**Artigiani digitali: i lavori artigianali del futuro**

Aggiornato in data 2 ottobre 2023

Il lavoro artigianale rappresenta da sempre una parte consistente del tessuto produttivo di ogni paese. Ma quali potrebbero essere **i lavori artigianali del futuro**? essere gli artigiani È una domanda al passo coi tempi, perché oggi la dimensione dell'artigianato, comunemente avvicinata all'idea di lavoro manuale, finisce inevitabilmente per confrontarsi con tutti quegli sviluppi tecnologici che influiscono - sul mondo del lavoro e sui "makers", **gli** **artigiani digitali**.

**Le caratteristiche del lavoro artigianale**

Per tradizione, il luogo di lavoro dell'artigiano è la sua bottega, dalla quale escono produzioni a tiratura limitata che prescindono da produzioni in serie. codici e sequenze numeriche. Pertanto, l'artigiano digitale è colui che abbina un lavoro ad alto tasso di specializzazione all'utilizzo di strumentazioni informatiche e tecnologiche

**Artigiani digitali: lavori artigianali del futuro**

Il riferimento è fatto soltanto alle macchine e all'intelligenza artificiale, che poco a poco sono andate a inserirsi nei processi industriali, utilizzati per incrementare la produzione e velocizzare l'esecuzione dei lavori. Si parla di processi che vanno dal trattamento della plastica a quello del legno, passando per la lavorazione di metalli, oli, petroli. Il digitale, a sua volta, sta avendo un ruolo rilevante nel modificare il mondo del lavoro del futuro, introducendovi processi informatici, meccanismi di e-commerce, sviluppo del web design, utilizzo dei servizi video, diffusione di stampanti 3D per dare vita a idee o progetti maturati in digitale.. Ma quali saranno gli ambiti maggiormente toccati da questo sviluppo digitale nel mondo dell'artigianato?

**1. Stampatore 3D**

La riproduzione di un oggetto e del suo modello tridimensionale è ormai possibile con le nuove tecnologie della stampa 3D. Si parla di un ventaglio di possibili tecniche che richiedono una preparazione specifica e una serie di procedure per replicare, strato dopo strato, passaggio dopo passaggio, un oggetto già esistente. Si tratta di uno dei lavori artigianali del futuro destinati a prendere maggiormente campo nei prossimi anni, considerate anche le applicazioni che può avere in ambito medico, edilizio, artistico e, in via sperimentale, anche alimentare.

**2. Web Designer**

Rispondendo alle richieste di un cliente, infatti, il Web designer provvede alla creazione di una piattaforma presente sul web e all'organizzazione, al suo interno, di un certo numero di contenuti che il più delle volte occorrerà personalizzare.

**3. Graphic Designer**

Una bottega di lavoro artigianale, basata sul digitale, potrebbe proprio essere quella che vede affiancati un web designer e un graphic designer. Potremmo definirli due facce della stessa medaglia, considerato che il primo getta le basi di un sito web, mentre il secondo può renderle ancora più accattivanti creando contenuti grafici e visivi che incontrino l'idea del cliente.

**4. Sarto digitale**

Il sarto digitale è una figura che nel mondo del tessile e della moda permette di prendere le misure anche in [smart working](https://it.indeed.com/guida-alla-carriera/trovare-lavoro/smart-working-in-italia%22%20%5Ct%20%22_blank). Basterà connettersi in quello che potremmo definire l'atelier digitale, anche con una semplice videochiamata, per costruire virtualmente un vestito che prenderà poi forma per mano del sarto.

**5. Restauratore 3D**

Strettamente legato al mondo della stampa 3D vi è quello del restauro. Come già scritto sopra, la riproduzione step by step di un piccolo oggetto può tornare utile, ad esempio, per completare una scultura incompleta, oppure i tasselli di un mosaico. Il mondo dell'arte, dunque, potrà affidarsi alla figura del restauratore 3D e andare a semplificare il lavoro di riqualificazione di un'opera d'arte.