

InventGeek.com

InventGeek.com è un portale web fondato con il proposito di promuovere il potere creativo di tutti i geek del web.

Questo sito promuove l'etica hacker nella creazione di dispositivi tecnologici a partire da piccoli robot per arrivare a simpatici giochi di luce passando per sensori di umidità e generatori ad alghie.

Il sito raccoglie una vastissima gamma di progetti degli utenti, messi a disposizione gratuitamente basandosi sul concetto di open source.

Fondamentale in questo caso è anche il concetto di P2P dato che la conoscenza viene condivisa liberamente da tutti: c'è chi posta un determinato progetto che poi viene utilizzato da altri ed integrato in un altro progetto e poi, magari, il tutto diviene parte di un ulteriore progetto ancora più grande e complesso. Tutto ciò è completa collaborazione aperta e produttiva tra i vari inventori.

Moltissimi dei progetti sviluppati si basano sull'elettronica di Arduino che, in questi casi, ha permesso di fare passi da gigante alla creatività condivisa. È infatti fondamentale, per tutti gli utenti di questo sito, poter basare il proprio progetto su componenti universali, reperibili da tutti, a relativamente basso costo e che si basano su freeware.

