



Forum: Le coin des geeks

Topic: Initiation à l'électronique avec Aduino

Subject: Re: Débuter avec Aduino

Posté par: edddy

Contribution le : 23/11/2014 22:51:58

alors, l'arduino, en configuration par défaut, sort par chaque pin 5V à 100mA pour un maximum en tout de 500mA

la pin 13 a une petite particularité, comme elle est reliée à la LED qui est sur la carte, elle dispose d'une résistance de 160ohms (je crois, enfin pas loin) ce qui te permet de mettre une LED directement dessus sans ajouter de résistance

Pour l'écran LCD, pourquoi un tuto en espagnole? j'y comprends moins

si tout est bien branché, c'est peut-être juste le potentiomètre à régler, ça règle le contraste et t'as vite fait de rien y voir

t'as pas besoin de brancher le rétro éclairage pour que ça marche (A et K à la fin, à l'opposé de gnd et Vin) mais bien sûr c'est plus joli avec

<http://www.arduino.cc/en/Reference/LiquidCrystal>

le lien vers la doc officiel pour cet écran (oui, le 1602 est en fait un HD44780

)