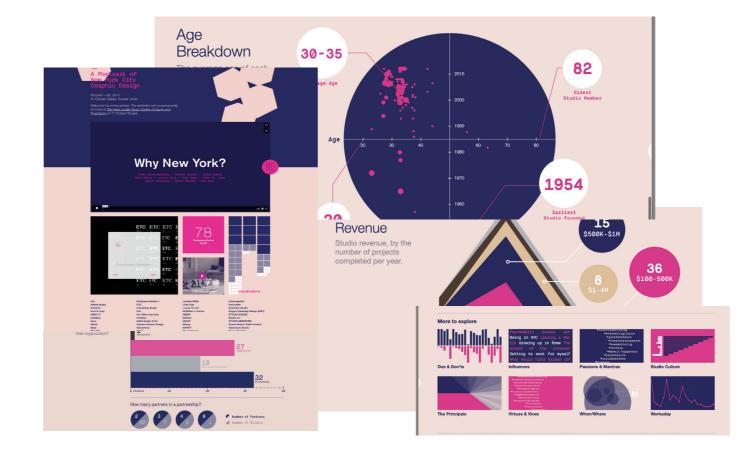
Principali attività correlate ai servizi di design Ricerca e sviluppo materiali Piccole- Medie imprese **Totale**



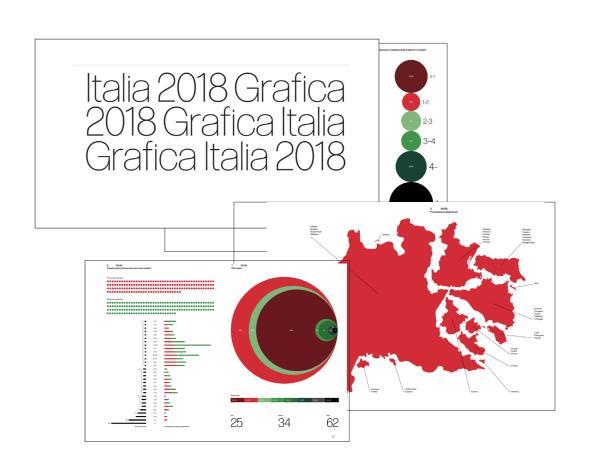
Casi studio



Symbola è la Fondazione che promuove e aggrega le Qualità Italiane. Con ricerche, eventi e progetti raccontiamo aziende e istituzioni che migliorano il Paese puntando su innovazione e sviluppo, bellezza e creatività, capitale umano e territorio.



"Image of the Studio" piattaforma web che presenta i risultati di un questionario che è stato somministrato ai principali studi di grafica con sede a New York.



"Italia Grafica 2018" è il progetto di tesi di Laurea Magistrale all'ISIA di Urbino di Flavia Lunardi. In questo progetto si cerca di chiarire alcuni aspetti sulla professione del grafico in Italia

Alcuni prodotti progettati dai designer under 45 intervistati per meglio comprendere quale sia lo scenario di progetto analizzato e poter immaginare quale sia il panorama futuro









The Designer's tree

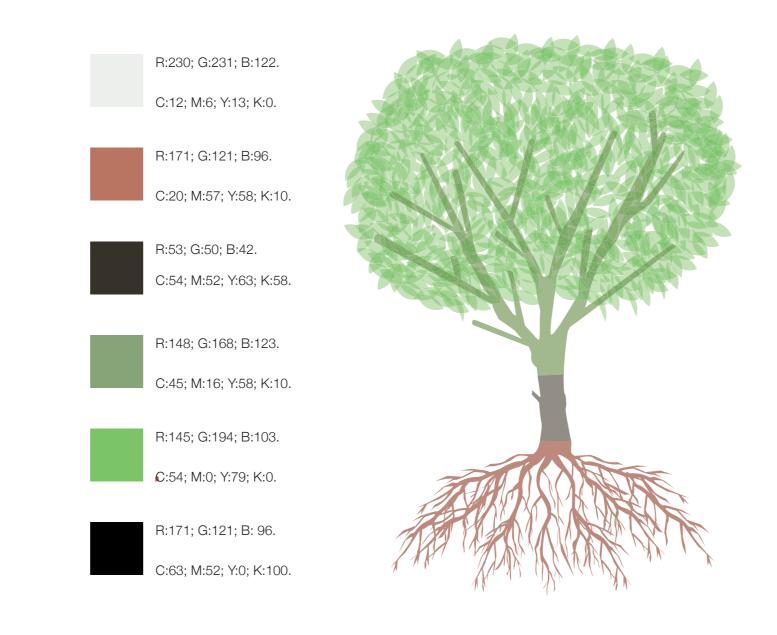
Layout e contenuti di proqetto

PALETTE CROMATICA

Soggetto del progetto è il designer, che viene rappresentato con un albero. Ad ogni parte dell'albero (radici, tronco, rami, fronde) corrisponde una sezione nella quale sono stati divisi i grafici.

- 1) Le radici corrispondono alla sezione nella quale si affronta l'argomento della formazione e dello sviluppo dello studio.
- 2) Il tronco dove si trovano tutte le informazioni riguardanti la natura e l'etica sulla quale si fonda il progetto.
- 3) I rami che ci aiutano a capire il rapporto con l'altro, con la committenza e con altre figure professionali
- 4) Le fronde dove si affrontano delle riflessioni sulla professione del designer.

La palette cromatica è composta dai colori caratterizzanti dell'albero, soggetto centrale del progetto, metafora per definire il designer. Ad ogni sezione dell'albero (rami,fronde ecc.) è stato attribuito un colore e i rispettivi gradienti.



QUESTIONARIO

I dati provengono da l'indagine svolta attraverso un questionario Google Form inviato via mail a 45 studi italiani e sono stati rappresentati con diagrammi a torta, istogrammi e word cloud.

- I temi che sono stati affrontati in questo studio sono:
- La composizione dello studio
- I luoghi in cui il designer vive la sua professione
- Il rapporto con la committenza
- Il rapporto con didattica e ricerca
- Gli indici di performanceL'interdisciplinarietà
- Il rapporto con il pubblico
- Il rapporto con se e i propri valori

CODICI TIPOGRAFICI

Helvetica Neue Regular

È un sans serif gotico. È un carattere con molte particolarità: Helvetica ha tanto spazio negativo (il bianco) che circonda le lettere quanto quello delle linee che compongono i caratteri. In tutti gli elaborati viene questo font per scrivere le didascalie dei grafici e i testi perchè facilita la lettura.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 123456789

Space Grotesk Bold

Space Grotesk è una variante di carattere sans-serif proporzionale basata sulla famiglia Space Mono a larghezza fissa di Colophon Foundry.

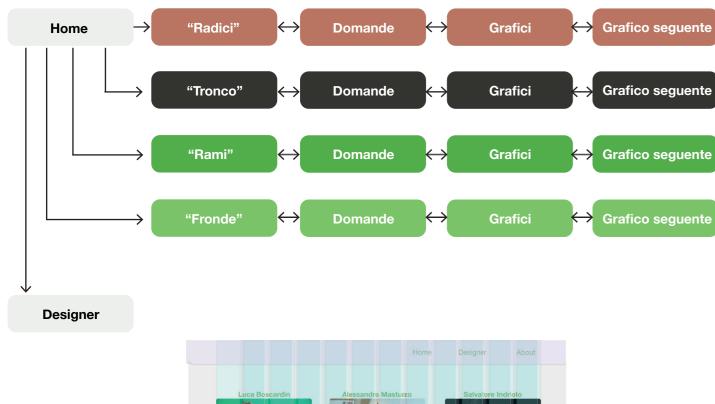
In tutti gli elaborati viene usato questo font per le etichette dei grafici e per indicare le domande che ho posto ai designer.

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 123456789

LAYOUT

Sito web

Il metodo più semplice per propagare il progetto passa ovviamente da Internet. Per questo, il progetto prevede la realizzazione del sito "thedesignerstree.com", sul quale è possibile visionare i dati dell'indagine

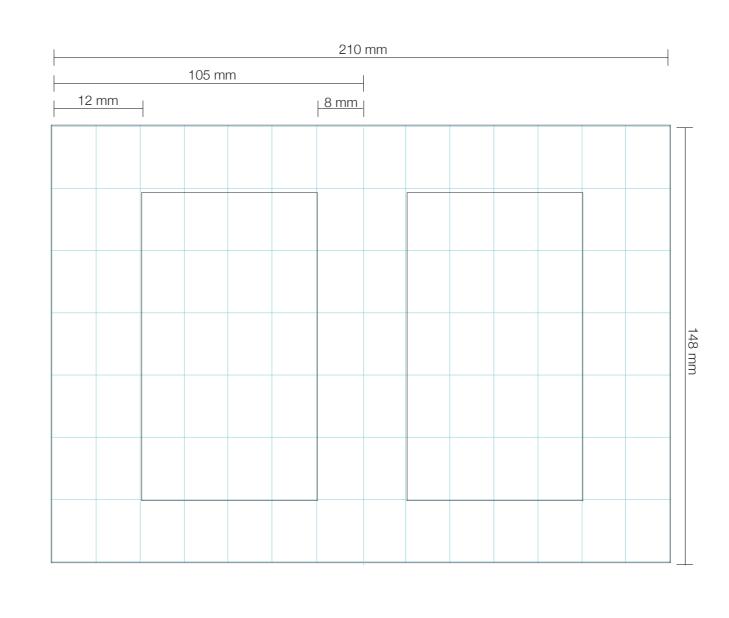




Taccuino

Il taccuino è un supporto alla lettura del sito. Contiene tutte le informazioni per avere una visione più completa del progetto

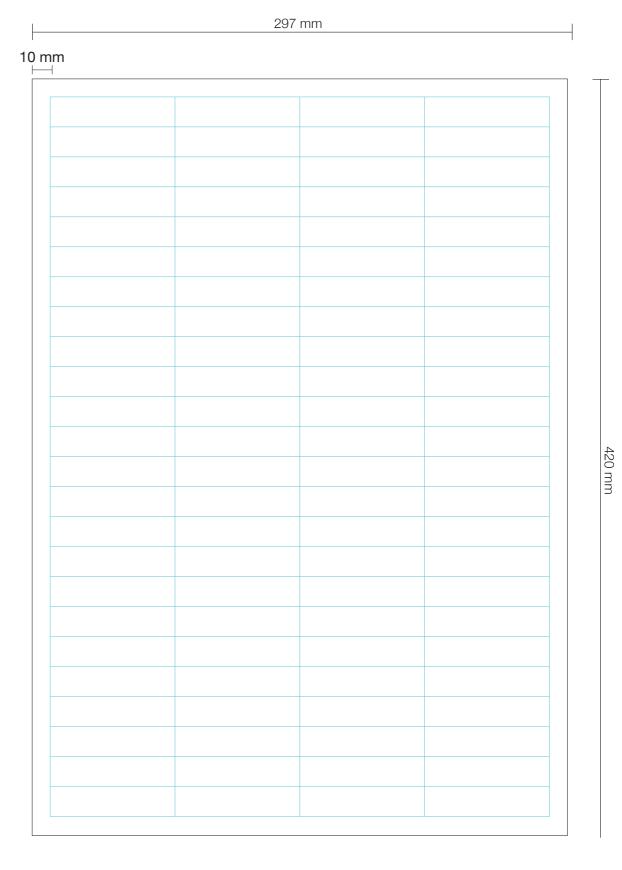
Formato:A6 Griglia 7x7



Manifesto

Nel manifesto si restituiscono alcune risposte ritenute più significative per descrivere aspetti significativi del ruolo del designer oggi

Formato:A3

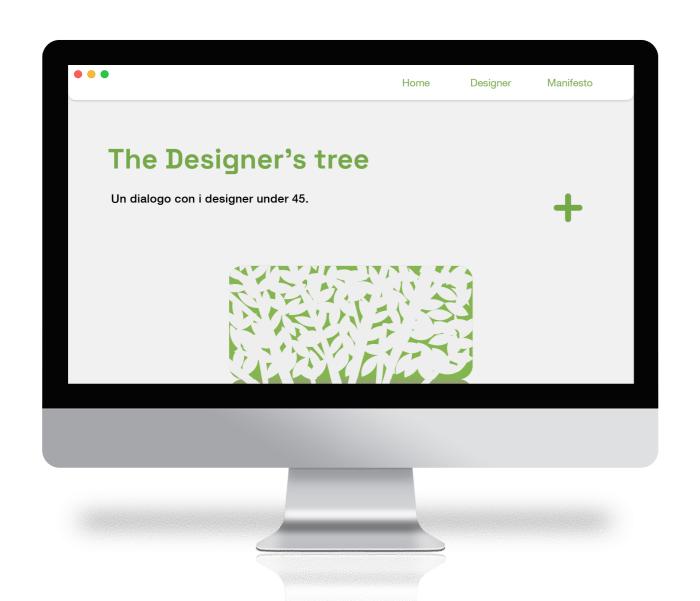


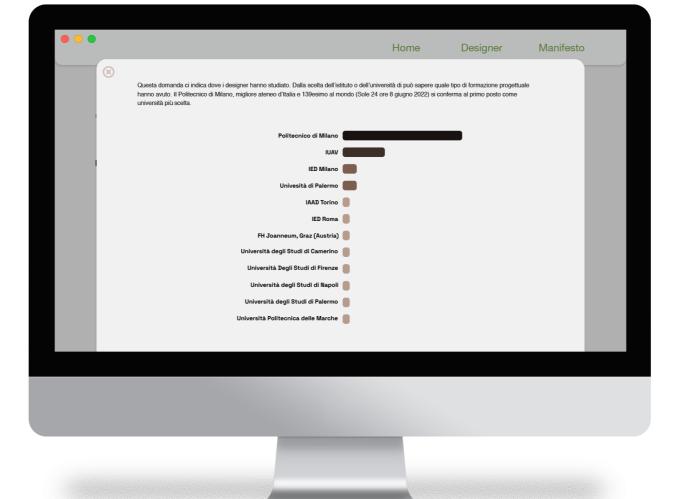
The Designer's tree

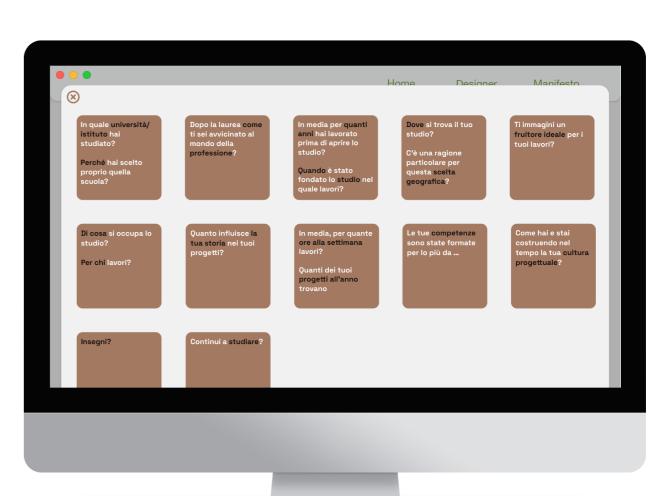
Prototipo finale

Sito Web















Manifesto

Taccuino

