

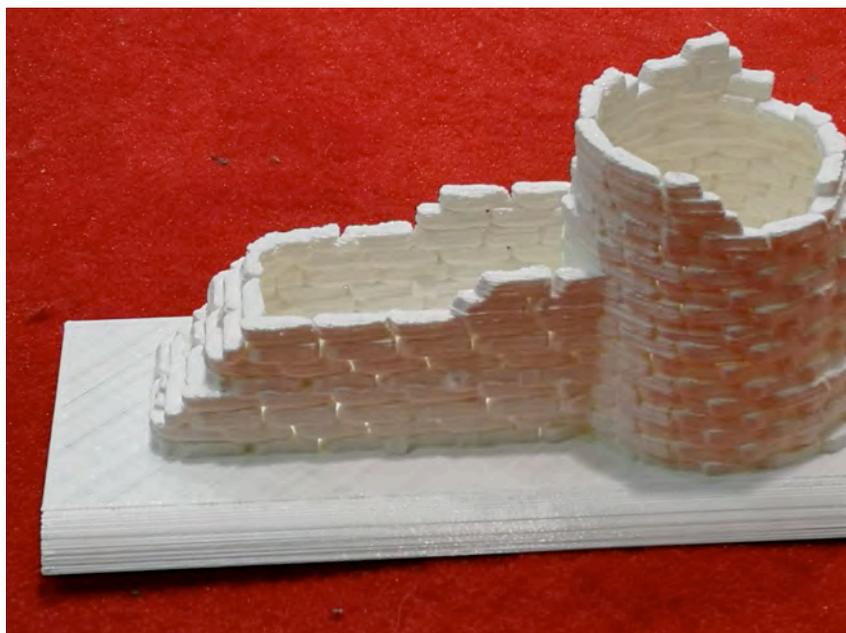
Students Lab: la Lampada Olografica

di Simone Leinardi

Grazie al progetto Alternanza Scuola / Lavoro con **Students Lab** alcune delle nostre classi hanno avuto la possibilità di esprimere le loro idee finalizzandole alla creazione di un progetto concreto e reale.

Durante gli incontri i ragazzi hanno sfruttato le loro conoscenze apprese durante l'anno e, grazie all'aiuto prezioso del tutor e dei docenti di Economia Aziendale, hanno prodotto un oggetto nuovo e particolare per poi presentarlo durante la competizione regionale, svoltasi presso l'Auchan Marconi, il 3 maggio 2018.

Uno dei progetti vincenti è stato quello realizzato dalla classe 3^a Bp articolazione S.I.A., che ha progettato una lampanda olografica, in grado di mostrare delle



immagini esplicative riguardo il clima, variabile a seconda delle condizioni di temperatura ed umidità presenti nell'ambiente. Tale lampanda ha la forma di un nuraghe realizzato tramite la tecnologia 3D.

I vincitori avranno la possibilità di partecipare alla competizione nazionale durante il prossimo anno scolastico.

Questo progetto si avvale di Arduino, piattaforma hardware che, grazie alla comunicazione con i sensori, ha reso possibile la creazione dell'oggetto.

Il team creatore di questo progetto si chiama **New Old Technologies** anche conosciuto con l'acronimo N.O.T., che potete trovare su Instagram. Il gruppo continua a lavorare sul prodotto per continuare a migliorare le proprie creazioni.

Simone Leinardi