

# Progetti con Arduino. 26 esperimenti da provare

<b>In commercio dal:</b>	24/07/2014
<b>Pagine:</b>	X-244 p., ill.
<b>Editore:</b>	Tecniche Nuove
<b>Category:</b>	Ingegneria e informatica
<b>Traduttore:</b>	B. Sansone
<b>EAN:</b>	9788848129985
<b>Anno edizione:</b>	2014
<b>Autore:</b>	Don Wilcher
<b>Collana:</b>	Tecnologie

## Progetti con Arduino

26 esperimenti da provare



Don Wilcher

**Make:**

 **tecniche nuove**

[Progetti con Arduino. 26 esperimenti da provare.pdf](#)

[Progetti con Arduino. 26 esperimenti da provare.epub](#)

Scritto per i nuovi Maker, "Progetti con Arduino" è una guida pratica con 26 progetti che si possono realizzare immediatamente anche con minime conoscenze di elettronica. Imparerete a costruire circuiti elettronici che cambiano il loro comportamento, un interruttore sensibile alla luce, progetti basati su LED, come un riflettore tascabile. Imparerete anche a controllare servomotori (i mattoni a partire dai quali si costruiscono i robot) e a creare progetti audio, come un theremin, un cricket elettronico e un metronomo. L'unico limite è la vostra immaginazione! Questo libro vi mostrerà come: Usare Arduino come un computer programmabile; Utilizzare un display LCD per visualizzare testo e caratteri speciali; Creare controlli elettronici per LED e servomotori; Disegnare colori sullo schermo del computer alla pressione di un pulsante; Individuare i cambiamenti di temperatura e comunicarli al computer. Questo libro si può accompagnare al kit Ultimate Arduino Microcontroller Pack.