# **Tonino Paris**

# Design testi e contesti

Quodlibet

Design\_testi e contesti

autore Tonino Paris

© 2017 Quodlibet srl Macerata, via Giuseppe e Bartolomeo Mozzi, 23 www.quodlibet.it

ISBN 978-88-229-0051-7

progetto grafico Zoe Balmas

Tutti i diritti sono riservati a norma di legge e a norma delle convenzioni internazionali. Nessuna parte di questo libro può essere riprodotta con sistemi elettronici, meccanici o altro senza l'autorizzazione scritta dell'editore.

#### RINGRZIAMENTI:

Un ringraziamento speciale a Vincenzo Cristallo, a cui sono particolarmente riconoscente. Senza la sua partecipazione sentita, questo libro non lo avrei fatto. Le sue sollecitazioni, il suo costante confronto sui contenuti e sulle modalità di raccontarli in un'opera compiuta sono state decisive.

Ringrazio inoltre tutti coloro con i quali ho condiviso in molti anni quel lavoro intellettuale che, intorno alla rivista DIID\_Disegno industriale | Industrial Design e ai tanti eventi destinati alla diffusione della cultura del Design, ha generato idee, riflessioni e che ha dato vita al mio modo d'intendere la disciplina del progetto, vale a dire come strumento di conoscenza e di proposta per migliorare la vita dell'uomo e delle sue relazioni sociali.

Fra i tanti un ringraziamento particolare a Cecilia Cecchini, Federica Dal Falco, Loredana Di Lucchio, Lorenzo Imbesi, Sabrina Lucibello, Carlo Martino, il gruppo di docenti con il quale ho un sodalizio pluriennale. Infine gli studenti e i professori della scuola di Design della Sapienza, che ho fondato, a cui ho dedicato il mio tempo, ripagato di quanto, tanto, ho ricevuto.

# Indice

p.36

p.12 nota introduttiva

p.15 [1] progettare un artefatto\_ argomenti

p.33 [2] testi e contesti

disegno industriale e design ubiquità autonomia del progetto ineluttabilmente industriali insegnamenti al fare materia e materiali formare e informare identità e differenza l'evento dell'exibit complesse architetture virtuali è il design il linguaggio dell'oggetto scenari di prospettiva

#### p.49 ideare beni di consumo

nuove tecnologie
il colore
metodologia didattica
tecnologie ecosostenibili
connessioni
ambiguità di senso
esperienza formativa
domanda di mercato
spettacolarizzazione
comunicazione
l'inganno
materie pensanti
carte magnetiche
obsolescenza utile
apparenze ludiche

#### p.62 cose, oggetti e prodotti

complessi percorsi senza interruzione sollecitare l'ingegno oggetto architettonico valore strategico a servizio dello sport anonimi ma industriali tra oggetti e contesti sincerità e ambiguità innovazione tecnologica prodotti meticci musei del design up-grading

# p.72 etica ed estetica

la scatola degli attrezzi
il dubbio
la formazione
l'agone di una cultura smart
homo faber
performance
nel caos
come, cosa, chi, quando, perché
leggeri o forti
le ragioni
l'estetica dell'high tech
convivenza di sistemi
etica|mente
il gusto dominante

## p.84 utile e inutile

educazione permanente la memoria crisi dell'architettura una progettazione integrabile un nuovo equilibrio una grande fattoria interconnessioni con l'uomo pratiche la progettazione del cibo itinerari cognitivi il raro e l'esclusivo un polipo

### p.96 realtà ibride

lectio
le corde giuste
reciprocità di contaminazioni
interaction design
processi di ibridazione
design for cinema
natura sociale
trasferimenti
nanodesign

p.107 innovazione per cultura
cromatismo sociale
valore semantico
liberamente ispirati
scuole di design
coniugare
territori produttivi
italian style
italian look

p.n6 tradizioni e trasformazioni
una lezione
unità per l'architettura
nuovi fermenti
in mezzo a due terre
design popolare
estetizzare
no name
il flusso dei prodotti
complessità culturale

# p.129 [3] compendio

p.131 nominare design
declinazioni
artefatti
biografia delle cose
creatività / feticcio verbale
l'etica del progetto
la crisi del progetto tra modernità e postmodernità
i materiali nella cultura del design

p.144 la parola tipo per il design si chiamano tipi i caratteri distintivi degli oggetti tipo e Movimento Moderno

p.147 il design: nuovi paradigmi il design dell'era Open Source il design del desktop manufacturing design on-demand

p.153 bibliografia

stata tolta all'operaio industriale. Invece, grazie al *Rapid Manufacturing*, il designer si riappropria della conoscenza del processo, gestendolo direttamente attraverso la modellazione tridimensionale dell'oggetto, e ritorna ad una condizione più simile a quella dell'artigiano pre-industriale: e così, seppur mediata dallo strumento digitale, la distanza tra ideazione e produzione è minima e il rapporto è diretto e immediato e, ciò che si disegna, è già la forma finale dell'oggetto [...].

Loredana Di Lucchio, Design on-demand. Evoluzioni possibili tra design, produzione e consumo, in:

"Lectures 2", Rdesignpress, 2014

Design on-demand > |...| Il termine open-source nasce alla fine degli anni '90 (dello scorso secolo) per sostituire il termine free-software e dare maggior peso non al prodotto (il software libero, appunto) ma il processo che veniva innescato a partire da una "sorgente" (informatica) aperta, a cui tutti potevano accedere e che tutti avrebbero potuto implementare, modificare, migliorare. Ciò che si era attivato, era ed è un diverso processo "creativo" dove una rete potenzialmente infinita di attori condividono, elaborano e diffondono conoscenza, sia essa immateriale - pensiamo alle esperienze del CopyLeft o del Creative Commons per l'annullamento dei diritti di autore - o anche materiale e dunque relativa ai prodotti che non sono più frutto della capacità progettuale di un singolo soggetto o di una singola azienda. È quest'ultima declinazione dell'open-source a investire sensibilmente il design arrivando oggi a parlare di Open-Design dove ciò che sparisce è la "proprietà", da parte del singolo soggetto, del processo di sviluppo di un nuovo prodotto a fronte dell'acquisizione di una infinita potenzialità della sua conoscenza [...] I contorni di una significativa evoluzione del rapporto tra design produzione e consumo o, meglio, una evoluzione dei soggetti stessi del rapporto, che stanno cambiando in parte (e a volte per intero) la loro fisionomia, i loro skill ma, anche, i loro stessi obiettivi si esprimono intorno a tre concetti chiave : a) il desktop-manufacturing; b) il controllo totale, c) la filiera intelligente. Ciò che a mio parere è più interessante è che, la compresenza di questi concetti, sposta l'attenzione tanto della produzione (cosa più comprensibile) ma anche, e soprattutto, del design e del consumo (elemento particolarmente inedito) dall'innovazione di prodotto a una diversa idea di innovazione di processo. Sappiamo che l'innovazione di prodotto pone l'attenzione ai risultati dei processi produttivi e, solo come conseguenza, ai processi stessi - e nel caso del design Italiano questo ha assunto un particolare rilievo attribuendo ai valori semantico-culturali del prodotto l'indice stesso d'innovazione. E che l'innovazione di processo, invece, riferendosi appunto ai "processi operativi", mette al centro i ruoli e gli strumenti di tutti i soggetti che intervengono nell'intero ciclo di progettazione-produzione-consumo. In questo caso però l'innovazione di processo è dinamica, perché, come abbiamo visto, lo sviluppo e la divulgazione delle tecnologie del *Rapid Manufacturing* hanno aperto la strada a una logica di processo che comporta un passaggio dal sapere unico e specialistico di pochi alla sinergia tra saperi. Per il Design, ma anche per l'impresa, questo significa il superamento del fenomeno della *design-firm* e la valorizzazione del network [...] La diffusione delle tecnologie informatiche ha spostato il focus del processo creativo dalla sola ideazione (appunto l'atto del design) al binomio ideazione-produzione molto vicino alla pratica del *Do-It-Yourself* (o meglio la sua versione aggiornata del *Do It With Others*), dove il designer diventa, appunto, *maker* e ha l'opportunità di avere un controllo totale del processo stesso e in questo modo attua una continua sperimentazione piuttosto che attendere la "committenza"; passa dall'essere elaboratore di output a fornitore di input; infine, l'introduzione nei processi gestionali della produzione del digitale, anche nei settori tradizionali (come quelli del manifatturiero Made-in-Italy) sta trasformando la filiera da un percorso meramente *problem-solving* ad un pattern "intelligente" reattivo e flessibile ai diversi input esterni.

Si attua così un cambiamento paradigmatico che va dalla strategia (di matrice modernista) di sviluppare nuovi sapere solo dopo aver ridotto i fenomeni in unità omogenee (specialismi), a quella (più propriamente post-moderna) che invece arriva alla conoscenza mettendo in relazione il fenomeno al contesto qualitativamente ampio. Un contesto dove la chiave è nel network, nella rete o, usando la metafora di D. Weinberger, nella "stanza": non è dunque più importante quanto uno dei soggetti "nella stanza" siano preparati perché sarà sempre la "stanza" ad essere 'la più intelligente perché esprime la somma, o meglio la sovrapposizione, delle idee di tutti, le dibatte, le spiega e le applica a nuovi contesti. Il rapporto design-produzione-consumo passa dunque, utilizzando una metafora comunicativa, da una condizione broadcasting, che è unidirezionale (da un punto per tutti i punti) di un contenuto specifico (singole competenze progettuali offerte per dare risposta alle necessità di una singola realtà imprenditoriale e sociale), a una condizione on-demand, che è soprattutto interattiva (da un punto per un punto) dove il contenuto e le competenze sono flessibili e si conformano sulle esigenze dell'interlocutore

Loredana Di Lucchio, Design on-demand. Evoluzioni possibili tra design, produzione e consumo, in: "Lectures 2" Rdesignpress, 2014