



عضو في مؤسسة قطر  
Member of Qatar Foundation

# NEWSQAST

November 23, 2023

## رسالة المدير Principal's Message

Dear parents and students,

The weeks are flying by, and we are now only a few weeks away from our winter break. Our AP students have mock examinations approaching and our other classes are showing mastery through their summative assessments. Please check in with your son/daughter to help them keep on top of schoolwork and preparations for assessments, all summative grades count towards semester grades, and we want our students to demonstrate how much they know and can do.

Students have an extra day to rest this weekend as we have a teacher training day on Sunday. It is a good opportunity for them to relax and make sure that their work is up to date. You can always see their progress on Schoology along with many useful resources and feedback from teachers.

I also want to take this opportunity to wish our World Math Team Championship students good luck in the competition this weekend in Seoul, South Korea. They will be representing Qatar, competing against international teams from around the world. This event will be hosted by Qatar Foundation here in Qatar next year, so there will be plenty of opportunities for students interested to take part and support this great event.

Have a great weekend.

Mark Schoemer

أعزائي أولياء الأمور والطلاب،

الأسابيع تمر بسرعة البرق، ونحن الآن على بعد بضعة أسابيع فقط من عطلة الشتاء. يقترب طلابنا في برنامج AP من الامتحانات "الوهمية" في حين تظهر الفصول الأخر إتقانًا من خلال امتحاناتهم الختامية. يرجى التواصل مع ابنكم/ابنتكم لمساعدتهم على متابعة الواجبات المدرسية والاستعدادات للامتحانات، حيث يتم احتساب جميع الدرجات التلخيصية ضمن درجات الفصل الدراسي، ونريد من طلابنا أن يوضحوا مقدار معرفتهم وإمكاناتهم.

سيتمتع الطلاب بيوم إضافي للراحة في نهاية هذا الأسبوع حيث لدينا يوم الأحد تدريب للمعلمين. إنها فرصة جيدة لهم للاسترخاء والتأكد من تحديث عملهم. يمكنكم دائمًا رؤية تقدمهم في Schoology إلى جانب العديد من الموارد المفيدة وتعليقات المعلمين.

وأود أيضًا أن أعتنم هذه الفرصة لأتمنى لطلابنا في بطولة العالم للرياضيات حظًا سعيدًا في المنافسة في نهاية هذا الأسبوع في سيول، كوريا الجنوبية. وسوف يمثلون قطر، ويتنافسون ضد فرق دولية من جميع أنحاء العالم. ستستضيف مؤسسة قطر هذا الحدث هنا في قطر العام المقبل، لذلك سيكون هناك الكثير من الفرص للطلاب المهتمين بالمشاركة ودعم هذا الحدث الرائع.

أتمنى لكم نهاية اسبوع ممتعة.

مارك شويمر



# رسالة المدير المساعد

## Assistant Principal's Message

### This week

Date	Activity
26 November	Teacher training day - no students
27 November	Photographer at school

### Coming soon

Date	Activity
10-14 December	AP mock examinations
18 December	Qatar National Day
21 December	Last day of school

### Teacher training day

Sunday 26 November is a teacher training day and students will **not** be at school.

### Photographer

On Monday, we will have a photographer at school. The photographer will take pictures of new students, whole class photographs and photographs in classes for use in our annual report, presentations, and website. There is no charge for this as it is for internal use only.

### STEM Open day

Thank you to the students and staff that supported this great day, with almost 40 youngsters from across Qatar coming along to build robots with our innovation team. The build was a complex one and not all teams completed the tasks. The next robotics session will look at coding and sensors, using the completed robots.

### يوم تدريب المعلمين

الأحد 26 نوفمبر هو يوم تدريب المعلمين ولن يكون الطلاب في المدرسة.

### المصور الفوتوغرافي

يوم الاثنين، سيكون لدينا مصور في المدرسة. سيقوم المصور بالتقاط صور للطلاب الجدد، وصور فوتوغرافية للفصل بأكمله، وصور فوتوغرافية في الفصول الدراسية لاستخدامها في تقريرنا السنوي وعروضنا التقديمية وموقعنا الإلكتروني. لا يوجد أي رسوم مقابل ذلك لأنه للاستخدام الداخلي فقط.

### يوم مفتوح للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات

شكرًا للطلاب والموظفين الذين دعموا هذا اليوم الرائع، حيث حضر ما يقرب من 40 طفلًا من جميع أنحاء قطر لبناء الروبوتات مع فريق مركز الابتكار. كان البناء معقدًا ولم تكمل جميع الفرق المهام. سنقوم بعمل يوم آخر للروبوتات وسوف يكون عن الترميز وأجهزة الاستشعار باستخدام الروبوتات المكتملة.



# رسالة المستشار Counselor's Corner

University Acceptances:

قبول الجامعات

## November Acceptances

Computer Science Direct Entry	York University, Computer Science
International Foundation in Math and Computer Science (UOM), and in the Fall of 2025, BSc (Hons) Computer Science	University of Manchester
Foundation and then in 2025, BEng in Electrical and Electronic Engineering	University of Newcastle
Foundation and then in 2025, BEng in Electrical and Electronic Engineering	Queen's Belfast University
Foundation and then in 2025, BEng in Electrical and Electronic Engineering	East Anglia University
Foundation and then in 2025, BEng Electrical and Electronic Engineering	Queen Mary University
Foundation and then in 2025, BEng Electrical and Electronic Engineering	University of Essex
Foundation and then in 2025, BEng Electrical and Electronic Engineering	Royal Holloway University
Foundation and then in 2025, BEng in Electrical and Electronic Engineering	University of Sussex
Foundation and then in 2025, BEng Electrical and Electronic Engineering	Liverpool John Moores University

## September and October Acceptances

Exeter International Foundation and then in 2025 Law: LLB (Hons) Law	University of Exeter, UK
International Foundation in Humanities and Social Sciences (UOM) & in 2025 LLB (Hons) Law	University of Manchester, UK
Foundation Certificate for Business, Law, and Social Sciences and in 2025 LLB (Hons) Law	University of Liverpool, UK
International Foundation in Humanities and Social Sciences and then in 2025 and in 2025 LLB(Hons) Law	New Castle University, UK



Arts, Humanities, Law, and Social Sciences - International Foundation Year and then in 2025 LLB (Hons) Law in 2025 LLB(Hons) Law	Cardiff University, UK
Humanities, Law, and Social Science International Foundation Year and in 2025 LLB (Hons) Law	Durham University, UK
International Foundation Year Business, Social Sciences and Humanities and in 2025 Law (LLB) Hons	University of Sheffield, UK
Business, Economics, Law, and Social Sciences International Foundation Year and in 2025 Law (LLB) Hons	University of Surrey, UK
International Foundation in Humanities and Social Sciences (UOM) and in 2025 BA (Hons) Architecture	University of Manchester, UK
International Foundation in Architecture and in 2025 BA (Hons) Architecture	New Castle University, UK
Engineering, Physical Sciences and Architecture - International Foundation Year and Architecture in 2025	Cardiff University, UK
Science, Engineering and Computing International Foundation Year and Architecture MEng (Hons) in 2025	University of Leeds, UK
Science, Engineering and Computing International Foundation Year and in 2025 Architecture MEng (Hons)	University of Leeds, UK



University of Winnipeg-Canada visited QAHS and met students who asked great questions.

**Here are five reasons why Manitoba is a great choice for international students:**

- High-quality and globally recognized education.
- Comparatively less expensive.
- Wide range of choices for schools and programs of study.
- Many types of accommodation options.
- Easier path to Permanent Residency.

قامت جامعة وينيبج-كندا بزيارة QAHS والتقت بالطلاب الذين طرحوا أسئلة رائعة.

فيما يلي خمسة أسباب تجعل مانيتوبا خيارًا رائعًا للطلاب الدوليين:

- تعليم عالي الجودة ومعترف به عالميًا. ...
- أقل تكلفة نسبيًا. ...
- مجموعة واسعة من الخيارات للمدارس والبرامج الدراسية. ...
- العديد من خيارات الإقامة. ...
- طريق أسهل إلى الإقامة الدائمة.





# Discover Georgetown University Qatar

Get started on your exceptional educational  
journey now!

Join us for a virtual Admissions Open House.  
Envision your future at Georgetown  
University Qatar.

Saturday, December 2, 2023  
4:00 to 5:00 PM AST



جامعة جورجيتاون قطر  
GEORGETOWN UNIVERSITY QATAR

[REGISTER HERE](#)





**REGISTER TODAY**



**INTERCONTINENTAL DOHA  
- THE CITY HOTEL**

**START IN  
2024**

**COURSE  
COUNSELLING**

**TOP RANKED  
UNIVERSITIES**

**SAT 2ND DEC  
SUN 3RD DEC**

**4PM-8PM**



# ATTENDING *Universities*

**ASU** Arizona State University



**M|P|W**

Mander Portman Woodward

**UNIVERSITY OF LEEDS**



**UNIVERSITY OF SURREY**

**INTO**



**UNIVERSITY OF NORTHAMPTON**



**SOAS**  
UNIVERSITY OF LONDON



**UNIVERSITY OF SUSSEX**



**UNIVERSITY OF SHEFFIELD**



**ULSTER UNIVERSITY**



**UNIVERSITY OF BIRMINGHAM**



**QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON**



**NEWCASTLE UNIVERSITY**



**THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA**



**UNIVERSITY OF ESSEX**



**STUDYGROUP**

**UNIVERSITY OF WESTMINSTER**



**UNIVERSITY OF GLASGOW**

**UCONN**  
UNIVERSITY OF CONNECTICUT

**KAPLAN**



**THE UNIVERSITY OF NOTTINGHAM**

**Coventry University**



**UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**

EST 1892

**LSBU**



**UNIVERSITY OF EXETER**



**DAVID GAME COLLEGE**



**CITY UNIVERSITY LONDON**



**QUEEN'S UNIVERSITY BELFAST**



**UNIVERSITY OF BRISTOL**

**UWE Bristol**  
UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND



## This Week in QAST

### Chemistry Class





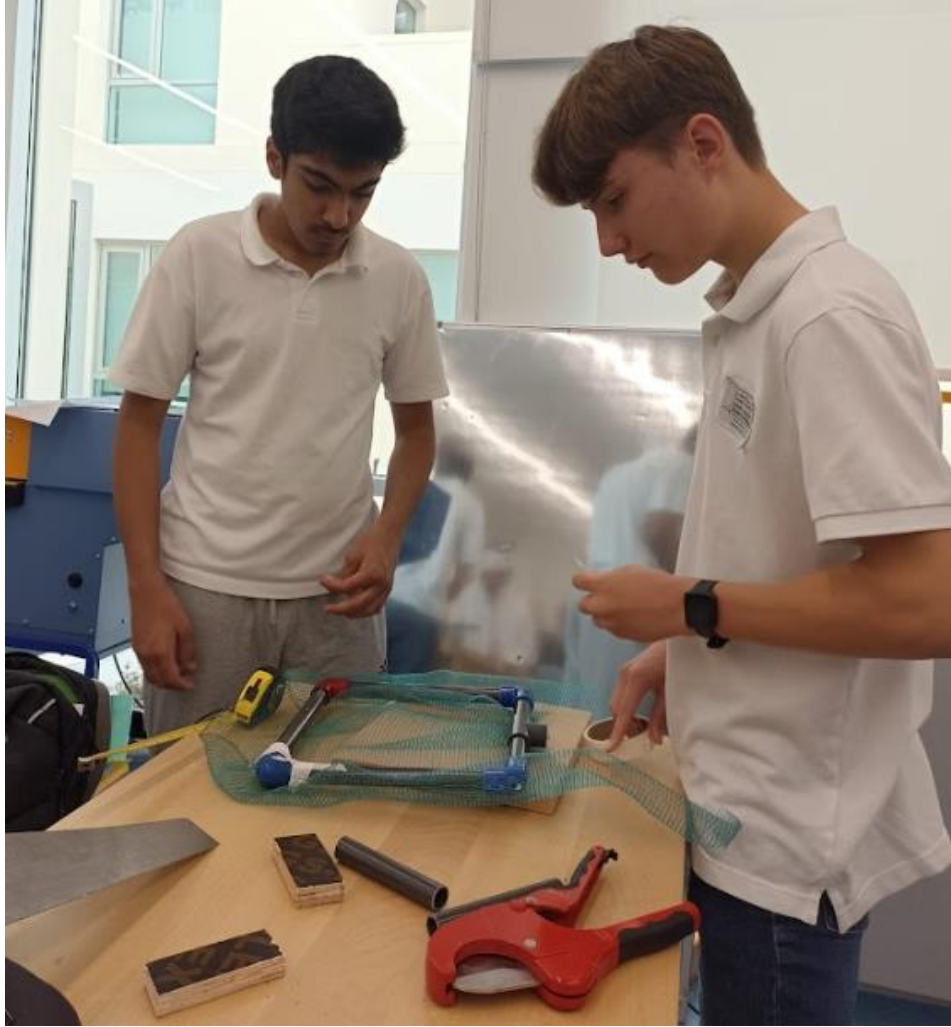
Our G9 science students engaged in the elephant toothpaste experiment, a captivating demonstration of chemical reactions. They mixed hydrogen peroxide with potassium iodide, leading to a rapid release of oxygen gas. The foamy eruption resembled toothpaste squeezed from a giant tube, hence the experiment's name. Through this hands-on activity, students learned about exothermic reactions, catalysts, and the principles of chemical kinetics. The visual spectacle not only sparked their interest but also provided a practical understanding of chemical concepts, fostering a deeper appreciation for the dynamic nature of reactions in the laboratory setting.

شارك طلاب العلوم في الصف التاسع في تجربة معجون أسنان الفيل، وهو عرض مشوق للتفاعلات الكيميائية. قاموا بخلط بيروكسيد الهيدروجين مع يوديد البوتاسيوم، مما أدى إلى إطلاق سريع لغاز الأوكسجين. وكان الانفجار الرغوي يشبه معجون الأسنان الذي تم عصره من أنبوب عملاق، ومن هنا جاء اسم التجربة. من خلال هذا النشاط العملي، تعلم الطلاب عن التفاعلات الطاردة للحرارة، والمحفزات، ومبادئ الحركة الكيميائية. ولم يثير المشهد البصري اهتمامهم فحسب، بل قدم أيضًا فهمًا عمليًا للمفاهيم الكيميائية، مما عزز تقديرًا أعمق للطبيعة الديناميكية للتفاعلات في بيئة المختبر.



## Innovation Center





G10 students have started their new project in innovation. They were challenged to design and build an autonomous solution for Ocean Cleanup. They are working on building their own robots to collect floating trash from ocean.

بدأ طلاب الصف العاشر مشروعهم الجديد في مجال الابتكار. لقد تم تحديهم لتصميم وبناء حل مستقل لتنظيف المحيطات. إنهم يعملون على بناء الروبوتات الخاصة بهم لجمع القمامة العائمة من المحيط.





G12 students in innovation center are working on their arcade machine. They are building their own machine from scratch. G11 building their own puzzle table. They are working with tools and wood for their final build.

طلاب الصف الثاني عشر في مركز الابتكار يعملون على آلة الألعاب الخاصة بهم. إنهم يبنون أجهزتهم الخاصة من الصفر. طلاب الصف الحادي عشر يبنون طاولة الألغاز الخاصة بهم. إنهم يعملون بالأدوات والخشب من أجل تصميمهم النهائي.



## Arabic Class





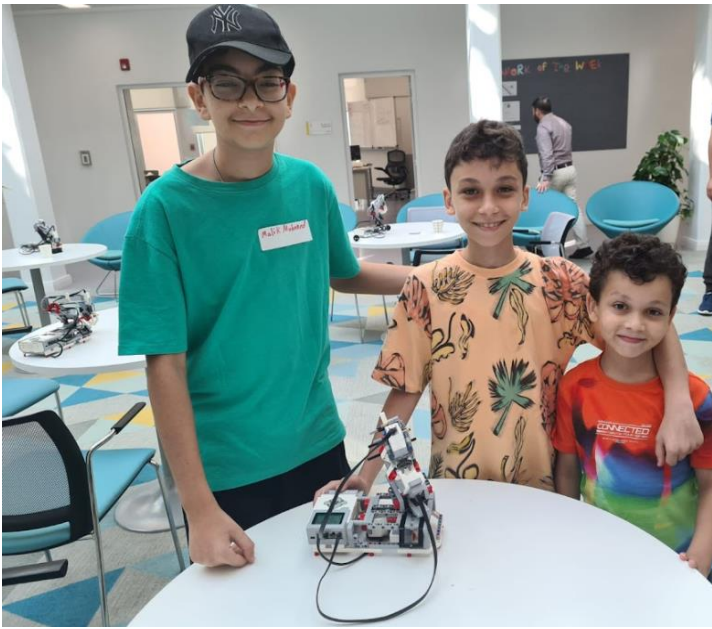
Our G10 students in the daily counseling class prepared a presentation and made awareness films about the value of modesty, an act that reflects a clear effort by the students and their teachers, Mr. Zayed and Mr. Firas that helped spread such values among the school's students and made such tasks a favorable and important opportunity to learn more than one thing. Students learned - in line with modesty- the importance of working as a team, caring for others, and spreading values in the surrounding community, and these are important educational goals as lifelong learners.

قام طلاب الصف العاشر في حصة النصح اليومية بتجهيز عرض تقديمي ، وصنع أفلام توعوية عن قيمة التواضع ، وهو عمل يعكس جهدا واضحا من الطلاب ومن معلميهما أ. زايد و أ. فراس في نشر مثل تلك القيم بين طلاب المدرسة ، جعل مثل تلك المهام فرصة مواتية ومهمة للتعلم لأكثر من شئ ، حيث تعلم الطلاب - بجانب التواضع - أهمية العمل كفريق والاهتمام بالآخرين ونشر القيم في المجتمع المحيط ، وهذه أهداف تعليمية مهمة كمتعلمين مدى الحياة.



## STEM Open Day







An open STEM Day on robotics led by an innovation center, where students from outside our school learned the basics of robotics. They worked in groups to build a robotic arm that has the ability to move parts. At the end, students presented their working robots to their parents.

لقد قمنا بأستضافة يوم مفتوح للعلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (STEM) حول الروبوتات بقيادة مركز الابتكار، حيث تعلم الطلاب من خارج المدرسة أساسيات الروبوتات وعملوا في مجموعات لبناء ذراع روبوتية لديها القدرة على تحريك الأجزاء. وفي النهاية، قدم الطلاب الروبوتات العاملة الخاصة بهم إلى أولياء الأمور.



## Qatar Vs. Afghanistan Football game





We're delighted to share that our students had the incredible opportunity to attend the recent Qatar vs Afghanistan World Cup and Asia Cup qualifier. The match was nothing short of spectacular, with Qatar securing a resounding 8-1 victory.

Our students, accompanied by dedicated teachers, soaked in the electrifying atmosphere, and cheered for their favorite team. It was more than just a game; it was a cultural exchange and a chance to witness world-class athleticism.

We extend our deepest gratitude to the parents for their unwavering support, making it possible for our students to be part of this memorable event. Such experiences contribute immensely to our students' holistic development, broadening their horizons beyond the classroom.

A big shout-out to our students for their exemplary behavior and enthusiastic participation. We look forward to more such enriching opportunities that complement our commitment to providing a well-rounded education.

Thank you for being an essential part of our supportive school community!

يسعدنا أن نعلن أن طلابنا حظوا بفرصة رائعة لحضور المباراة بين قطر وأفغانستان مؤخراً في تصفيات كأس العالم وكأس آسيا. وكانت المباراة مذهلة للغاية، حيث حققت قطر فوزاً ساحقاً بنتيجة 8-1.

استمتع طلابنا، برفقة معلمين متفانين، بالأجواء الحماسية وهتفوا لفريقهم المفضل. لقد كانت أكثر من مجرد لعبة. لقد كان تبادلًا ثقافيًا وفرصة لمشاهدة الألعاب الرياضية ذات المستوى العالمي.

نعرب عن خالص امتناننا لأولياء الأمور لدعمهم المستمر، مما أتاح لطلابنا أن يكونوا جزءًا من هذا الحدث الذي لا يُنسى. وتساهم مثل هذه التجارب بشكل كبير في التنمية لطلابنا، وتوسع آفاقهم خارج الفصل الدراسي.

تحية كبيرة لطلابنا على سلوكهم المثالي ومشاركتهم الحماسية. ونحن نتطلع إلى المزيد من هذه الفرص المثيرة التي تكمل التزامنا بتوفير تعليم جيد.

شكرًا لكونكم جزءًا أساسيًا من مجتمع مدرستنا الداعم!





هل أنت جاهز لإثراء فصل اللغة العربية الخاص بك؟

## برنامج أقرأ بالعربية مصمّم للتعلّم التفاعليّ

نقدّم للمتعلّمين والمعلّمين محتوى عالي الجودة لتعزيز مهارات القرن الحادي والعشرين التي تمثّل أساساً في بناء سمات المتعلّم مدى الحياة.

- كتب إلكترونية مسجّلة صوتياً تجمع بين النصوص الشردية والقصة والمقالات والمسرحيات.
- اختبارات الكتب التي تركز على أسئلة الفهم والاستيعاب ومهارات التحوّل، والتي روعي فيها التدرّج من حيث الشهولة والضعوبة.
- أوراق عمل للتأكّد من تحقّق نتائج التعلّم، وتستخدم كجزء من تقييم المتعلّم.
- شهادات وألعاب ممتعة: لتحقيق نهج التعلّم القائم على المكافآت.
- فيديوهات قصيرة تعزّز الفكرة وتعمّقها، تعتمد على موضوعات STEAM لزيادة الدروس وتطوير المهارات التقليدية.



Dear parents:

أولياء الأمور الأعزاء :

The first verse revealed in the Qur'an was "Read." Therefore, the school has contracted with the Iqra Arabic Company through the Arabic Language Department, and we will begin to greatly activate classroom and home reading through this website.

<https://en.ireadarabic.com/teacher/>

Please encourage our children to log into their accounts, and read, as one book will be read for the next week, and the tasks will be to read one book per week. Grades will be given in the students' reports according to the books they read and the activities they answered.

كانت أول آية نزلت بالقرآن " اقرأ " ؛ لذا قامت المدرسة بالتعاقد مع شركة أقرأ العربية من خلال قسم اللغة العربية ، وسوف نبدأ بتفعيل القراءة الصّحية والمنزلية بشكل كبير من خلال هذا الموقع

<https://en.ireadarabic.com/teacher/>

فالرجاء حت أبنائنا وبناتنا لدخول حساباتهم والتفاعل مع الموقع والقراءة حيث سيتم قراءة كتاب واحد للأسبوع القادم وسوف تكون المهام بقراءة كتاب واحد أسبوعياً . وسيتم إعطاء درجات تحسب في تقارير الطلاب بحسب الكتب التي قرأوها والأنشطة التي أجابوا عنها .

مشروع التكافل  
**Solidarity project**

**help us collect clothes for the needy**

ساعدونا في جمع الملابس للمحتاجين

Any questions contact  
 Mr Zayed or grade 10  
 in QAST \*

G10 students in their Islamic Class with their teacher, Mr. Zayed worked on a project based on what they learnt in class, which is "social solidarity," in an attempt to help the community on the one hand, understand the learning content on the other hand, and plan and implement positive interactions with society on the third hand. The role of the school is more than just lectures and theoretical learning. It goes beyond influencing and being influenced by society.

تفويض خزانة الملابس؟  
 امنح ملابسك غرضًا جديدًا

للحصول على أي تفاصيل، اتصل بالسيد  
 زايد في أكاديمية قطر للعلوم والتكنولوجيا  
 أو طلاب الصف العاشر في أكاديمية قطر  
 للعلوم والتكنولوجيا

أكاديمية قطر  
 للعلوم والتكنولوجيا  
 QATAR ACADEMY FOR  
 SCIENCE & TECHNOLOGY

يقوم طلاب الصف العاشر في مادة التربية الإسلامية مع معلمهم أ. زايد بعمل مشروع عن أحد الأحاديث التي تعلموا عنها بالصف وهو " التكافل الاجتماعي " في محاولة لمساعدة المجتمع المحيط من ناحية وفهم محتوى التعلم من جانب ثان والتخطيط والتنفيذ للتفاعل مع المجتمع إيجابيا من جانب ثالث ، ويكون دور المدرسة هو أكثر من مجرد محاضرات وتعلم نظري فحسب ويجاوزه إلى التأثير والتأثر بالمجتمع .



# Let's connect!

We want to know what you're up to :-) Tag us in your day to day.

Facebook: @QASTQF

Instagram: @QAST\_QF

## QAST Online

[www.instagram.com/qast\\_qf/](http://www.instagram.com/qast_qf/)

[www.facebook.com/QASTQF/](http://www.facebook.com/QASTQF/)

[www.QAST.qa](http://www.QAST.qa)

## Contact Details

Director: Mr. Mehdi Benchaabane

[mbenchaabane@qf.org.qa](mailto:mbenchaabane@qf.org.qa)

Principal: Mr. Mark Schoemer

[mschoemer@qf.org.qa](mailto:mschoemer@qf.org.qa)

Assistant Principal: Mr. Vaughan Lewis

[glewis@qf.org.qa](mailto:glewis@qf.org.qa)

QAST HS Secretary & PR: Ms. Silvana Mitias

[smitias@qf.org.qa](mailto:smitias@qf.org.qa)

+974 4454 6296

For all news, please check [Our QAST Website](#)