

# SPIKE PRIME LESSONS

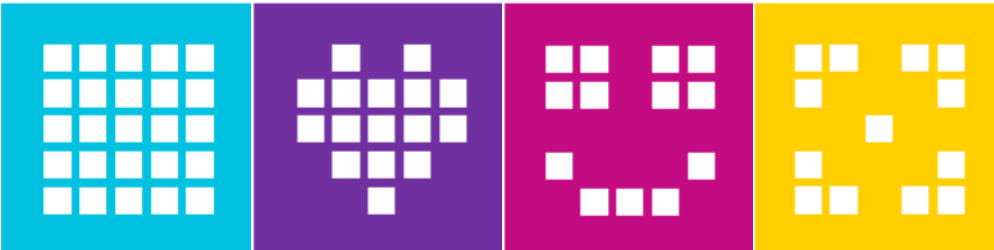
By the Creators of EV3Lessons



## إدارة المشاريع

BY SANJAY AND ARVIND SESHAN

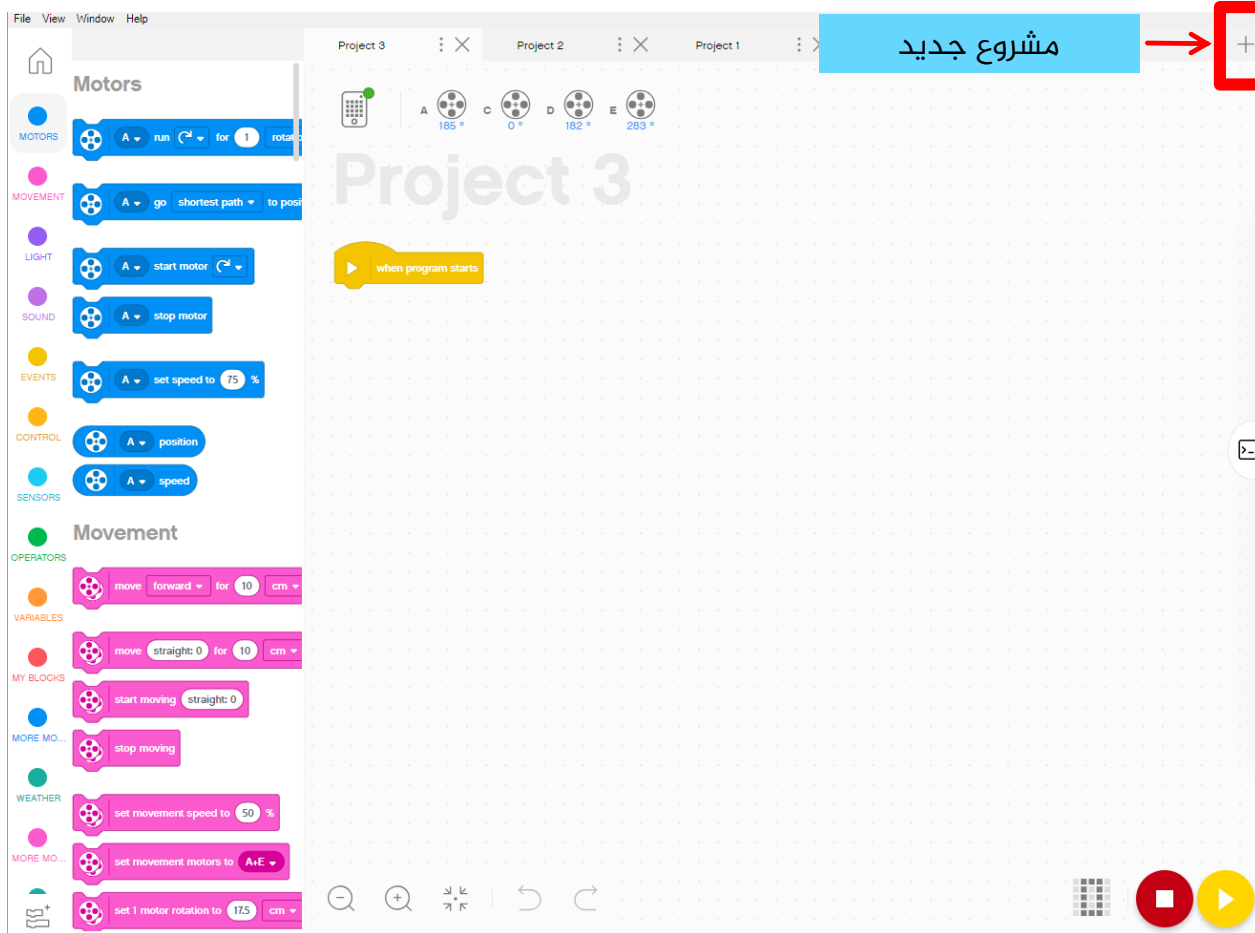
ترجمة رنا الشلبي



# أهداف الدرس

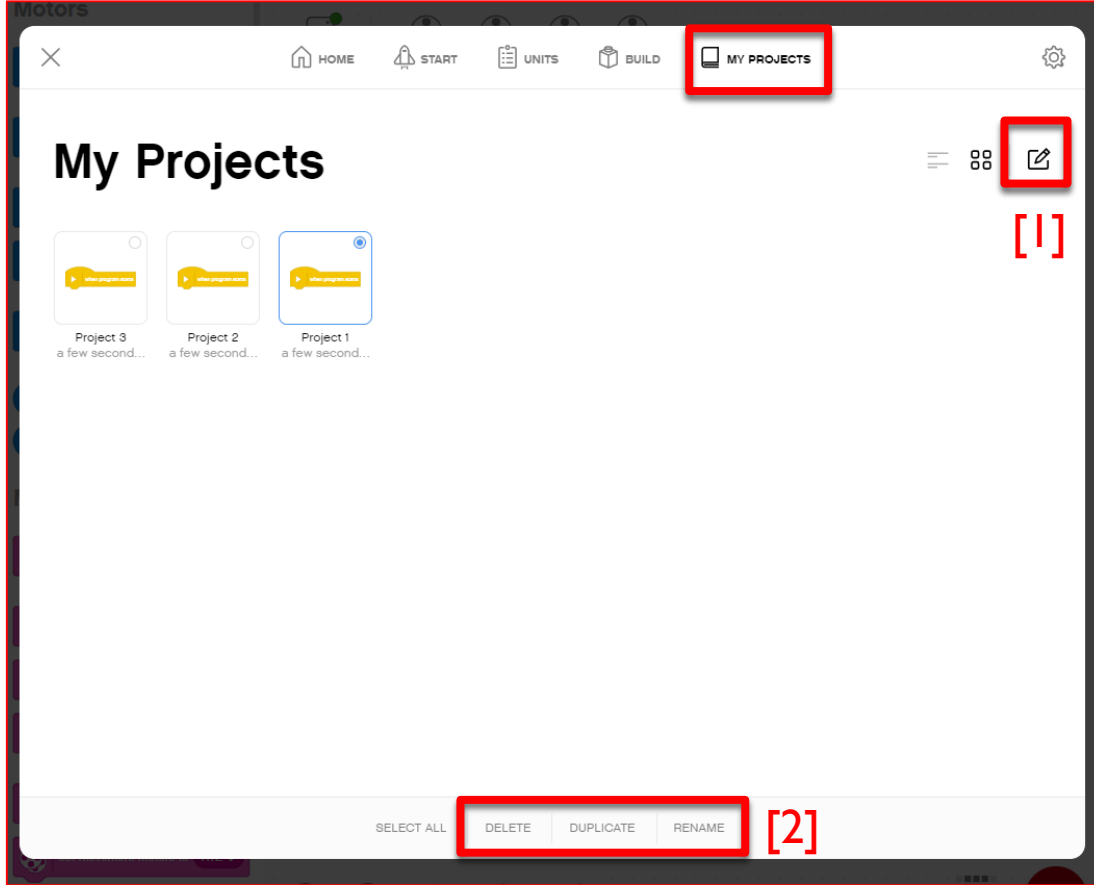
- التعرف على كيفية إنشاء المشاريع وتسميتها.
- التعرف على كيفية تكرار وحذف المشاريع.
- التعرف على كيفية نسخ التعليمات البرمجية عبر المشاريع.
- التعرف على كيفية ترتيب مشاريعك على وحدة التحكم.
- التعرف على كيفية مشاركة ملفات المشروع.

# إنشاء المشاريع



لإنشاء مشروع جديد ، انقر  
على علامة + في أعلى  
اليمين .

# حذف، تكرار، إعادة تسمية المشاريع

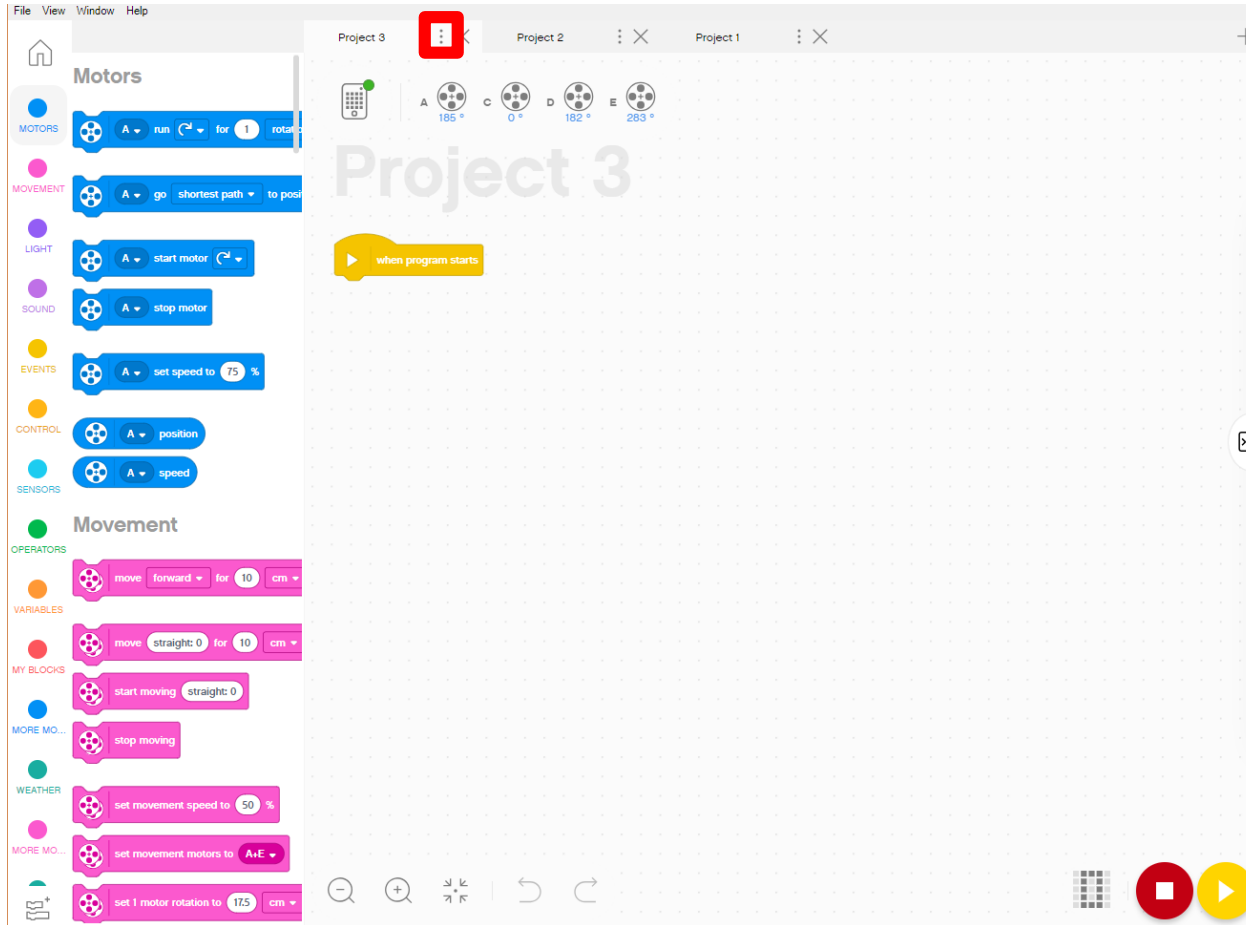


تُظهر "مشاريعي" قائمة  
بالمشاريع التي قمت بها.

لتعديل مشروع موجود ، انقر على  
أيقونة التحرير [1] ثم حدد  
المشروع الذي تريد تعديله. حدد  
الإجراء المطلوب.

(حذف / تكرار / إعادة تسمية)  
[2].

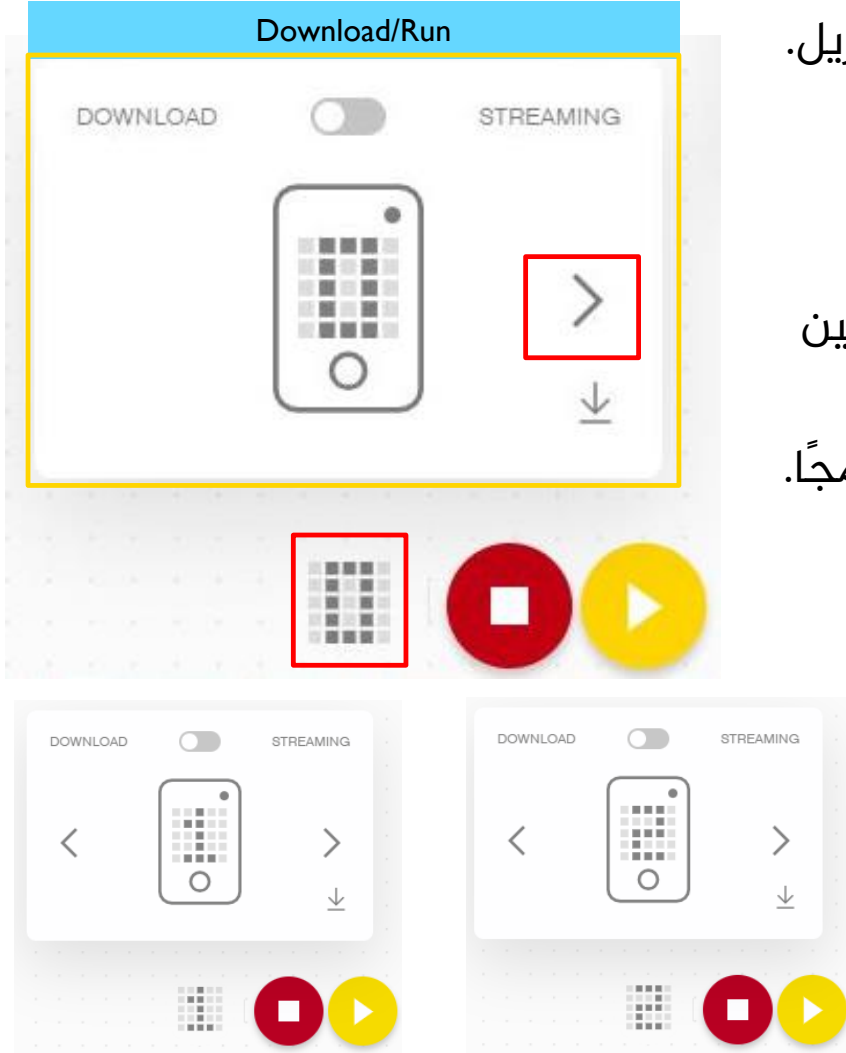
# طريقة أخرى لإعادة تسمية المشاريع



■ يتيح ... بجوار اسم المشروع إعادة تسمية المشاريع ونقلها أيضاً إلى موقع مختلف.

# ترتيب المشاريع

- يتيح لك رمز التنزيل / التشغيل اختيار وضع التنزيل.
- هذا هو أيضاً المكان الذي يمكنك فيه تحديد أي "جزء في الذاكرة" في وحدة التحكم تريد حفظ مشروعك فيه.
- استخدم السهم لتغيير الرقم من 0 إلى أي رقم بين 0-19.
- يمكن لوحدة التحكم تخزين ما يصل إلى 20 برنامجاً.

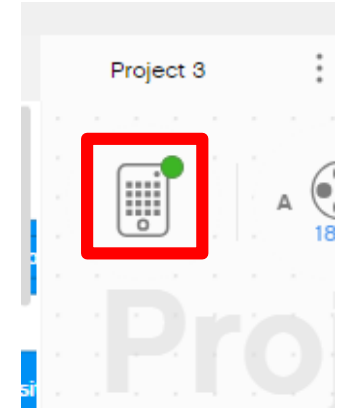


# تغيير ترتيب المشاريع

ADB  
Hub OS: 1.0.3  
100 %

DASHBOARD **MANAGE PROGRAMS**

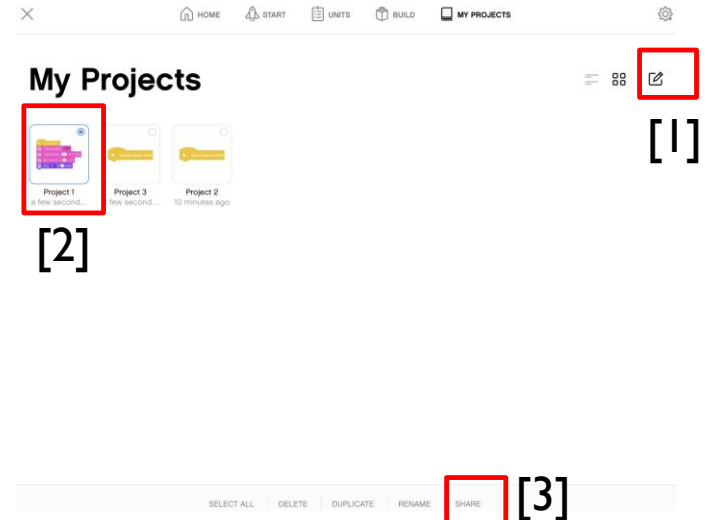
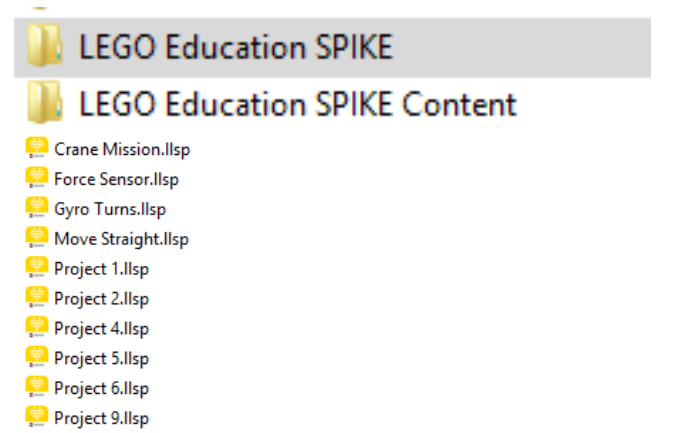
LED	Name	Size	Modified	Created	Delete
	Move Straight	257 B	2 minutes ago	Dec 30, 2019 5:52 PM	=
	Gyro Turns	1313 B	3 minutes ago	Dec 28, 2019 5:57 PM	=
	Force Sensor	1711 B	2 minutes ago	Dec 30, 2019 3:37 PM	=
	--	--	--	--	=
	Crane Mission	257 B	a minute ago	Dec 30, 2019 2:32 PM	=
	--	--	--	--	=
	--	--	--	--	=



- تتيح لوحة معلومات وحدة التحكم مشاهدة جميع المشاريع الموجودة حالياً على وحدة التحكم وإعادة ترتيبها.
- اضغط على أيقونة سلة المهملات Trashcan لحذف المشاريع من وحدة التحكم.
- اضغط مع الاستمرار على علامة (=) لسحب المشروع إلى موضع جديد.

# مشاركة المشاريع

- تحتوي ملفات SPIKE Prime على ملحق .lsp.
- يمكنك العثور على جميع الملفات المحفوظة في مجلد ملفاتي My Documents داخل مجلد يسمى LEGO Education SPIKE Prime.
- يمكنك إرسال بريد إلكتروني أو مشاركة هذه الملفات مع أي شخص.
- يتم حفظ المشاريع تلقائياً ، ومع ذلك ، من الجيد الاحتفاظ بنسخة احتياطية من ملفات البرنامج.
- في إصدار تطبيق iOS ، انتقل إلى مشاريعي My Projects.
- انقر على أيقونة التحرير [1].
- اختر المشروع الذي تريد مشاركته [2].
- حدد مشاركة من القائمة السفلية [3].





# نسخ برنامج بين المشاريع

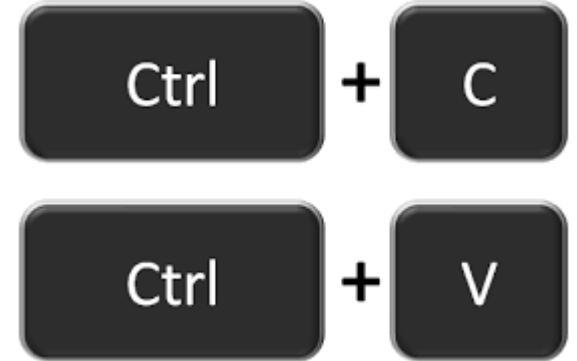
■ انقر فوق حزمة البرنامج الذي ترغب في نسخه إلى مشروع آخر.

■ اضغط CTRL-C (نسخ) لنسخ الحزمة

(⌘ Command-C on Mac OS X)

■ انتقل إلى ملف المشروع الآخر واضغط CTRL-V (لصق)

(⌘ Command-V on Mac OS X)



- تم إنشاء هذا الدرس من قبل Arvind Seshan و Sanjay Seshan من أجل دروس سبائك برايم.
- المزيد من الدروس متوفرة في الموقع [www.primelessons.org](http://www.primelessons.org)
- تمت ترجمة الدروس وتنسيقها باللغة العربية من قبل المدربة رنا الشلبي [rana.shalabi@hotmail.com](mailto:rana.shalabi@hotmail.com)



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/).