Yleistä

Lataa ensin Arduino IDE osoitteesta www.arduino.cc > Downloads. Kun olet asentanut Arduino IDE-ohjelmointiympäristön, voit avata ohjelman.

Asennus

Jos uusi projekti ei avaudu automaattisesti, tai sinulla on auki vanha projekti, valitse **Tiedosto -> Uusi**. Liitä Arduino kiinni tietokoneeseen USB A-B -kaapelilla.

USB a-b



Tarkista seuraavaksi, että sinulla on Arduino IDE:ssä oikeat asetukset oikealle Arduino-kehitysalustalle. Mene valikkoon **Työkalut -> Kortti** ja valitse **Arduino Uno WiFi Rev2**. Jos ei löydy, niin käy lataamassa kyseinen alusta **Työkalut -> Kortti -> Boards Manager...** Asenna sieltä paketti nimeltä **Arduino megaAVR Boards by Arduino version 1.6.26.**



Seuraavaksi valitse käyttöön oikea USB-portti menemällä **Työkalut -> Portti** -valikkoon. Mikäli käytät Windows-käyttöjärjestelmää, löytyy oikea yhteysportti listalta jostakin COM-alkuisesta vaihtoehdosta. Applen käyttöjärjestelmissä valitse /dev/cu.usbmodem-alkuinen vaihtoehto. Linux-käyttöjärjestelmissä oikea portti löytyy /dev/ttyACM-alkuisesta vaihtoehdosta.