

# النشرة الشهرية

03 / 2021

Newsletter March



**ITIQ**

Entrepreneurship  
& Innovation



Visit WebSite



## إختتام برنامج منتدى القدس التكنولوجي للطلاب



اختتمت مؤسسة آيتك برنامج منتدى القدس التكنولوجي للطلاب، والذي إستمر على مدار 3 أشهر بمشاركة 80 مشارك من طلبة المدارس بالشراكة مع جمعية برج اللقلق المجتمعي ومركز حملة للإعلام المجتمعي وصندوق الأمم المتحدة للسكان UNFPA.

إنطلق برنامج بمجموعة من التدريبات، إبتدأت بتدريب 30 مدرب ومدربة في عدد من مجالات التكنولوجيا والبرمجة على مدار شهر كامل، وإستمر البرنامج بنقل التدريب إلى أكثر من 80 طالب وطالبة من مدارس القدس من خلال مجموعة من المهارات الرقمية والتكنولوجية على مدار 20 يوم، وإختتم البرنامج بهاكاثون بين الطلبة على مدار 24 ساعة.



وأشار منسق البرنامج محمد صلاح البرنامج يهدف إلى تعزيز التكنولوجيا لدى طلبة المدارس للمراحل الإعدادية والثانوية في القدس من خلال مجموعة من التدريبات والتحديات على مدار شهر كامل، حيث تم تدريب مجموعة من طلبة الجامعات في عدة مجالات مثل التواصل، البرمجة والأمان الرقمي، ومن ثم قام المتدربين نقل ما تعلموه إلى الطلبة.

### Hackathon QuTech Students Friday 04 Dec, 2020



وأضاف صلاح أن المنتدى يستهدف طلبة الجامعات على مدار 4 سنوات، وقد تم إضافة فئة طلبة المدارس لهذا العام لتعزيز التكنولوجيا لدى الطلبة وتوعيتهم بمخاطر التكنولوجيا والأمان الرقمي من خلال مختصين وخبراء في المجال.

وقد شارك أكثر من 40 طالب وطالبة في الهاكاثون ب12 فكرة من الطلبة وقد فاز في المركز الأول فكرة " الشريحة الذكية " لطلاب أيمن رجب،

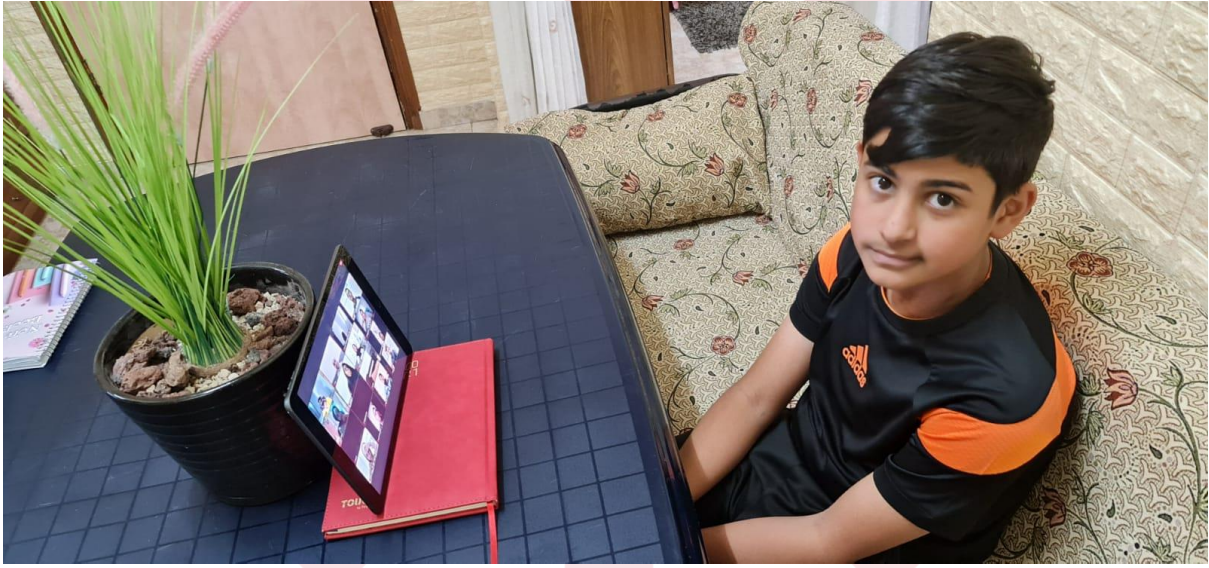
جواد الخطيب، معاذ ادكيدك وموسى حمد، وهي ماسح ضوئي مزود بشريحة تسوق مرتبطة بقاعدة بيانات تمكن صاحبها من التعرف على اسعار، مميزات ومعلومات مختلف اشكال السلع أو المنتجات في الاسواق.

والمركز الثاني للطلبة عمر غزاوي، يوسف ابو الفيلات، مؤنس رجب وسليمان من خلال لعبة يتم فيها ارفاق الأسئلة والأجوبة كمدخلات، وتصل الطالب على هيئة لعبة يقوم الطالب بحلها وإعطاء النتائج للطالب، حيث يتم استهداف طلبة المدارس الابتدائي ثم التدرج بالصفوف، منا أنه يشمل جميع المواد التعليمية، والمركز الثالث حصلت عليه الطالبات ميار شويك، دارين حسيني، وبتول غيث عن فكرتهم والتي تمحورت حول تطبيق خدماتي يعمل على شراء الملابس المستعملة من الأشخاص الذين يريدون بيعها ومن ثم عرضها في التطبيق وذلك من خلال تقسيم الملابس في التطبيق.





## The conclusion of the Jerusalemite Technology Forum - Students program

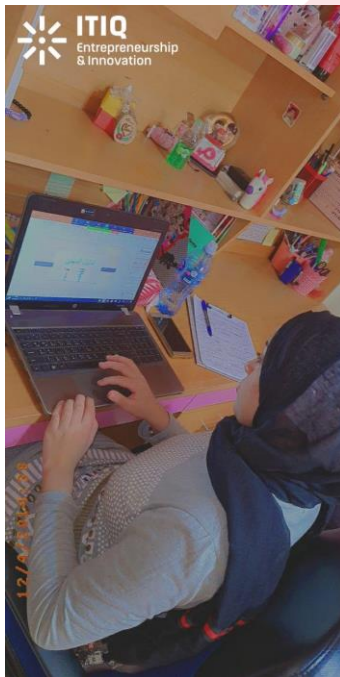


Honoring the trainers and students participating in the training program for school students within the Fourth Jerusalemite Technology Forum ITIQ Foundation concluded the Jerusalem Student Technology Forum program, which lasted for 3 months, with the participation of 80 school students, in partnership with Burj Al-Luqluq Social Center Society, The Arab Center for the Advancement of social media, and the United Nations Population Fund (UNFPA).

The program started with a set of training, which began with training 30 male and female trainers in several technologies and programming fields over the course of a whole month, and the program continued to transfer training to more than 80 students from Jerusalem schools through a set of digital and technological skills over a period of 20 days, and the program was concluded in Hackathon among students 24 hours a day.



The program coordinator, Mohamed Salah, indicated that the program aims to enhance technology among preparatory and secondary school students in Jerusalem through a set of exercises and challenges over the course of a whole month, where a group of university students was trained in several areas such as communication, programming, and digital security, and then Trainees transfer what they learn to the students .



Salah added that the forum targets university students over a period of 4 years, and a class of school students has been added for this year to enhance students' technology and make them aware of the dangers of technology and digital safety through specialists and experts in the field.

More than 40 students participated in the hackathon with 12 ideas, and in the first place was the group of the idea of the "smart chip" for students Ayman Rajabi, Jawad Al-Khatib, Moaz ldkidak, and Mousa Hamad, which is a scanner equipped with a shopping chip linked to a database that enables its owner to identify prices. Features and information of various forms of commodities or products in the market.

And the second place is for students Omar Ghazzawi, Youssef Abu Al-Failat, Mounis Rajabi, and Suleiman through a game in which questions and answers are attached as inputs, and the student arrives in the form of a game that the student solves and gives the results to the student, where primary school students are targeted and then graded classes, from us that it includes all subjects For educational purposes, the third place was won by students Mayar Shweiki, Darin Hosseini and Batoul Ghaith for their idea, which centered around the My Services application, which works to buy used clothes from people who want to sell them and then display them in the application by dividing the clothes in the application.



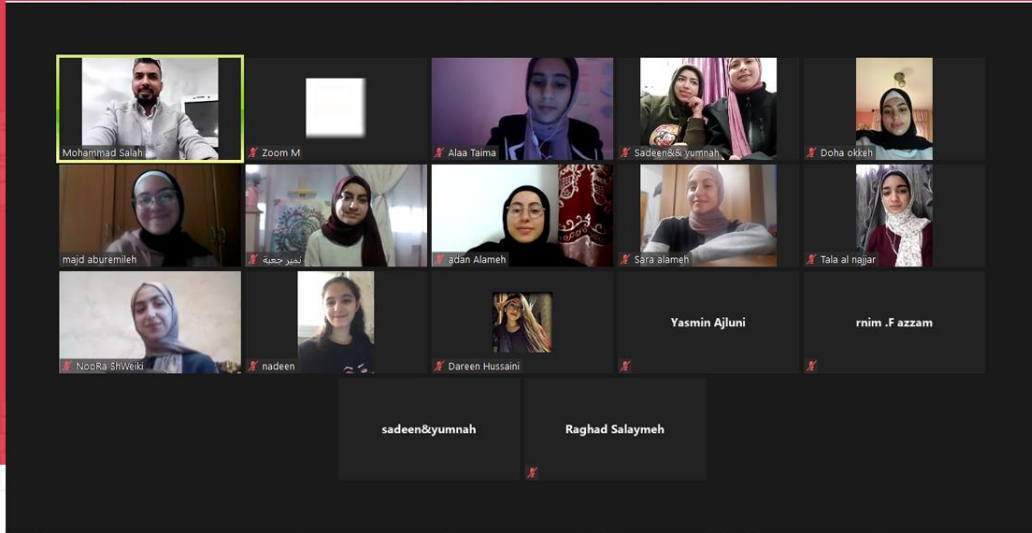
*See all Photos*



## البدء بدورة تطوير الويب لطالبات المدارس المقدسية

# Web Development Course

Saturday 27<sup>th</sup> March, 2021



#ITIQLStudents



**ITIQ**  
Entrepreneurship  
& Innovation

أطلقت مؤسسة آيتك دورة تطوير الويب لطالبة المدارس ضمن برنامج طلاب آيتك والذي يهدف إلى تحفيز الطلبة على الاهتمام بالتكنولوجيا وتسخيرها بطرق إبداعية وتمكينهم من تطبيق أفكارهم بطريقة تخدم المجتمع باستخدام التكنولوجيا الحديثة.

ITIQ launched a web development course for school students within the ITIQ students program, which aims to motivate students to interest in technology and harness it in creative ways and enable them to implement their ideas in a way that serves the community using modern technology.



توقيع مذكرة تفاهم

## توقيع مذكرة تفاهم مع المجلس الأعلى للإبداع والتميز



See all Photos

مؤسسة آيتك والمجلس الأعلى للإبداع والتميز يوقعان مذكرة تفاهم في إطار العمل التشاركي، إستمراراً في تنفيذ رؤية منتدى القدس التكنولوجي لبناء "ايكو سيستيم" لريادة الأعمال في مدينة القدس.

والعمل على التحضير لإطلاق هاكاثون القدس ثلاثة شرائح مستهدفة: طلاب المرحلة الإعدادية، وطلاب المرحلة الثانوية، وطلاب الجامعات في القدس بهدف إيجاد حلول مبتكرة في عدة مجالات.



Signed a MOU

## ITIQ and HCIE has signed a MOU



ITIQ institution and The Higher council for Innovation and Excellence has signed a memorandum of understanding in the collaborative framework, It is continuing to Jerusalem Technology Forum's plan to build an "Ecosystem" for entrepreneurship in Jerusalem.

The two parties are organising "JHack Challenge", which is a great way to improve your skills when learning to code by solving challenges, which make you better in problem solver, learn the intricacies of a programming language, prepare for job interviews, learn new algorithms, and more.

JHack has three target segments: Junior Schoolers, Senior Schoolers, and Universities' Students who are living in Jerusalem.



*See all Photos*

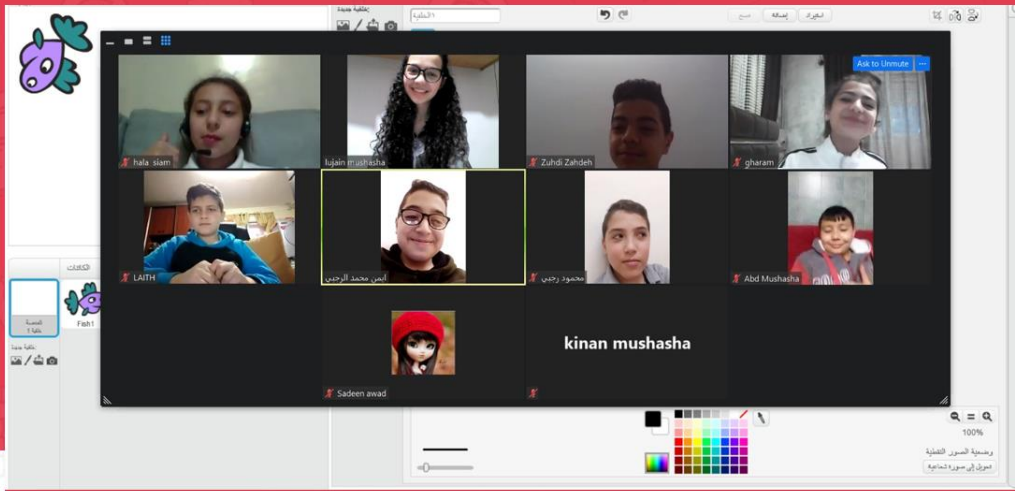




## إطلاق مجموعة دورات في البرمجة للأطفال

# SCRATCH

Tuesday 23<sup>th</sup> March, 2021



#ITIQStudents



Visit Scratch

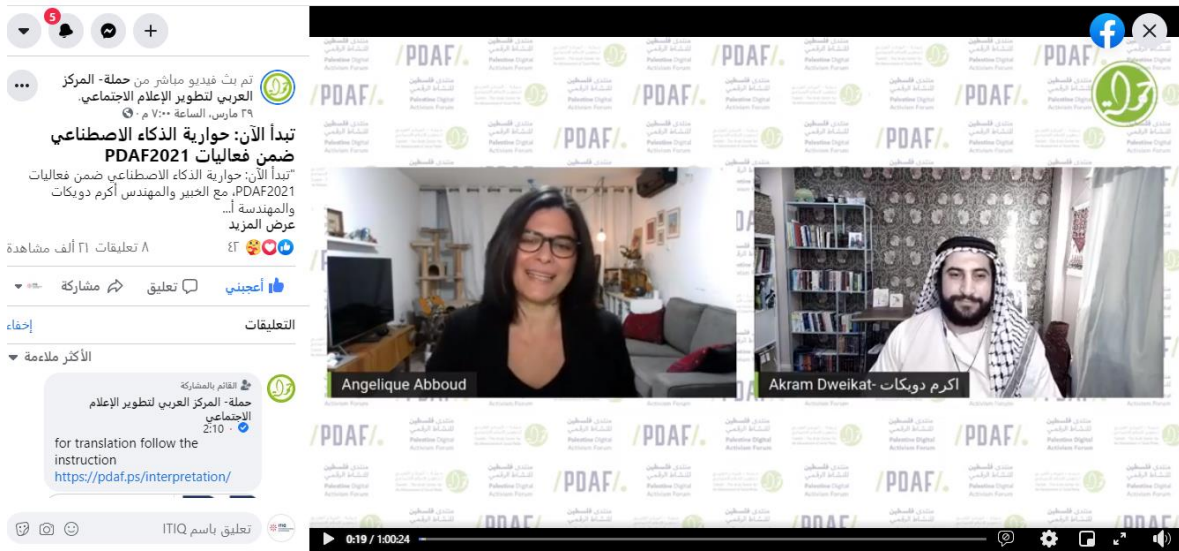
أطلقت مؤسسة آيتك دورة برمجة سكراتش لطلبة المدارس ضمن برنامج طلاب آيتك والذي يهدف إلى تحفيز الطلبة على الاهتمام بالتكنولوجيا وتسخيرها بطرق إبداعية وتمكينهم من تطبيق أفكارهم بطريقة تخدم المجتمع باستخدام التكنولوجيا الحديثة.

وتعتبر سكراتش بيئة برمجة سهلة، موجهة أساسا للمبتدئين و الأطفال، تم تطويرها في مختبر الوسائط بمعهد ماساتشوسيتس للتقنية MIT، وتهدف إلى تنمية الإبداع و الابتكار لدى الأطفال و الكبار من غير ذوي الاختصاص.



تكنولوجيا الذكاء الآلي والتعليم الاصطناعي

## الذكاء الاصطناعي بين التحيز والعنصرية والتغيير الاجتماعي



ضمن جلسات منتدى فلسطين الرقمي " PDAF2021 " ينظمه مركز حملة للإعلام الاجتماعي لهذا العام افتراضياً بسبب جائحة كورونا تم تنظيم جلسة حوارية حول الذكاء الاصطناعي بين التحيز والعنصرية والتغيير الاجتماعي بالشراكة مع مؤسسة آيتك وغزة سكاى جيكس.



وشملت الورشة على تكنولوجيا الذكاء الآلي والتعليم الاصطناعي بمفاهيم مبسطة وكيف تعمل هذه التكنولوجيا وما هو مستقبلها، وكيف تساهم في التغيير الاجتماعي وبالمشاكل التي قد تنتج عن استخدامات هذه التقنيات في مجالات متعددة وطبيعة برمجتها التي قد ينتج عنها تحيز أو عنصرية.



## فرص العمل المتاحة في سوق العمل الدولي



جلسة "ITIQ Talk" لهذا الشهر حول العمل من خلال الإنترنت وفرص العمل المتاحة والمهارات المطلوبة لها وعن عملية التوظيف في سوق العمل الدولي مع الأستاذة حنين أبو فرحة وهي مسؤولة توظيف فنية في Upwork, كانت سابقاً مديرة برنامج في LinkedIn وخبييرة في توريد المواهب لعملاء مثل Microsoft و Facebook و Netflix.

The workshop for this month "ITIQ Talk" was in order to raise awareness about the employment opportunities and their required skills and also about working in the international labor market with Haneen Abu Fraha.

Haneen is a technical recruiter at Upwork and a diversity Sourcer at Yardstick Management. Previously, she was a program management intern at LinkedIn, and has sourced talent for clients like Microsoft, Facebook and Netflix.

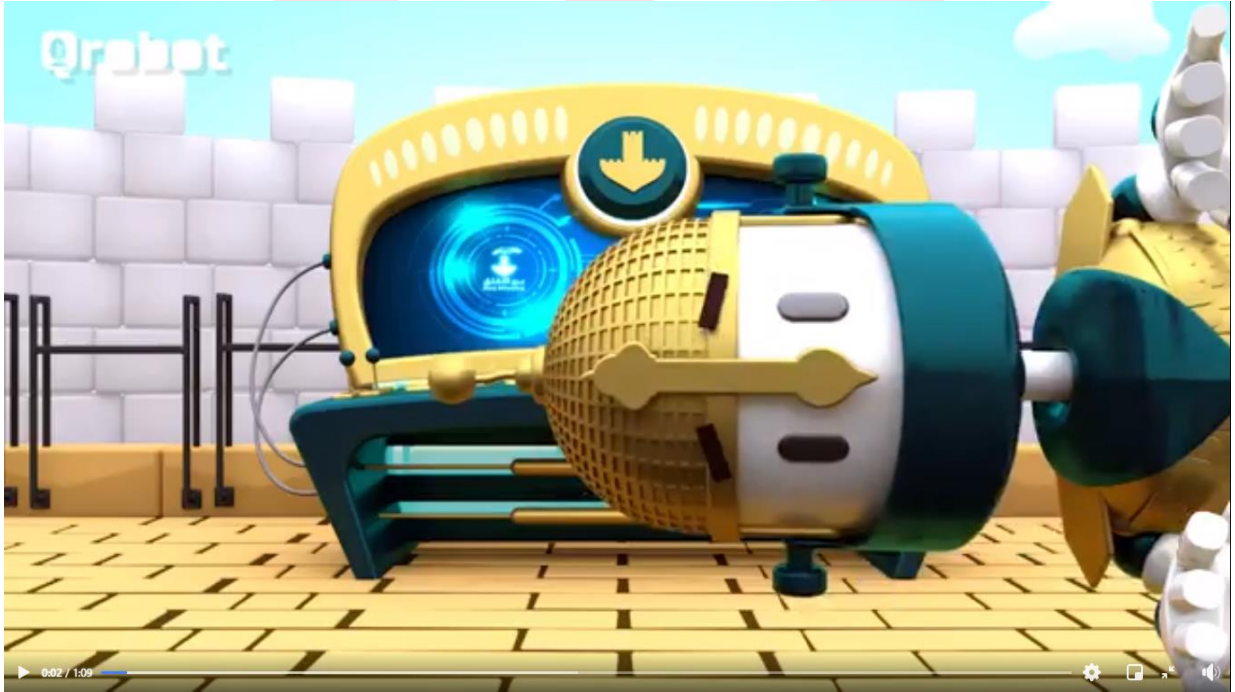


Watch the workshop



كيو روبوت | QRobot

## الحلقة الرابعة من برنامج كيو روبوت " اللطافة "



See all Videos

الحلقة الرابعة من برنامج كيو روبوت حول اللطافة وهو ضمن مشروع منتدى القدس التكنولوجي الرابع والذي نظم افتراضياً لهذا العام بسبب جائحة كورونا بالشراكة مع جمعية برج اللقلق المجتمعي.

برنامج كيو روبوت هو برنامج مقدسي يعرض حلقات توعوية حول الامان التكنولوجي لدى فئة الاطفال في فلسطين.



**ITIQ**  
Entrepreneurship  
& Innovation

f t i in v @ITIQPs

HAPPY  
*Women's*  
DAY  
8TH MARCH



**ITIQ**  
Entrepreneurship  
& Innovation

Infos@ITIQ.Ps

www.ITIQ.Ps

Jerusalem

+972 547 855 674