

## Bit solidi

Costoso hobby per “smanettoni” o terza rivoluzione industriale? La stampa 3D permette una riproduzione tridimensionale di un campione preventivamente realizzato grazie ad un software di modellazione. A differenza dei computer e di internet che hanno permesso la “dematerializzazione”, le stampanti 3D consentono invece una “materializzazione”. Ultimamente anche i giornali hanno dato molto risalto a questo “fenomeno” per via di soluzioni innovative e sensazionali che sono state raggiunte grazie a questa tecnologia. Abbiamo letto di case costruite in meno di un giorno in Cina, della stazione spaziale internazionale che stampa in autonomia parti di ricambio direttamente in orbita, e di successi in campo medico come crani e cuori perfettamente funzionanti che hanno salvato vite umane. Sono disponibili diverse tecnologie per la realizzazione della st

...

Consultazione dell'intero articolo riservata agli abbonati

01/06/2014