+++

# كيف يمكنني ان اتعلم البرمجة ؟





# برمجة المواقع

مبرمج مواقع هو الشخص الذي يسطيع انشاء مواقع الكترونية. واذا اردت ان تصبح مبرمج مواقع عليك تعلم هذه اللغات

MYSQL •

<<

- HTML
  - CSS •
- JAVASCRIPT
  - PHP •

#### #82



### برمجة التطبيقات

لكي تقوم بيرمجة تطبيقات الجوال عليك تعلم هذه اللغات .

- IOS <
  - Swift •
- Object-c
- dart / flutter o

- Android <
  - Java 🔘
  - kotlin •
- dart / flutter •



### برمجة الالعاب

يمكنك برمجة الالعاب بعدة لغات ابرازها ويمكن ان تشتغل في اكثر من نظام تشغيل .

- Java 👝
- C# / unity \_
  - C++ •
- python / pygame(2D)

# برمجة برامج الحاسوب

لبرمجة برامج الحاسوب تحتاج الى هذه اللغات .

- java 🔍
- python
  - C# •
- object-c