1. اسم المشروع:

محاكاة مصعد من ثلاث طوابق

1. اسماء المتدربين
2. أحمد علي عايد الجهني 438211979
3. عامر عطيوي الجهني439131506
4. اياد طالب محمد عساف134362270

راوبط صفحة موقعGitHub

1. اسم المشروع

محاكاة مصعد بثلاث طوابق

1. شرح مبسط لفكرة عمل المشروع بشكل شامل
2. شرح العناصر الإلكترونية الأساسية في المشروع مدعومة بالصور



إضاءة led لتوضيح مكان الدور



مقاومة لحماية العناصر الموجودة في الدائرة

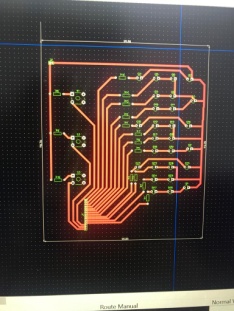
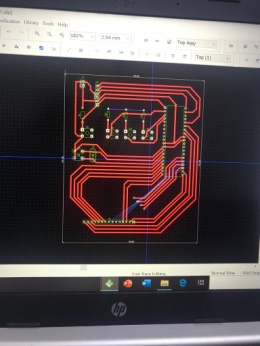


وجود سوتشات لاختيار الدور



نوع البك PIC16F77A

1. شرح خطوات تنفيذ المشروع مدعومة بالصور



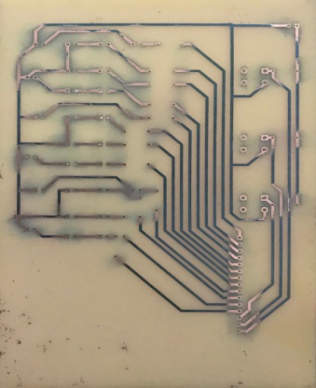
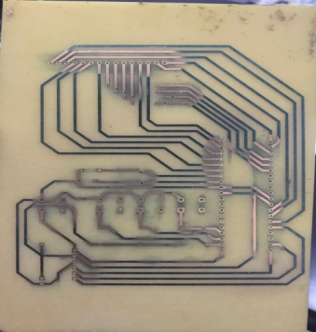
بناء الدائرة على برنامجDipTrace



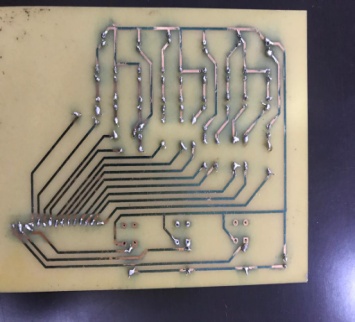
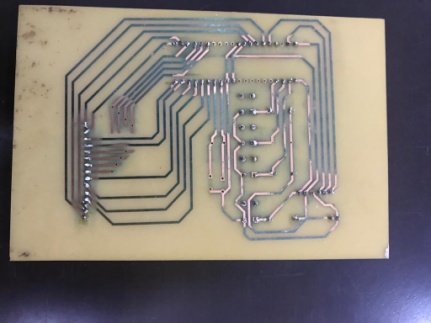
طباعة الدائرة الألكترونية على PCB



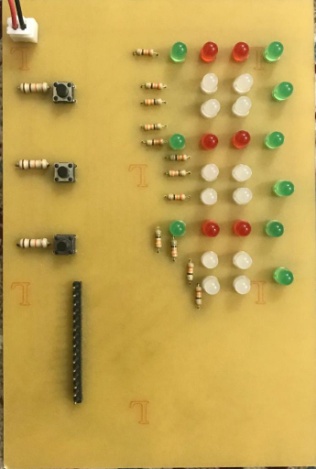
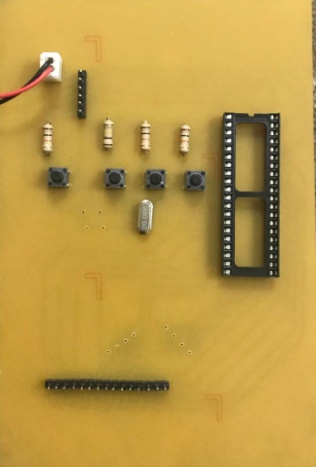
تحميض الدائرة



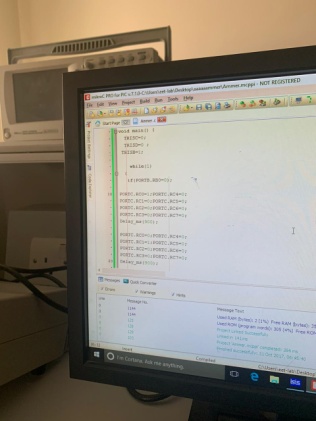
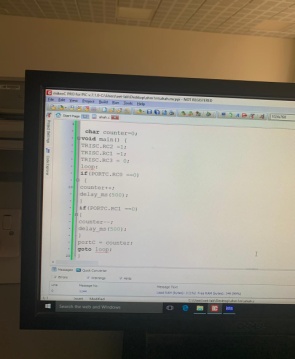
تنظيف وتخريم الدائرة المطبوعة



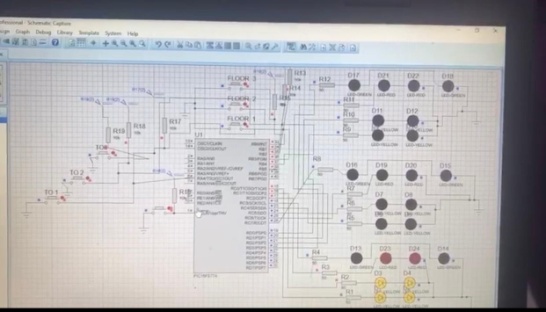
تلحيم الدائرة الالكترونية



تلحيم العناصر الالكترونية الموجودة في الدائرة



كتابة كود المشروع



التاكد من صحة الكود البرمجي وتطبيق الدائرة على برنامجISIS

1. مقترحات تطويريه للمشروع

وجود شاشة LCD بحيث تبين مكان الدور ووجود جمله ترحيبيه بعد فتح الباب