التحكم بالإضاءة عبر زر تشغيل بإستخدام الأردوينو

في هذا الدرس سنتعلم كيفية استخدام زر تشغيل في التحكم في تشغيل او ايقاف لمبة الليد

الأدوات المستخدمة

Power Module

وحدة الطاقة

Battery + Cable

بطارية + كيبل

Arduino Bit

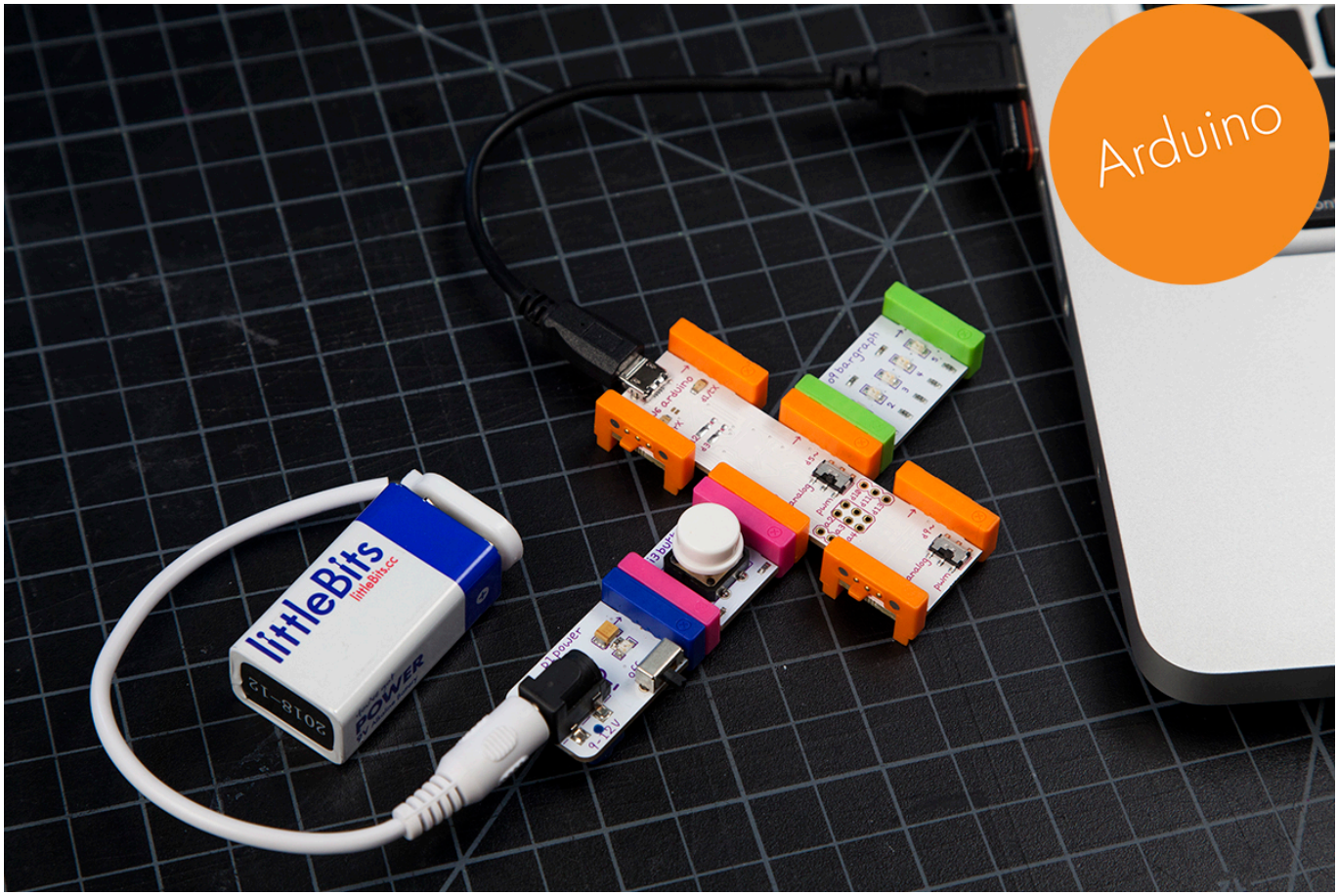
قطعة الأردوينو

Bargraph

لمبة متعددة الألوان

تركيب القطع

علينا الأن تركيب القطع مع بعضها البعض ، بعد ذلك علينا توصيل القطع مع الحاسوب لإجراء عملية التعريف على قطعة الأردونيو



تنزيل التعريف على قطعة الأردوينو

علينا الضغط على الصورة لتنزيل البرنامج على قطعة الاردوينو

التجربة العملية

علينا الأن الضغط على زر التشغيل وسنلاحظ ان لمبة الليد أضاءت