

# محمد مهدی اسماعیلیان

برنامه نویس، تیم روباتیک نصف جهان

## درباره من

من محمد مهدی اسماعیلیان هستم، 17 ساله از دبیرستان استعداد های درخشان شهید اژه ای. از بچگی عاشق روباتیک و برنامه نویسی بودم و از همون بچگی شروع به فعالیت در این زمینه کردم. همیشه دوست دارم چیزای جدید یاد بگیرم و بجیزایی که بلام رو به باقیه هم یاد بدم. من در زمینه های برنامه نویسی پویا، وب، اندروید، هک و امنیت، کدگذاری (Hashing)، پردازش تصویر، ماشین لرنینگ و اینترنت اشیا تجربه ها و مهارت دارم (:

## سوابق شغلی

تیر ۱۳۹۸ تا اکنون

### برنامه نویس

تیم روباتیک نصف جهان - اصفهان

VS Code C C++ Python



مرداد ۱۳۹۸ تا اسفند ۱۳۹۹

### مکانیک و الکترونیک

تیم روباتیک نصف جهان - اصفهان

3Dsmax



## تحصیلات

مهر ۱۳۹۹ تا اکنون

### ریاضی فیزیک

دانش آموز - دبیرستان دوره دوم شهید اژه ای ۲ اصفهان - اصفهان



تیر ۱۳۹۹ تا اکنون

### المپیاد کامپیوتر

دانش آموز - ماواک - تهران



## اطلاعات تماس

اصفهان، اصفهان

۰۹۹۳۱۱۴۸۸۳۱

esmailiyan.mahdi@gmail.com

## اطلاعات فردی

سن ۱۶

وضعیت تأهل مجرد

جنسیت آقا

وضعیت خدمت سربازی معافیت تحصیلی

## اطلاعات شغلی

وضعیت اشتغال اکنون به دنبال کار نیستم

نوع شغل مورد نظر پروژه های

حقوق مورد انتظار بیش از ۱۲ میلیون تومان

شهرهایی که در آن ها امکان کار دارم

اصفهان

## شبکه های اجتماعی



به روزرسانی: ۳۰ خرداد ۱۴۰۰



Quera

## مهارت‌های فنی

بین ۴ و ۱۰ سال	C
بین ۴ و ۱۰ سال	C++
بین ۴ و ۱۰ سال	C#
بین ۴ و ۱۰ سال	Python
بین ۴ و ۱۰ سال	IoT

سایر مهارت‌ها

بین ۴ و ۲ سال	HTML	بین ۴ و ۲ سال	Git	بین ۴ و ۲ سال	Unity3D	بین ۴ و ۲ سال	CSS
---------------	------	---------------	-----	---------------	---------	---------------	-----

تکنولوژی‌های مورد علاقه برای کار

Arduino	Image Processing	CSV	C	CSS	C++	C#	Python	Java
Raspbian	Dynamic Programming	Microsoft Graph	WebRTC	Raspberry Pi	Systems Programming	Arduino Uno		

## جوایز و افتخارات

اردیبهشت ۱۴۰۰

رتبه دوم آسیایی در مسابقات بین المللی روبوکاپ  
کمیته بین المللی روبوکاپ



## گواهی‌ها

اعتبار از اسفند ۱۳۹۹ تا اکنون  
مشاهده تصویر گواهی

تفکر الگوریتمی پیشرفته و ساختمان داده‌ها

Quera College



Graph Algorithm	Data Structures	Algorithmic Thinking	Algorithm
-----------------	-----------------	----------------------	-----------

تفکر الگوریتمی پیشرفته و ساختمان داده‌ها با رویکرد مسئله محور و خلاقانه

اعتبار از تیر ۱۳۹۸ تا اکنون  
مشاهده تصویر گواهی

مسابقات برنامه نویسی اژيگما

دبیرستان شهید اژه ای ۱



C++



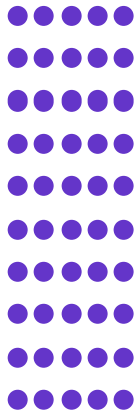
Quera

## مهارت‌های نرم

## زبان



فارسی  
انگلیسی  
عربی  
روسی  
ترکی



مدیریت تیم  
کار تیمی  
هوش هیجانی  
اعتماد به نفس  
پشتکار  
خلاقیت و ایده‌پردازی  
مهارت حل مساله  
تفکر نقادانه  
آموزش دادن  
مسئولیت‌پذیری

## نمرات مهم

برنامه نویسی اندروید

کسب نمره کامل دوره برنامه نویسی اندروید، قطب کشوری کدنویسی

۱۰۰

## پروژه‌های متن‌باز

آذر ۱۳۹۹ تا آذر ۱۳۹۹

پایتون

Python



Some interesting and cool projects !

## سایر پروژه‌ها

اردیبهشت ۱۴۰۰

روبات هوشمند

Dynamic Programming

Network Programming

Python

WeboS

Systems Programming



تیر ۱۴۰۰

خانه هوشمند

IoT

C++ 17

Raspberry Pi

Arduino

C

C#

Python

Arduino Uno

Raspbian



Quera