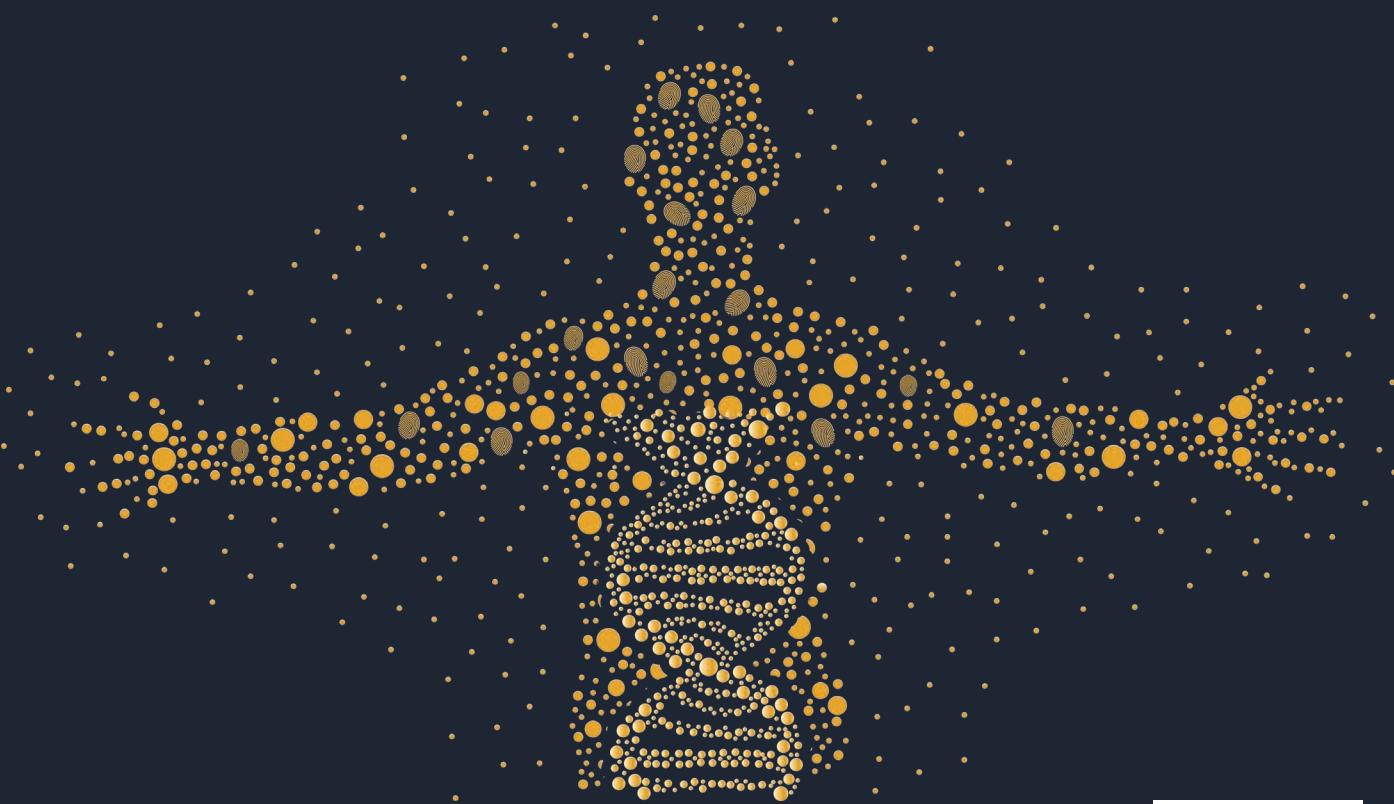




RAKFSC

2023

# المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي بإمارة رأس الخيمة









# المحتويات

١٠

كلمة ترحيبية

١٢

معلومات علمية

١٦

رحلة المؤتمر

١٨

موقع المؤتمر

٢٠

البرنامج السياحي

٣١

الأجندة





المشرف العام على المؤتمر

اللواء علي عبد الله بن علوان النعيمي  
قائد عام شرطة رأس الخيمة



تحت رعاية وحضور سمو الشيخ سعود بن صقر القاسمي عضو المجلس الأعلى للاتحاد، حاكم رأس الخيمة، تعقد القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة المؤتمر الدولي الأول للعلوم الطبية الشرعية برأس الخيمة.

وفي إطار عام الاستدامة تسعى القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة لمواكبة أفضل الممارسات في مجال الطب الشرعي وعلوم الأدلة الجنائية وتعزيز عملية التعلم المؤسسي وتبادل المعرفة والخبرات الخاصة بعلوم الأدلة الجنائية، ووضع تصور يشترف رؤيتنا لتطوير العلوم الجنائية، حيث يأتي انعقاد المؤتمر ليعزز مسيرتنا نحو التميز والإبداع والابتكار، ويستشرف مستقبل الأدلة الجنائية وعلم الجريمة، وفي نفس الوقت يعد المؤتمر فرصة لالتقاء الخبراء والمختصين في الطب الشرعي والعلوم الجنائية على مستوى الدولة وعلى المستوى الخليجي والعربي والدولي في عاصمة السياحة الخليجية (رأس الخيمة) التي تعمل على



RAKFSC  
2023



صناعة مثل هذه المؤتمرات الدولية لتسقبل  
نخبة من علماء العلوم الجنائية في زمان  
ومكان واحد.

وبناءً على التوجيهات والمتابعة الدائمة و  
المستمرة لصاحب السمو الشيخ سعود بن  
صقر القاسمي عضو المجلس الأعلى للاتحاد  
حاكم رأس الخيمة، وذلك لحثنا على التطوير  
والتحسين المستمر ومواكبة المستجدات  
في كافة المجالات، والإشراف المباشر للفريق  
سمو الشيخ سيف بن زايد آل نهيان نائب  
رئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية الذي  
جعل من شرطة رأس الخيمة شرطة عصرية  
معرفية تطمح دائمًا للتميز والريادة في كافة  
المجالات.

وإن حرص القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة  
على استضافة هذا المؤتمر، ودعمها لمثل  
هذه اللقاءات العلمية يأتي وفق توجيهات  
قيادتنا الرشيدة الرامية لربط التنمية والتطور  
والازدهار بالأمن، وتحقيق التنافسية العالمية  
والمؤشرات الوطنية والأهداف الاستراتيجية  
لوزارة الداخلية في كافة مجالات الأمن والأمان  
والسكنية والطمأنينة العامة والسلامة الرامية  
لتحقيق التنافسية الدولية في مجال الأمن  
والأمان، والاستدامة في جودة الحياة الأمنية  
ل كافة أفراد شرائح المجتمع .





نائب المشرف العام على المؤتمر

**العميد / جمال أحمد الطير**

نائب قائد عام شرطة رأس الخيمة

إن تنظيم المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي في إمارة رأس الخيمة هو في الواقع جهد مستمر للحفاظ على المعارف والمهارات المهنية في علوم الأدلة الجنائية وضمان استمرارية التعليم عن الأدلة الجنائية وإنشاء قاعدة أبحاث متينة تضيف قيمة إلى العمل العلمي في شرطة رأس الخيمة وتعزز البحث والابتكار بين شرطة رأس الخيمة والعديد من الهيئات مثل الشرطة الدولية لتطبيق القانون في دولة الإمارات من أجل الوصول إلى مكانة متميزة لشرطة رأس الخيمة وتقديق (الأمن والتواصل والابتكار).

ودائماً كان صاحب السمو الشيخ سعود بن صقر القاسمي، عضو المجلس الأعلى للاتحاد حاكم رأس الخيمة هو الداعم الأول لتنفيذ أفضل المؤتمرات العالمية في الإمارة وكذلك تعليماته المستمرة بوضع التصورات والتغييرات الإيجابية نحو الأمثل هي قوتنا الدافعة للريادة في جميع القطاعات.

بالتأكيد إن من بين الأهداف المشتركة الرئيسية لعملنا مع شركائنا الاستراتيجيين في العالم هو في الواقع إقامة العدل في المجتمعات ونشر السعادة والإيجابية.

كما إن هذا المؤتمر يشكل فرصة للالتقاء بالخبراء والمتخصصين في مجالات الطب الشرعي وعلوم الأدلة الجنائية في عاصمة السياحة "رأس الخيمة" التي تربّب بالجميع، ويأتي ذلك نتيجة للمبادرات المدفّعة النابعة من استراتيجيات الجيل الرابع والثورة الصناعية الرابعة التي تدفعها التحولات التكنولوجية مثل الذكاء الاصطناعي الذي في النهاية سيصوغ مجتمعاتنا بطريقة غير مسبوقة.



**RAKFSC**  
2023





رئيس فريق التجهيز والتنظيم للمؤتمر

**المقدم يوسف عبدالله الطنيجي**  
رئيس مركز شرطة المدينة الشامل

نوابة عن اللجنة المنظمة، أود أن أرحب ببرارة بالجميع في الدورة الأولى من المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي والذي سيعقد في الفترة ما بين 30 أكتوبر حتى 01 نوفمبر 2023. تحت رعاية صاحب السمو الشيخ سعود بن صقر القاسمي، عضو المجلس الأعلى، حاكم إمارة رأس الخيمة تنظم القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة المؤتمر الدولي الذي يختص في علوم الطب الشرعي بهدف نقل المعرفة وتطوير المشاركين فيه على مستوى العالم وتطوير المهارات والكافاءات العاملة في هذا المجال والذي سيشارك فيه أكثر من 100 بروفيسور ودكتور وخبير من حوالي 30 دولة حول العالم. يجتمع في هذا المؤتمر جميع الخبراء في مجالات الطب الشرعي، والانثربولوجيا، وعلم الأنسان والكيمياء وتحقيقات مسرح الجريمة والتمريض الجنائي، وتعقب الأدلة من الشرق الأوسط والعالم ليلتقطوا ويتداولوا خبراتهم العملية ويتشاركون معارفهم حول أكثر الأمور الملحة التي تحيط بمنطقتنا.

ويسرنا استضافكم جميعاً في مدينة رأس الخيمة النابضة بالحياة، حيث يمكنكم مشاركة خبراتكم والمساهمة في تطوير علوم الطب الشرعي.

سيلعب المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي دوراً هاماً في إثراء المعارف في مجال الأدلة الجنائية وعلم الجريمة، وسيسهل بقاء موظفي الأمن وضبط الجريمة على اطلاع على أحدث التطورات الدولية في مجال الطب الشرعي.

**RAKFSC**

2023

9



# كلمة ترددية...

يسعدنا رؤيتكم لتطوير العلوم الجنائية، حيث يأتي انعقاد المؤتمر ليعزز مسيرتنا نحو التميز والإبداع والابتكار، ويستشرف مستقبل الأدلة الجنائية وعلم الجريمة، وفي نفس الوقت يعد المؤتمر فرصة لالتقاء الخبراء والمختصين في الطب الشرعي والعلوم الجنائية على مستوى الدولة وعلى المستوى الخليجي والعربي الدولي في عاصمة السياحة الخليجية (رأس الخيمة) التي تعمل على صناعة مثل هذه المؤتمرات الدولية لاستقبال نخبة من علماء العلوم الجنائية في زمان ومكان واحد.

تحت رعاية وحضور سمو الشيخ سعood بن صقر القاسمي عضو المجلس الأعلى للإمداد حاكم رأس الخيمة، تعقد القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة المؤتمر الدولي الأول للعلوم الطبية الشرعية برأس الخيمة. وفي إطار عام الاستدامة تسعى القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة لمواكبة أفضل الممارسات في مجال الطب الشرعي وعلوم الأدلة الجنائية وتعزيز عملية التعلم المؤسسي وتبادل المعرفة والخبرات الخاصة بعلوم الأدلة الجنائية، و وضع تصور



وإن حرص القيادة العامة لشرطة رأس الخيمة على استضافة هذا المؤتمر، ودعمها لمثل هذه اللقاءات العلمية يأتي وفق توجيهات قيادتنا الرشيدة الرامية لربط التنمية والتطور والازدهار بالأمن، وتحقيق التنافسية العالمية والمؤشرات الوطنية والأهداف الاستراتيجية لوزارة الداخلية في كافة مجالات الأمن والأمان والسكينة والطمأنينة العامة والسلامة الرامية لتحقيق التنافسية الدولية في مجال الأمن والأمان، والاستدامة في جودة الحياة الأمنية لكافة أفراد شرائح المجتمع.

وبناءً على التوجيهات و المتابعة الدائمة و المستمرة لصاحب السمو الشيخ سعور بن صقر القاسمي عضو المجلس الأعلى للاتحاد حاكم رأس الخيمة، و ذلك لحتنا على التطوير والتحسين المستمرين ومواكبة المستجدات في كافة المجالات، والإشراف المباشر لفريق سمو الشيخ سيف بن زايد آل نهيان نائب رئيس مجلس الوزراء وزير الداخلية الذي جعل من شرطة رأس الخيمة شرطة عصرية معرفية تطمح دائماً للتميز والريادة في كافة المجالات.





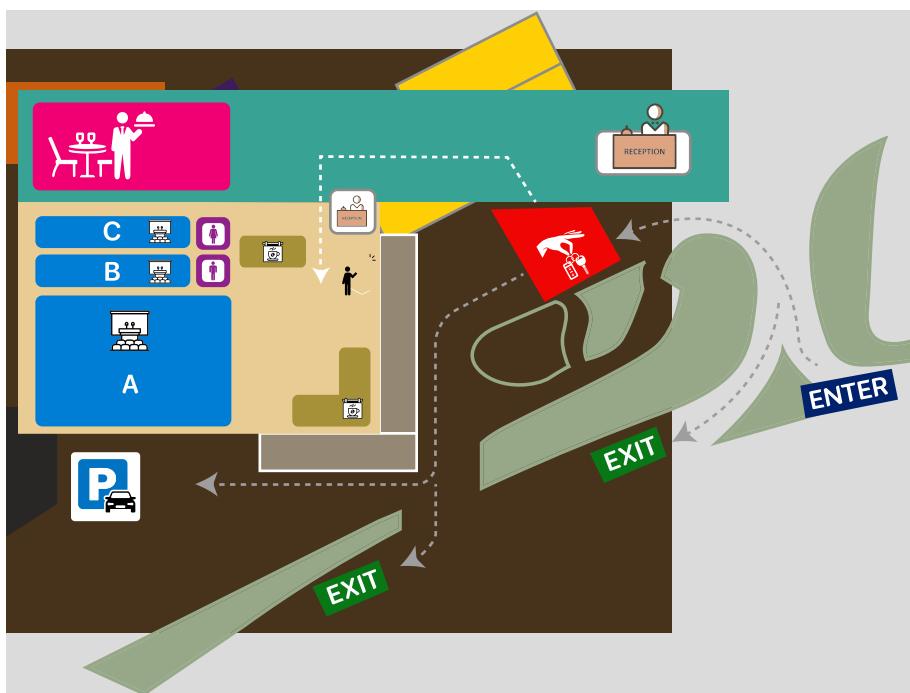
# معلومات علمية

## ○ الطقس ، التوقيت



والمحافظة على البرودة في الداخل وتجنب الإجهاد البدني الشاق. تتبع رأس الخيمة التوقيت الدولي العالمي بمقدار +4:00، ولا تطبق ذلك خلال التوقيت الصيفي الوقت المحلي في رأس الخيمة هو التوقيت الخليجي القياسي (GST)

يكون الطقس في إمارة رأس الخيمة خلال شهر أكتوبر دافئاً بما يقارب 32 درجة مئوية خلال اليوم و 22 درجة خلال المساء. لذلك ينصح بعمادة البشرة وتقليل التعرض لوقت طويل لأشعة الشمس خلال النهار، كما تشجعكم على البقاء مرتديين



## ○ مواقف السيارات

يمكن للمتدربين والزوار بالمؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي في إمارة رأس الخيمة الحصول على مواقف سيارات مجانية في المكان المخصص لذلك "جانب الفندق" شريطة إبراز شاراتهم التعريفية الصادرة عن المؤتمر.



## ○ النقل المحلي

### سيارات الأجرة

تتميز أسعار التنقل بسيارات الأجرة بأنها معقولة ومناسبة. ويمكن حجزها على جانب الطريق بالفندق أو عبر الهاتف من خلال الخط الساخن "راكتا" على الرقم 8001700. وتنفرد حافلات النقل العام بالحداثة والنظافة، كما أنها مزودة بالتكيف وموثوقة وأسعارها مناسبة. ويمكن استخدام السيارات الفارهة، بالإضافة إلى بعض المزايا المميزة. للمزيد من المعلومات الشاملة عن السفر والتنقل، يرجى زيارة الموقع الإلكتروني [/https://www.rakta.gov.ae/ar](https://www.rakta.gov.ae/ar)



## ○ أرقام الطوارئ

في حالة الطوارئ، يمكنك الاتصال بالأرقام التالية

في أي مكان في الإمارات العربية المتحدة:

- 999 للشرطة

- 998 للسيارة الإسعاف

- 997 لإدارة الإطفاء (الدفاع المدني)

- 8005000 مركز الاتصال بوزارة الداخلية

- 07901 مركز الاتصال بالقيادة العامة لشرطة رأس الخيمة

في رأس الخيمة، استخدم تطبيق MOI الخاص بوزارة الداخلية للتبيّغ عن جريمة أو حريق أو

طلب سيارة إسعاف أو الاتصال بخط المساعدة في حالات الطوارئ بالضغط على زر الطوارئ. يتوفّر تطبيق MOI على جوجل بلاي وأب ستور.



## ○ إمدادات الكهرباء

- الجهد أحادي الطور (فولتس): 230 فولت

- التردد: 50 هرتز

- نوع القابس: G

- المقارنات: لمقارنة معايير الجهد في بلدك الأم والإمارات العربية المتحدة.

- الدلول: من المستحسن أن تطلب من مسؤول خدمات النزلاء الخاص بك الحصول على محول أو استلامه من المطار أو في أي من محلات السوبر ماركت والإلكترونيات العديدة في الإمارة.



# المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي بإمارة رأس الخيمة 2023



- الهدف الرئيسي للمؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي في رأس الخيمة هو توحيد جهود خبراء الطب الشرعي والأطباء والمختصين لتبادل المعرفة وبحث التحديات والابتكارات المتقدمة في ميدان الطب الشرعي.
- تؤثر التكنولوجيا الحديثة سلباً في تنوع أنماط الجريمة، كما تزيد من تحديات مكافحتها. ويعتبر هذا المؤتمر فرصة للمختصين لاكتساب العلوم وتبادل المعارف والتعاون في مواجهة تحديات مكافحة الجريمة.
- نأمل أن يكون هذا المؤتمر أكثر من مجرد حدث علمي؛ إنها خطوة نحو مستقبل أفضل. انضم إلينا في هذه التجربة الفريدة في المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي في رأس الخيمة.

## تبادل المعرف

نقدم فرصة لعلماء ومتخصصي الطب الشرعي لتبادل المعرفة العلمية والأفكار التقنية. إنها فرصة للاستفادة من التجارب والاكتشافات المشتركة.

## الأهداف

نسعى إلى إقامة وسيلة للتواصل بين الخبراء لتبادل المعرفة العلمية المتقدمة والرؤى التقنية، من خلال دعم تطور علوم الطب الشرعي لإثراء مجتمع الطب الشرعي العالمي.



# RAKFSC

## 2023



### التحقيق

الجرائم الإلكترونية  
الجودة في العمل  
الجنائي  
بصمة الحمض النووي  
الشعري  
فحص مسرح الجريمة  
بصمات الأصابع



### كيمياء الطب الشعري وعلم السموم

طرق مواجهة المؤشرات  
العقلية  
الكشف عن مستقبلات  
القنب في المواد  
البيولوجية  
الدراائق المتعتمدة  
التحقيق في الدرائق  
الكشف عن المتفجرات  
الجريمة المنظمة  
الاتجار بالبشر  
تجارة الأعضاء



### التزوير والتزييف

التزوير والتزييف  
مقارنة الكتابة اليدوية  
تزييف العملات



### الطب الشرعي

علم الأمراض الشرعي  
جرائم العنف  
الأخطاء الطبية  
التشريح المرضي الشرعي  
ترميم الوجه  
العنف ضد المرأة  
الطب النفسي الشرعي  
إساءة معاملة الأطفال



لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الموقع الإلكتروني للمؤتمر  
For more information, please visit the conference website

[www.rakfsc.rakpolice.gov.ae](http://www.rakfsc.rakpolice.gov.ae)



# رحلة المؤتمر

عبر قنوات التواصل الاجتماعي  
[www.rakpolice.gov.ae](http://www.rakpolice.gov.ae)  
الموقع الإلكتروني لشرطة رأس الخيمة  
من خلال القنوات الإعلامية المرئية والسمعية.  
الشاشات الإعلامية.  
الشركاء المساهمين في تنفيذ المؤتمر الدولي.

## الإعلان عن المؤتمر

- 
- 
- 
- 
- 

## مرحلة البداية

### قاعة المؤتمر

تتوفر عدد ثلاث قاعات للمؤتمر وهي قاعة جيس وقاعة ينس وقاعة السل. يوجد كاونتر خاص لإستلام بطاقات الدخول لقاعات المؤتمر. توفر أجندة المؤتمر. توفير الضيافة وترفيه لكافة ضيوف المؤتمر.

### موقع المؤتمر

بفندق موفنبيك جزيرة المرجان - رأس الخيمة. توفر مواقف سيارات مجانية. توفر إنترنت مجاني. توفر 3 مطاعم عالمية. توفر عدة أماكن للإسترخاء. وجود دورات مياه للرجال والنساء. توفر غرف صلاة منفصلة



عبر الموقع الإلكتروني للمؤتمر الدولي  
[www.rakfsc.rakpolice.gov.ae](http://www.rakfsc.rakpolice.gov.ae)

- مركز الاتصال المودع المجاني (07901)

## التسجيل للمؤتمرات

### المرحلة النهائية

#### الرحلة الراجعة للمؤتمر

إستبيان حول سعادة متعددى  
وضيوف المؤتمر عن نتائج المؤتمر.  
توفير منصة رقمية لتقديم وتقدير  
المقترحات .  
كتيب عن إنجازات المؤتمر الدولي  
الأول لعلوم الطب الشرعي لعام  
.2023

#### حفل الختام

تكريم الشركاء والمتعددين  
بالمؤتمر .  
توزيع الهدايا على كافة  
متعددى المؤتمر .  
توزيع شهادات مشاركة لكافة  
المشاركين بالمؤتمر .

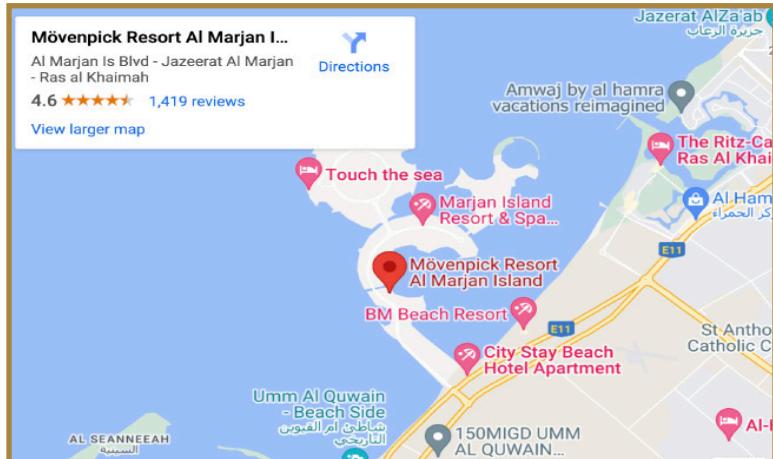


# موقع المؤتمر

## فخامة التصميم وكرم الضيافة

### التصميم الفاخر والاهتمام الفائق بالضيافة





موقع استثنائي للمنتجع الفاخر: ينفرد منتجع موفنبيك بموقعه على جزيرة المرجان، والتي تعتبر واحدة من أروع الوجهات السياحية في العالم، حيث تشكل أربع جزر بتصميم مشابه للمرجان وتمتاز باظلالة رائعة على مياه الخليج العربي. يجمع المنتجع بين التصميم الفاخر والضيافة الاستثنائية ل توفير تجربة للمؤتمر لا مثيل لها.



منتجع موفنبيك  
جزيرة المرجان





# البرنامج السياحي

التاريخ وساعة  
الانطلاق من الفندق

الجولة السياحية

معلومات عامة  
عن المعالم السياحية

الثلاثاء  
2023/10/31  
مساء 4:30

أهم الأماكن  
السياحية في  
رأس الخيمة

تقع إمارة رأس الخيمة في أقصى شمال دولة الإمارات العربية المتحدة، وتشتهر بتاريخها الغني الذي يعود إلى 7 آلاف عام من الحضارة، وبمعالمها الطبيعية المتنوعة بدءاً من شواطئها الساحرة الممتدة على طول 64 كيلومتراً مرسراً بضاريرها الخلابة ذات الرمال الذهبية، وانتهاءً بتضريبيها الرائعة. كما تضم الإمارة العديد من المواقع الأثرية والتاريخية، منها 4 مواقع مدرجة على القائمة التمهيدية لموقع التراث العالمي التابع لمنظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة "اليونسكو". وتحضرن الإمارة إلى جانب معالمها الطبيعية الساحرة التي تشكلت خلال آلاف السنين، قمة جبل جيس - الأعلى في دولة الإمارات، والتي تضم العديد من وجهات الجذب السياحي، من ضمنها "جبل جيس فلايت" الذي يعد أطول مسار انزلاق في العالم بطول 2.83 كيلومتر، بالإضافة إلى مطعم "1484" من بورو" وهو أعلى مطعم في دولة الإمارات، وغيرها من خيارات المغامرة والأنشطة الخارجية المتنوعة.

الأربعاء  
2023/11/01  
مساء 4:30

المراكز التجارية  
إمارة دبي

تضم دبي طيفاً واسعاً من المشاهد والفعاليات، ولكل من قسميه دبي الذين يتواصطاً ذور دبي حصته من المساجد، والأسواق المزدحمة، ومران التسوق الديشة، وغيرها من المعالم. ويمكن للزوار استخدام العبرات في رحلات تمتد لساعات إلى رأس الخور وجسر المكتوم مروراً بالعديد من المشاهد التاريخية والحديثة للمدينة.

وتتميز دبي بوجود العديد من الفنادق بمستوى عالي، وبنية معمارية حديثة، وأماكن للتسليه وتناول المأكولات، إضافة لفعاليات الرياضية.

وتنوع المعالم في دبي بين التراثية والأثرية والحديثة، كما يمكن للزوار مشاهدة الكثير من الأشياء منها الجبال الوعرة، وكثبان الرمال، والشواطئ الرملية الممتدة، والحدائق، ودور فعاليات وأنشطة متنوعة كرحلات استكشاف الصحراء، ومهرجان التسوق وغيرها.



# الرعاة

## الراعي الماسي



## الراعي الذهبي



## الراعي البرونزي



# المؤتمر الدولي الأول لعلوم الطب الشرعي بـamarة رأس الخيمة





**RAKFSC**

2023

6



# SPONSORS

## Diamond Sponsor



**ARAB LAB**  
Scientific equipment L.L.C



**STREIT**  
GROUP

## Golden Sponsor



هيئة رأس الخيمة للمواصلات  
RAK TRANSPORT AUTHORITY



## Bronze Sponsor





# Tourism Program



## General information about the Emirat's tourist attractions

Located in the far north of the United Arab Emirates, Ras Al Khaimah is famous for its rich history dating back 7,000 years of civilization, and its diverse natural features ranging from its charming 64-kilometer-long beaches to its picturesque deserts with golden sand, to its magnificent terrain. The Emirate also includes many archaeological and historical sites, including 4 sites on the preliminary list of World Heritage Sites of the United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization (UNESCO). In addition to its enchanting natural attractions that have been formed over thousands of years, the emirate hosts the summit of Jebel Jais – the highest in the UAE, which includes many tourist attractions, including the "Jebel Jais Flight", which is the longest zipline in the world with a length of 2.83 kilometers, in addition to the "I484 By Puro" restaurant, which is the highest restaurant in the UAE, and other various adventure and outdoor options.

## Tour Program

## Date and Start Time from the Hotel

The top tourist attractions in Ras Al Khaimah

Tuesday  
31/10/2023  
4:30 PM



Commercial centers in the Emirate of Dubai

Wednesday  
1/11/2023  
4:30 PM



Dubai has a wide range of sights and events, and each of the two Dubai sections centered by Dubai Creek has its share of mosques, crowded markets, modern shopping malls, and other landmarks. Visitors can use the Abras for hours-long excursions to Ras Al Khor and Maktoum Bridge passing through the many historical and modern sights of the city.

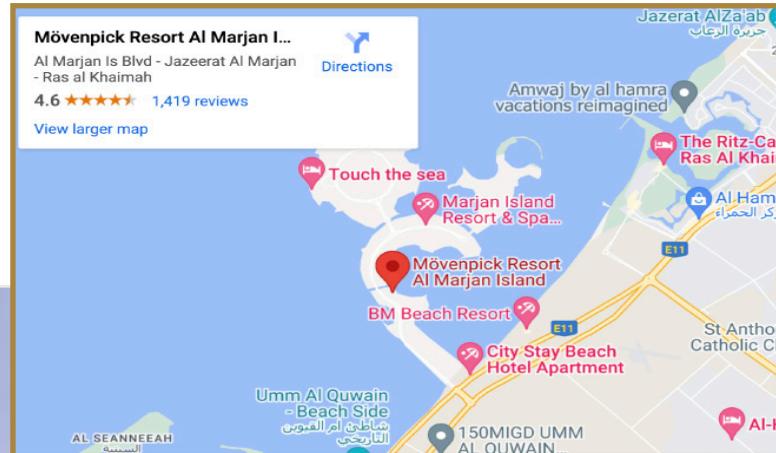
Dubai is characterized by the presence of many world-class hotels, modern architecture, entertainment and dining places, in addition to sports events.

The landmarks in Dubai vary between heritage, archaeological and modern: Visitors can also see many things including rugged mountains, sand dunes, stretched sandy beaches, and gardens; and attend various events and activities such as desert exploration trips, shopping festivals, etc.





An exceptional location for a luxury resort: Movenpick Resort is distinguished by its location on Al Marjan Island, which is considered one of the most wonderful tourist destinations in the world, as it forms four islands with a similar design to coral and has a wonderful view of the waters of the Arabian Gulf. The resort combines luxurious design with exceptional hospitality to provide an unparalleled conference experience.



**Movenpick Resort**  
Al Marjan Island



# Conference Location

## Luxury design and hospitality

Luxurious design and outstanding attention to hospitality





## Registration for the conference



- Via the website of the international conference  
[www.rakfsc.rakpolice.gov.ae](http://www.rakfsc.rakpolice.gov.ae)
- Toll Free Number (07901)

## Final Stage



### Closing Ceremony

Honoring the partners and speakers of the conference.  
Distributing gifts to all speakers of the conference.  
Distributing participation certificates to all participants of the conference.

### Conference feedback

A questionnaire about the happiness of the conference speakers and guests about the conference results  
A digital platform for evaluation and suggestions  
Booklet on the achievements of the First International Forensic Sciences Conference 2023



# Conference trip

## Announcement of the conference



- Through social media channels @rakpoliceghq
- Ras Al Khaimah Police website [www.rakpolice.gov.ae](http://www.rakpolice.gov.ae)
- Through visual and audio media channels
- Partners contributing to the implementation of the international conference

## Initiation stage



### Conference Location

At the Movenpick Hotel, Marjan Island – Ras Al Khaimah  
Free parking lot  
Free internet  
Three international restaurants  
Several lounge areas  
Bathrooms for Males and Females  
Separate prayer rooms.

### Conference hall

Three conference halls available:  
Jess Hall, Jens Hall, and Sall Hall  
Special counter to receive access cards to the conference halls  
Conference Agenda  
Hospitality and entertainment for all conference guests.



**RAKFSC**  
2023







# AGENDA

## 31/10/2023 First session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
9:00-9:20	Prof Dr Dina Shokry - Egypt President of Arab Union of Forensics and Toxicology (AUFT) Chair of Forensic Medicine - Armed Force College of Medicine (AFCM)  Artificial Intelligence (AI) Applications in Forensic Medicine and Sciences	9:00-10:30	WORKSHOP ON DNA & LMPI DISASTER VICTIM IDENTIFICATION and INTERPOL DVI GUIDE Form on AM ( Ante Mortem)- PM ( Post Mortem) Data Collection, Coordination & Repatriation System (E Untoro)	9:00-9:25	Prof Faisal Alzubaidi King Fahd Security College -KSA Head of Forensic Medicine and Head of the academic affairs. Chief executive officer of the Saudi Society of Forensic Medicine  Wandering Bullet Embolization in Suicidal Near Contact Gunshot Wound
9:20-9:40	Dr Jaskaran Singh - India Guru University Panjab - India Dean, Research, Head of Forensic Science Department  Smart Forensics: A Boon in Criminal Investigation		Disaster Scene, DVI Dental Team, Introduction On INTERPOL DVI Forms of Dental, Dental Autopsy (E Nuzzolese)	9:25-9:50	Dr Mohamed Salah Abdellrahman Bijahh Forensic Medicine Services Centres-KSA Forensic Medicine Specialist and Head of the Medical Statistics Sector, Health Information and Research Services Centres-KSA  Suicidal Firearm Death Using Manipulated Blank Gun with Homemade Bullets: Case Review
9:40-10:00	Prof Rachid Belhadj - Algeria Algiers Chairman of the National Scientific Educational Committee - Forensic Medicine, Medical Law And Ethics Algeria  نحوه وظيفة الطب الشرعي في الجزائر			9:50-10:15	Dr Hind Abou Zahir Casablanca University - Morocco Assistant Professor of Forensic Medicine  Case report on a suicide attempt using garginine insulin.
10:00-10:20	Prof Maha Abd El Hamid Ghannem Al-Azhar University - Egypt Head of forensic medicine and clinical toxicology Chairman of general medical council-Ministry of Health, Egypt			10:15-10:30	DISCUSSION
10:20-10:40	Assist Prof Mayssa Hachem University of Science and Technology (UST) - UAE Assistant Professor of Chemistry, Forensic Chemistry track at Khalifa University  Artificial Intelligence (AI) in Prediction of Postmortem Interval Through Blood Biomarker				

10:50-11:00 COFFEE BREAK

## 31/10/2023 Second session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
11:00-11:20	Prof Dr Adarsh Kumar - India Professor of Forensic Medicine & Toxicology Faculty IIT; Chairman of Forensic Anthropology & Forensic Radiology, AIIMS President of Indian Academy of Medico-legal Experts (IAME)	11:00-12:50	WORKSHOP ON DNA & LMPI DISASTER VICTIM IDENTIFICATION and INTERPOL DVI GUIDE Form on AM ( Ante Mortem)- PM ( Post Mortem) Data Collection, Coordination & Repatriation System (E Untoro)	11:00-11:25	Nikolaos Kalantzis Greek Forensic Handwriting & Document Examiner  Setting up laboratories to deal with & take advantage of DCS technology
11:20-11:40	Prof Ahmed Belhousse University of Casablanca - Morocco President of the Moroccan Society of Medical Law Founder of the Moroccan Society of Forensic Medicine  Abortion: Religious, ethical and legal considerations		AM & PM: Collection & handling of Skeletonized/Charred/ Mutilated human remains; dental anthropology and profiling. (H Pandey)	11:25-11:55	Assist Prof Mona Mohammed Avny Suez Canal University - Egypt Assistant professor of Forensic Medicine & Clinical Toxicology  Forensic Study of The Effect of Hemodialysis on Handwriting Characteristics
11:40-12:00	Prof Hélène Yapo Etté Child of Forensic medicine Institute of Gata d'Inkisa: CAMES Member States, Abidjan  CASES OF FORENSIC EXUMATIONS		AM & PM: Forensic Pathology, Forensic Anthropology, Forensic Genetics/DNA, Lab Collections(E Untoro)	11:50-12:15	Assistant Prof Ahmed Gouhar Natl University for Security Sciences-KSA Head of Forensic Physical Evidence Department and Supervisor on Lab of Digital Forensic Evidence Examination at NAUSS  New Trend in securing Travel Documents
12:00-12:20	Prof Dr Neirmen Adly Bentha University - Egypt Professor – Forensic Medicine and Clinical Toxicology Vice Dean of Community services and Environmental Development  Family violence against children during COVID-19			12:15-12:40	Dr Mohamed Awadalla Biss Al Khaimah Police-UAE Head of forgery detection unit Former general manager of Formula forgery detection Dept EMIA- Egypt  Forensic view; Polymer banknotes against counterfeiting
12:20-12:40	Dr Adnan Abbas Director of National Institute of Forensic Medicine of Jordan  Servant child abuse			12:40-12:50	DISCUSSION
12:40-12:50	DISCUSSION				

12:50-1:00 COFFEE BREAK

## 31/10/2023 Third session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
1:00-1:20	Prof Dr Carlos Cuadrado FEMeca - Spain Vice president and Director of Department of Forensic Medicine, Medical Health Commission FEMeca  Exploring the Minds of Virtual Offenders: A Forensic Approach to Mental Health*	1:00-2:40	WORKSHOP ON DNA & LMPI DISASTER VICTIM IDENTIFICATION and INTERPOL DVI GUIDE Form on AM ( Ante Mortem)- PM ( Post Mortem) Data Collection, Coordination & Repatriation System (E Untoro)	1:00-1:20	Pr Ag Redouene Benazzouz Faculty of Medicine in Laghouat - Algeria Instructor of the Postgraduate Department at Laghouat Public Hospital Deputy Doctorate Head responsible for postgraduate education and scientific research
1:20-1:40	Prof Dr Talaat Matar Ras Al Khaimah Medical and Health Science University - UAE Professor of Psychiatry, Consultant psychiatrist, RAK Hospital, Ras Al Khaimah, UAE  Legal Responsibility of an Offense Committed by a Mentally ill Individual: An Overview	PM :Finger Printing with lecture in practical handling(R Singh)		1:20-1:40	Risk Factors for Severity of Two-Wheeled Vehicle Accidents and their Medico-Legal Aspects Dr Mohammed Nour El Din Public protection - Bahrain Forensic medical examiner in directorate of forensic science evidence, public protection, Kingdom of Bahrain  Airbag Fatality: A Case Report from the Kingdom of Bahrain
1:40-2:00	Dr Caroline Ward University College Dublin - Ireland Senior lecturer and member of the Irish Association of Counselling and Psychotherapy  Psychological counselling in the assessment, therapy and recovery of adult survivors of child abuse within healthcare and medico-legal settings			1:40-2:00	Associate Prof Dr Osama El Seray King Fahd Security College - KSA Associate Prof of forensic medicine and clinical toxicology  Advancements in Forensic Investigation of Bodies Retrieved from Water
2:00-2:20	Prof Dr Eman El-Zahed Zagazig University - Egypt Professor of Forensic Medicine and Clinical Toxicology, Faculty of Medicine  Do-Not-Resuscitate (DNR) physician orders: medicolegal consequence and ethical consideration			2:00-2:20	Dr Abd El Kareem El Mansouri Baitra - Iraq Forensic medical examiner Former Manager of Forensic medicine department in Baitra University  بيانات الوفيات التي تحدث عند المرأة الحامل وولادة ناجحة
2:20-2:40	Dr Meha Saeed Al Ali Al Jaleel Children's Specialty Hospital - UAE Senior fellow of Child and Adolescent Psychiatry  From Innocence to Offense: A Look into Juvenile Criminal Behavior			2:20-2:40	Dr Hafiz Ahmad RAK college of Medicine - UAE Associate Professor of Medical Microbiology Clinical Microbiologist and Molecular Division NDS & COVID RAK Hospital  Technical validation and evaluation of MiSeqGx Forensic phenotyping (IMAGEN assay) and ancestry prediction assays in the UAE
2:40-3:00	Dr Omnia Ibrahim Mohamed Hassanein Ras Al Khaimah Medical and Health Science University - UAE Associate professor of English  Forensic Investigations and Language: A Critical Review of Forensic Linguistics and Communication Skills			2:40-2:50	DISCUSSION
2:40-2:50	DISCUSSION				

Lunch



# AGENDA

## 9:00- 9:45 Opening ceremony

### 30/10/2023 First session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
10:00-10:25	<b>Prof Claude Roux</b> President of International Association of Forensic Sciences (IAFS) - Australia Vice-President of the Australian Academy of Forensic Sciences	10:00-10:20	<b>Dr Mohammed Ashraf Tahir</b> Director General, Punjab Forensic Science Agency - Pakistan Post executive director of DNA forensic laboratory, Cupungan County Crime Office - Ohio - USA	10:00-10:20	<b>Dr Hadjazi Omar</b> SIA - Algeria Professor of Legal Medicine, Medicinal Law & Ethics Death through cardiac inhibition in forensic pathology
10:25-10:50	<b>Prof Dr Denis Cusack</b> President of European Council of Legal Medicine - Ireland Vice-President of President of International Academy of Legal Medicine	10:20-10:40	<b>Dr Alain Stevanovitch</b> Service National de Plasticienique-SNPS - France Head of mitochondrial DNA team forensic laboratory of Marseille	10:20-10:40	<b>Dr Hind Abou Zahir</b> Casablanca University - Morocco Assistant Professor of Forensic Medicine Non-Accidental Head Trauma in Infants: A Comparative Analysis of Four Autopsy Case
10:50-11:15	<b>Prof Eze Uwom</b> President of Nigerian Society of Forensic Medicine (ASFM)- Nigeria Chair Consultant Forensic Pathologist & Clinical Forensic Physician	10:40-11:00	<b>Assist Prof Sarah Abdell Mohsen Kistler</b> University for Islamic & Technology (UIFT) - Egypt Associate Professor of Forensic medicine and Clinical toxicology	10:40-11:00	<b>Major Expert Khudooma Al Nuaimi</b> Abu Dhabi Police DHO - UAE Expert in Forensic Biology section, Department of Forensic Evidence Importance of UAE insect survey in the development of forensic entomology in the UAE and the region
11:15-11:40	<b>Prof Dr Ashraf Mozayani</b> Texas Southern University - USA Executive Director of Forensics Sciences Learning Lab Minimizing Errors in Forensic Science Analysis to Improve Criminal Justice	11:00-11:20	<b>Syed Arif Sultan Jaffer Ali,</b> Director (Technologist), Experimed Middle East & Africa FEELC - Dubai Forensic genomics: Automation Technology in Sample preparation for enhanced efficiency and Accuracy	11:00-11:20	<b>Dr Yasmin Kamal Abdrabou</b> Cairo University - Egypt Associated lecturer of forensic and clinical toxicology, Faculty of medicine The medico legal importance of circular RNA as diagnostic and prognostic biomarker in traumatic brain injury in patients admitted to KasrAlainy hospitals
11:40-12:00	<b>Dr Hesham Farag</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Forensic Medicine and Toxicology director Vice president of Arab Union of Forensic and Toxicology (AUFT) Faulty forensic evidences and wrongful conviction	11:20-11:40	<b>Ms Kumkum Singh</b> New Delhi - India Senior Research Fellow, Forensic Medicine and Toxicology AIIMS; Recent Developments in Issues of Identification vis-a-vis use of DNA technology in India- An Update	11:20-11:40	<b>Dr Mahrous Abdelbasset</b> Jad University - USA Associate Professor Faculty of Medicine - Head of the Quality and Academic Accreditation Unit Pattern and Medicolegal aspect of traumatic eye injuries
12:00-12:10	DISCUSSION	12:00-12:10	DISCUSSION	12:00-12:10	<b>Dr Reem Malmoud</b> Ras Al-Khaimah Prosecution - UAE Forensic medicine specialist Human trafficking- Forensic Medicine overview
		12:10-12:15	COFFEE BREAK		DISCUSSION

### 30/10/2023 Second session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
12:15-12:35	<b>Retired Lt General Dr Fahd Al-Dosari</b> Former Director General of Criminal Evidence Ministry of interior Evolution of criminal identification: From tracker of Arabia to AI advancement	12:15-12:35	<b>Prof Dr Talaat Matar</b> ProfKhezzaneDjaberAssist Prof Mehrne Fatima	12:15-12:35	<b>Associate prof MASSINISSA Benyagoub</b> Laghouat University Algeria Associate professor of forensic medicine, medicinal law and ethics
12:35-12:55	<b>Dr Mohammed Ashraf Tahir</b> Director General, Punjab Forensic Science Agency - Pakistan Post executive director of DNA forensic laboratory, Cupungan County Crime Office - Ohio - USA Role of Geographic Profiling and Mass DNA Screening in Identification of Serial Rapist and Killer	12:35-12:55	<b>Prof Dr Khezzane Djaber</b> Annaba University - Algeria Professor, researcher in occupational medicine Violence and Mental Suffering Among Working Women in a University Hospital in Eastern Algeria	12:35-12:55	<b>Dr Mohammed Ojjiali Merzoug</b> MDI BELARJES - ALGERIA Assistant professor in forensic medicine, ethics and medical Faculty of medicine Dr TALEB MOUAFID, Violence against elderly citizens (a comparative study)
12:55-1:15	<b>Dr Peter W Pfeiffer</b> SWISS FORENSIC EXPERT - Switzerland Fellow member of European Network of Forensic Science Institutes (ENFI) Basic Practice Standards - A Key Factor for Quality in Forensic Science	12:55-1:15	<b>Assist Prof Dr Mehrne Fatima</b> Dow University of Health Sciences - Pakistan Assistant Professor in department of Forensic Medicine at Prevalence of Suicidal ideation and its association with type D personality among medical students in Karachi	12:55-1:15	<b>Dr El Houssein Lebkem</b> Nouakchott Military Hospital - Mauritania Head of the forensic Medicine Service at the Nouakchott Military Hospital Violence against women in Mauritania ; Nouakchott area
1:15-1:35	<b>Prof Dr Mona Elghoraby</b> Tanta University - Egypt Professor and consultant of forensic medicine Owner and Director of Forensic Medicine Consultation Center Myths and Misconceptions in forensic science	1:15-1:35	<b>Dr Wael M Fathy</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Forensic Chemistry Consultant, Center of Forensic and Digital Science, Judicial Department Novel psychoactive substances (NPS)-Recent Trend	1:15-1:35	<b>Shaun Roberts</b> SCENSAFE - United Kingdom SCENSAFE EVIDENCE RECOVERY SYSTEMS Technical, Research & Development Lead Sexual assault kits and the importance of ISO 18385
1:35-1:55	<b>Prof Dr Abier Zayed</b> Nihaya University - Egypt Head of the Forensic Medicine & Clinical Toxicology Department Quality Evaluation of Expert Testimony in Malpractice Allegations	1:35-1:55	<b>Dr Saleh Maihout Hadma Al-mantleji</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Forensic chemist in the toxicology unit at the Police Forensic Laboratory Pregabalin addiction	1:35-1:45	DISCUSSION
1:55-2:05	DISCUSSION	1:55-2:05	DISCUSSION	1:45-1:55	Break
		1:55-2:15	COFFEE BREAK		

### 30/10/2023 Third session

Hall A		Hall B		Hall C	
Time	Program	Time	Program	Time	Program
2:15-2:35	<b>Dr Johansen Odior Nyayaal</b> Ministry of Health Nairobi Kenya - Kenya Chief Government Pathologist President emeritus of the African Society of Forensic Medicine (ASF)	2:15- 2:35	<b>Prof Dr Aslak Abd Elkadir Kandil</b> Associate of Police Sciences in Shush - Iran Assistant professor of criminal research Retired major general, Former Egyptian assistant minister of interior The role of Artificial Intelligence in combating cybercrime in the UAE legislation.	2:15- 2:35	<b>Retired Police Major General Adel Makhlof</b> Egypt Retired Police Major General, Egyptian criminal evidence administration Expert in fire, explosives and crime scene examination Preparing homemade explosives using silives
2:35-2:55	<b>Prof Dr Mohammed Madadin</b> Imam Abdulrahman Bin Faisal University - Omani - Saudi Arabia Professor of Forensic Medicine, Chairman of Department of Pathology, College of Medicine Forensic Neuropathology; standards, current and future practice	2:35- 2:55	<b>Adel Khan</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Digital Crime Forensic analyst experience in investigating various types of digital crimes Digital forensic	2:15- 2:35	<b>Dr Ranjeet Kr Singh</b> SPS India Forensic Lab India Founder and Director SPS INDIA Forensic Lab Deciphering Identity of DVI through Fingerprint
2:55- 3:15	<b>Dr Sahar Ahmed Tawfick</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Histopathology Consultant & Quality representative RAE Forensic lab Anomalous coronary artery identification at death	2:55- 3:15	<b>Ms Moza Kudoun</b> Ras Al-Khaimah Police - UAE Forensic pathologist and investigator - Dubai A Consultant at ITU Computing's Telemedicine segment, specializing in Information Governance, Privacy & Security, and is based in Dubai. The Intersection of Artificial Intelligence: Impact on Data Privacy and Cybercrime	2:35- 2:55	<b>Prof Ramzi Maalej</b> University of Sfax - Algeria Professor of Physics at the From Lab to Crime Scene New Nanotech's tools for forensic sciences
3:15-3:25	DISCUSSION	3:15-3:25	DISCUSSION	3:15-3:25	<b>Shaun Roberts</b> SCENSAFE EVIDENCE RECOVERY SYSTEMS - England SCENSAFE EVIDENCE RECOVERY SYSTEMS Technical, Research & Development Lead The forensic scope CSI PRO Smartphone with scene safe supranano fluorescent powders becomes a powerful tool in fingerprint detection DISCUSSION
			Lunch		



# RAKFSC

2023



Forensic Medicine

- Forensic Pathology
  - Crimes of violence
  - Medical malpractice
  - Forensic pathology
  - Facial Restoration
  - Violence Against Women
  - Legal Psychiatry
  - Child abuse



## Counterfeiting and forgery

- Counterfeiting and forgery
  - Handwriting
  - Comparison
  - Counterfeiting of coin



# Forensic Chemistry and Toxicology

- Methods of counteracting
  - psychotropic substances
  - Detection of cannabinoid receptors in biological materials
  - ARSONS
  - Fire Investigation
  - Detection of Explosive
  - Organized crime
  - Human trafficking
  - Organ Trade



## Investigation

- Cybercrime
  - Quality of Criminal Investigation
  - Forensic DNA fingerprint
  - Examination of the crime scene
  - Fingerprints



لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الموقع الإلكتروني للمؤتمر  
For more information, please visit the conference website

[www.rakfsc.rakpolice.gov.ae](http://www.rakfsc.rakpolice.gov.ae)



# Ras Al Khaimah First International Forensic Sciences Conference



- The main objective of Ras Al Khaimah First International Forensic Science Conference is to unite the efforts of forensic experts, physicians and specialists to share knowledge and discuss advanced challenges and innovations in the field of forensic medicine.
- Modern technology negatively affects the diversity of crime patterns and increases the challenges of its combating. This conference is an opportunity for specialists to gain knowledge, share knowledge and cooperate in facing the challenges of fighting crime.
- We hope that this conference will be more than just a scientific event; it is a step towards a better future. Join us in this unique experience at Ras Al Khaimah First International Forensic Science Conference.

## Objectives

We seek to establish a means of communication between experts to share cutting-edge scientific knowledge and technical insights, by supporting the development of forensic sciences to enrich the global forensic community.

## Knowledge-sharing

We provide an opportunity for forensic scientists and specialists to share scientific knowledge and technical ideas. It's an opportunity to capitalize on shared experiences and discoveries.

## ○ Local transport

# Taxi

**T**axi fares are affordable and convenient. Taxi can be flagged down at the roadside of the hotel or booked by phone through RAKTA hotline 8001700. Public transport buses are modern, clean, air-conditioned, reliable and have reasonable prices. Luxury cars can be used, as well as some distinct advantages. For more comprehensive information on travel and mobility, please visit <https://www.rakta.gov.ae/en/>

# Mass Transit Buses

**F**ree bus services are available between the conference location (Movenpick Hotel) and a selection of destinations around Ras Al Khaimah from 08:00 to 18:00 daily, every 30–45 minutes depending on traffic. Please refer to the hotels conference registration points for more details.



# Electricity Supply

- Single phase voltage (volts):  
230V
  - Frequency: 50 Hz
  - Plug Type: G
  - Comparisons: to compare the voltage parameters in your home country and the UAE .
  - Solutions: It is recommended that you ask your guest services representative for an adapter, collect it from the airport or obtain it from any of the many supermarkets and electronics stores in the Emirate.

### ○ Emergency Phone Numbers

In case of an emergency, you can call the following numbers while anywhere in the UAE:

- 999 for Police
  - 998 for Ambulance
  - 997 for Fire Department (Civil Defense)
  - 8005000 Ministry of Interior Call Center
  - 07901 RAK Police GHQ Call Center

In Ras Al Khaimah, use the MOI UAE App to report a crime or fire, request an ambulance, or call the emergency helpline by pressing the emergency button. MOI UAE is available on Google Pay and App Store.





# Scientific information

## ○ Weather, time

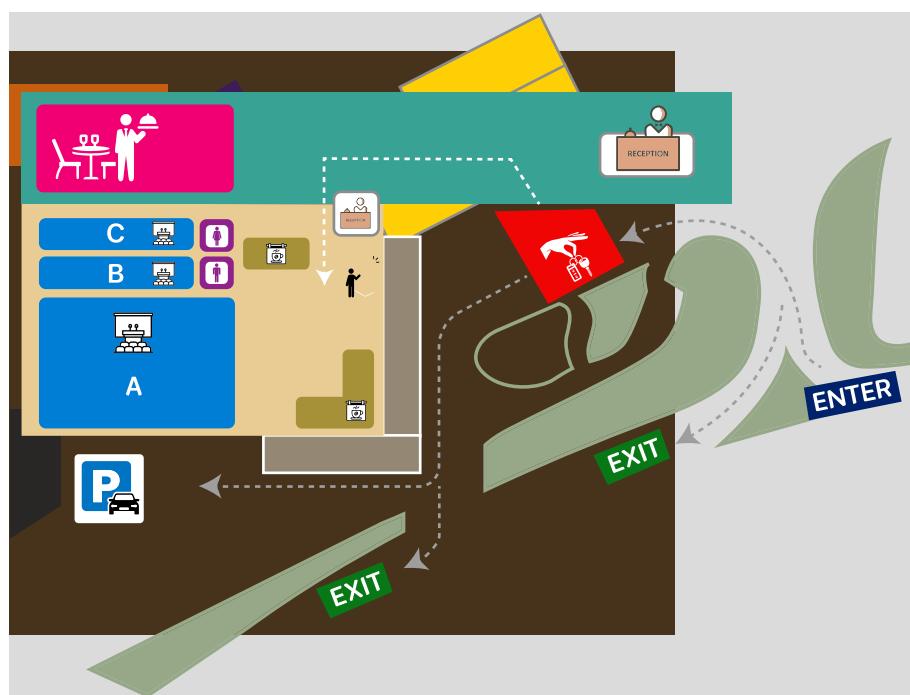


The weather in the Emirate of Ras Al Khaimah during the month of October is warm by approximately 32 C during the day and 22 C during the evening. Therefore, it is recommended to protect the skin and reduce prolonged exposure to sunlight during the day,

and it is also recommended to be hydrated, keep cool indoors, and avoid strenuous physical exertion. Ras Al Khaimah follows UTC +4:00, and does not apply the same during daylight saving time. The local time in Ras Al Khaimah is Gulf Standard Time (GST).

## ○ Parking Lot

Speakers and visitors to Ras Al Khaimah First International Forensic Sciences Conference can receive free parking in the parking lot "next to the hotel", provided that they present their identification badges at the conference, and speakers and visitors can use the free valet parking service.



Under the constant and sustainable directions and follow-up of His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council and Ruler of Ras Al Khaimah, we are urged towards continuous development and improvement and keeping pace with updates in all fields. In addition, the direct supervision of His Highness Sheikh Saif Bin Zayed Al Nahyan, Deputy Prime Minister and Minister of Interior, made Ras Al Khaimah Police a modern, knowledgeable police, having a constant aspiring to excellence and leadership in all fields. The concern of RAK Police General Headquarters

to host this conference, and support such scientific meetings, comes in accordance with the directives of our wise leadership aimed at linking development, improvement and prosperity with security, and achieving global competitiveness, national indicators and strategic objectives of the Ministry of Interior in all fields of security, peace, public tranquility and safety, aimed at achieving international competitiveness in the field of security and safety, and the quality of security life for all members of society.



# Welcome Speech

Under the patronage and presence of His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council – Ruler of Ras Al Khaimah Emirate – RAK Police General Headquarters holds Ras Al Khaimah First International Forensic Sciences Conference. Within the framework of the Year of Sustainability, RAK Police General Headquarter seeks to keep pace with the best practices in the field of forensic medicine and forensic sciences, promoting the institutional learning process, sharing knowledge and experiences of forensic

sciences, and envisioning the development of forensic sciences. Therefore, the conference is convened to promote our journey towards excellence, creativity and innovation, and futures-orientation of forensic science and criminology. At the same time, the conference is considered an opportunity for experts and specialists in forensic medicine and forensic sciences to meet at the UAE, Gulf, Arab and international levels in the capital of Gulf Tourism (Ras Al Khaimah), which is striving towards making such international conferences to receive an elite of forensic scientists in one place at the same time.





Head of Conference Preparation and Organization Team

Lieutenant Colonel / Yousef Abdullah Al-Tunaiji  
Chief of Al Madinah Comprehensive Police Station

**O**n behalf of the Organizing Committee, I would like to accord a warm welcome to all on the first edition of the First International Forensic Science Conference, which will be held from October 30th to November 1st, 2023.

Under the patronage of His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council and Ruler of Ras Al Khaimah, RAK Police General Headquarters organizes the International Conference on Forensic Sciences with the aim of transferring knowledge and experiences of its Participants globally, and with the aim of developing the skills and competencies of the personnel in this field. The conference will involve more than 100 professors, doctors and experts from about 30 countries around the world. At this conference, all experts (from the Middle East and the World) in the fields of Forensic Medicine, Anthropology, Dentistry, Chemistry, Crime Scene Investigations, Forensic Nursing, and Evidence Tracking come together to meet, share their practical experiences, and share their knowledge on the most pressing issues surrounding our region. We are delighted to host you all in the vibrant city of Ras Al Khaimah, where you can share your expertise and contribute to the development of forensic sciences. The First International Forensic Sciences Conference will have a significant role in enriching knowledge in the field of forensics and criminology, and will facilitate keeping security and crime control personnel abreast of the latest international developments in the field of forensic medicine.



**RAKFSC**  
2023



**Deputy General Supervisor of the Conference**

**Brigadier General / Jamal Ahmed Al-Tair**

**Deputy Commander in Chief of Ras Al Khaimah Police**

In fact, The organization of Ras Al Khaimah First International Forensic Science Conference is a sustained effort to maintain professional knowledge and practices in forensic sciences, ensure continuous learning about forensic medicine, and establish a solid research base that adds value to the scientific work of Ras Al Khaimah Police and promotes research and innovation between Ras Al Khaimah Police and many law enforcement bodies in the UAE and International Police in order to reach a distinguished position for Ras Al Khaimah Police characterized by communication and achievement (security, communication and innovation). His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council and Ruler of Ras Al Khaimah , has always been the first supporter of the implementation of the best international conferences in the Emirate. In addition, His continuous instructions to develop perceptions and positive change for the better are our driving force for leadership in all sectors. Certainly, one of the main common goals of our work with our strategic partners in the world is actually to establish justice in societies and spread happiness and positivity. This conference is also an opportunity to meet experts and specialists in the fields of forensic medicine and forensic sciences in the capital of Tourism (Ras Al Khaimah), which welcomes everyone. This is the result of stimulating initiatives stemming from fourth-generation strategies and the fourth industrial revolution driven by technological transformations such as artificial intelligence, which will ultimately shape our societies in an unprecedented way.



**RAKFSC**

**2023**



in forensic medicine and forensic sciences to meet at the UAE, Gulf, Arab and international levels in the capital of Gulf Tourism (Ras Al Khaimah), which is striving towards making such international conferences to receive an elite of forensic scientists in one place at the same time.

Under the constant and sustainable directions and follow-up of His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council and Ruler of Ras Al Khaimah, we are urged towards continuous development and improvement and keeping pace with updates in all fields. In addition, the direct supervision of His Highness Lt. General Sheikh Saif bin Zayed Al Nahyan, Deputy Prime Minister and Minister of the Interior, made Ras Al Khaimah Police a modern, knowledgeable police, having a constant aspiring to excellence and leadership in all fields.

The concern of RAK Police General Headquarters to host this conference, and support such scientific meetings, comes in accordance with the directives of our wise leadership aimed at linking development, improvement and prosperity with security, and achieving global competitiveness, national indicators and strategic objectives of the Ministry of Interior in all fields of security, peace, public tranquility and safety, aimed at achieving international competitiveness in the field of security and safety, and the quality of security life for all members of society.





General Supervisor of the Conference

**Major General/ Ali Abdullah Bin Alwan Al-Nuaimi  
Commander in Chief of Ras Al Khaimah Police**

Under the patronage and presence of His Highness Sheikh Saud Bin Saqr Al Qasimi, Member of the Federal Supreme Council – Ruler of Ras Al Khaimah Emirate – RAK Police General Headquarters holds Ras Al Khaimah First International Forensic Sciences Conference. Within the framework of the Year of Sustainability, RAK Police General Headquarter seeks to keep pace with the best practices in the field of forensic medicine and forensic sciences, promoting the institutional learning process, sharing knowledge and experiences of forensic sciences, and envisioning the development of forensic sciences. Therefore, the conference is convened to promote our journey towards excellence, creativity and innovation, and futures-orientation of forensic science and criminology. At the same time, the conference is considered an opportunity for experts and specialists



**RAKFSC**  
2023





# CONTENTS

39

Welcome Speech

37

Scientific information

33

Agenda

29

Conference trip

27

Conference Location

25

Tourism Program







رَسُولُ اللَّهِ مُحَمَّدٌ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ  
شَرْطَة رَسُولِ اللَّهِ مُحَمَّدٌ صَلَّى اللَّهُ عَلَيْهِ وَسَلَّمَ  
RAS AL KHAIMAH POLICE



RAKFSC

2023

# Ras Al Khaimah First International Forensic Sciences Conference



30 October to  
1 November 2023



Movenpick Resort  
Al Marjan Island

[www.rakfsc.rakpolice.gov.ae](http://www.rakfsc.rakpolice.gov.ae)