

Yellotab Support

Programmera Arduino för simulator

Mitt första program. Ett enkelt program som tändar och släcker den inbyggda LED'n på din Arduino Board. Fungerar både på en simulator och ett fysiskt kort. Denna guide visar bara hur du gör för att få igång din simulator.

Written By: Lars Lindmark

INTRODUCTION

- Logga in på 123D Circuits
- Välj new Breadboard
- Välj Components +
- Välj Code Editor
- Skriv in ett enkelt program
- Välj Start simulation



TOOLS:

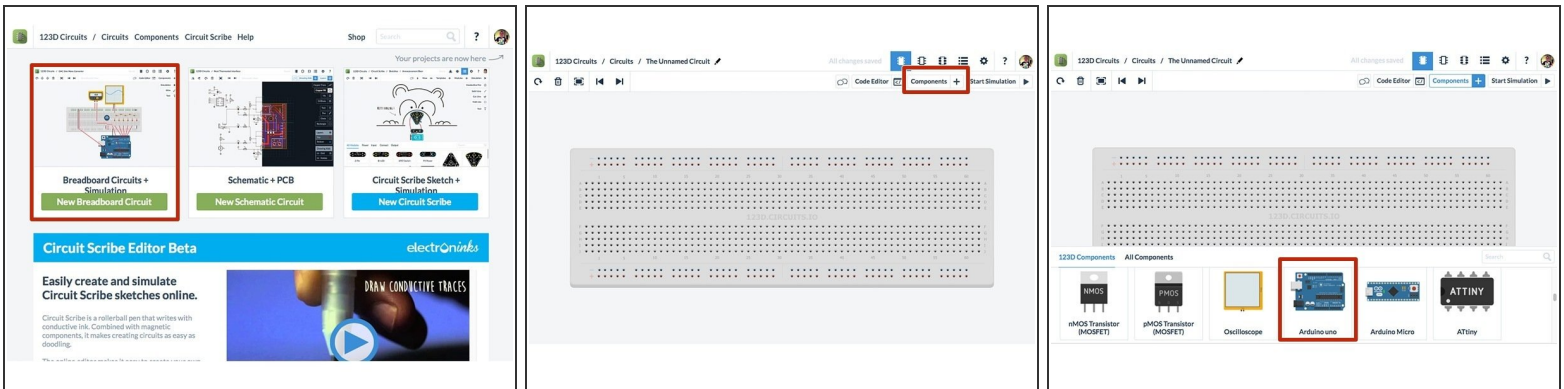
- [Enklare dator](#) (1)
- [Autodesk 123D Circuits online](#) (1)



PARTS:

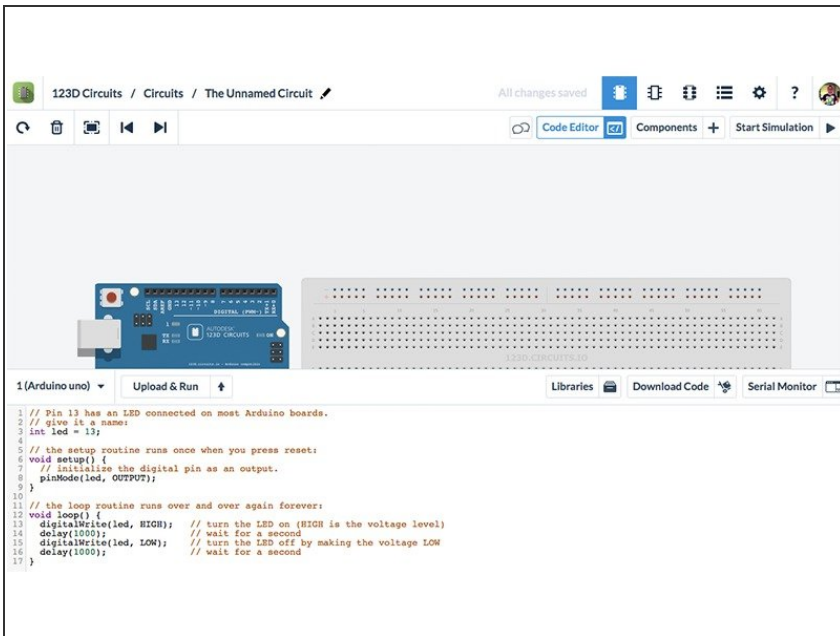
- [Arduino UNO](#) (1)

Step 1 — Logga in på 123D Circuits



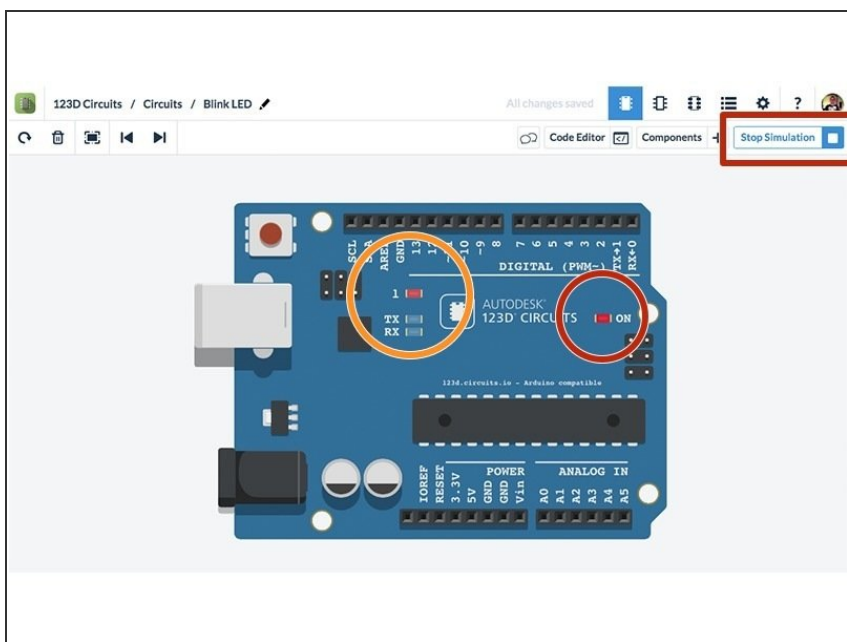
- Välj "new circuit"
- Välj ny component
- Välj en Arduino UNO

Step 2 — Skriv in program



- Skriv in kod enligt bild
- Släck kod editor

Step 3 — Starta Simulator



- Starta simulator
- LED on lyser fast
- LED 13 blinkar varje sekund

Vi gör det enkelt att förstå utan att förenkla