

عمان
قررت وزارة العمل، السماح بترخيص مكاتب استخدام العاملين في المنازل من غير الأردنيين في المملكة بناء على توصية من لجنة تنظيم المكاتب وشؤون العاملين في المنازل. وأوضحت الوزارة في بيان الخميس، أن القرار يأتي انطلاقاً من دورها في تنظيم وضبط سوق العمل، وزيادة التنافسية بين المكاتب المرخصة بما يحسن الخدمات المقدمة للمواطنين، بالإضافة إلى التسهيل على المواطنين، وتوفير الوقت والجهد عليهم، من خلال توفر هذه المكاتب في محافظات المملكة كافة. وقالت، إن عملية الترخيص للمكاتب تجري وفقاً للشروط والإجراءات الواردة في نظام تنظيم المكاتب العاملة في استخدام غير الأردنيين العاملين في المنازل رقم (٦٣) لسنة (٢٠٢٠). والتعليمات الصادرة بموجبها المنشورة على الموقع الإلكتروني للوزارة.

الأمم المتحدة

الجمعة 16 ذو القعدة 1445 هـ الموافق 24 أيار 2024 م
السنة التاسعة / العدد (2982) / 250 فلسا / www.omamjo.com

عمان
أعلنت دائرة الأحوال المدنية والجوازات، عن توقف مؤقت لخدماتها في مكاتب دائرة الأحوال المدنية والجوازات، ومراكز الخدمات الحكومية الشاملة، وكذلك خدمات الدائرة في السفارات الأردنية خارج المملكة، والخدمات الإلكترونية التي تقدمها الدائرة عبر موقعها الإلكتروني، وتطبيق "سند". وقالت الدائرة في بيان صحفي الخميس، إن التوقف عن تقديم الخدمات سيكون اعتباراً من الساعة الثالثة عصراً، وحتى الساعة السابعة مساءً اليوم.

بيان أردني عماني مشترك في ختام زيارة الدولة لسلطان عمان للمملكة

الملك وسلطان عمان يرحبان بقرارات الترويج وإيرلندا وإسبانيا بالاعتراف بالدولة الفلسطينية



- توقيع مذكرة تفاهم لبحث فرص الاستثمار وإنشاء مشاريع جديدة في المملكة
- جلالتهما: أهمية تطوير التعاون الثنائي في القطاعات المرتبطة برؤية التحديث الاقتصادي ورؤية عمان ٢٠٤٠
- سلطان عمان يعرب عن تقديره لدور الملك في رعاية المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس
- سلطان عمان يهنئ الملك بمناسبة احتفالات المملكة باليوبيل الفضي

تابع ص ٢

الأردن يطلق مبادرة بالأمم المتحدة لدعم الأونروا

نيويورك
أطلق مندوب الأردن الدائم لدى الأمم المتحدة، السفير محمود ضيف الله الحمود، الأربعاء، مبادرة التزام مشتركة لدعم عمليات الأونروا التي تواجه تحديات سياسية ومالية. وأكد الحمود للصحافة في نيويورك، في تصريحات نيابة عن الأردن والكويت وسوفينيا وفلسطين التي شاركت في المبادرة، أهمية دور الأونروا الحيوي الذي تلعبه في أماكن عملها. وقال الحمود، حيث اصطف بجانبه عشرات السفراء الأعضاء بالأمم المتحدة المؤيدين للمبادرة، إن قرار إطلاق مبادرة التزام مشترك للأونروا هي متابعة لاجتماع مجلس الأمن في نيسان الماضي واجتماع الجمعية العامة في آذار، بالإضافة إلى رسالة الفوض العام للأونروا التي بعثها للجمعية العامة في شباط الماضي. وأشار الحمود إلى أن الأونروا وحسب عضرات الأعضاء الجمعية العامة، دور حيوي في تقديم المساعدات المنقذة للحياة وخدمات التنمية البشرية لأجيال من لاجئي فلسطين في فلسطين المحتلة والأردن وسوريا ولبنان، مضيفاً "أنا زوّمن بأنه من المهم على الدول أن تعيد التأكيد على دعمها للدور، الذي لا غنى عنه، وتقوم به الأونروا في تقديم المساعدة والإغاثة وإرسال رسالة قوية من الدعم السياسي لها.

وأوضح الحمود أن "الالتزام المشترك سيتناول عدة جوانب من دور الأونروا في غزة والاستقرار الإقليمي إلى أزمته المالية، والمسائل المتعلقة بمبدأ الحياد، والاعتراف بالجهود الدبلوماسية التي يبذلها موظفو الأونروا، وأهمية التعاون مع الوكالة وجوانب أخرى. وأعرب الحمود عن أمه بأن "تحظى المبادرة بدعم قوي"، مشيراً إلى إرسال رسالة إلى أعضاء الأمم المتحدة للانضمام إلى المبادرة. وأضاف أننا "نفتم هذه الفرصة، كي نؤكد من جديد، في ظل هذه التحديات الصعبة والظروف المساوية، التزامنا الراسخ بالحل العادل لقضية فلسطين، بما في ذلك لاجئي فلسطين، وتحقيق السلام العادل الدائم الشامل في المنطقة بما يتماشى مع قرارات الأمم المتحدة والقانون الدولي وحل الدولتين حسب خطوط ما قبل الرابع من حزيران ١٩٦٧".

القوات الخاصة المشاركة بتمرين الأسد المتأهب تنفذ قفزة الصداقة

عمان
نفذت القوات الخاصة (CJSOTF) المشاركة في التمرين العسكري المشترك "الأسد المتأهب ٢٠٢٤"، الأربعاء، قفزة الصداقة المشتركة، بحضور مدير التدريب العسكري وعدد من ضباط الدول المشاركة. واشتملت الفعالية على تنفيذ القفز العادي والقفز الحر باستخدام مظلات من نوع MC6 و T١٠٠، وبمشاركة ١٢٧ قافزا في فعالية القفز العادي، إضافة إلى ٣٢ قافزا بفعالية القفز الحر من الأردن، أميركا، واليونان، وقبرص، إضافة إلى إيطاليا. وتأتي هذه القفزة التي تنفذ من خلال مكون القوات الخاصة بهدف تعزيز التعاون بين الدول المشاركة، ورفح مستوى المواءمة العملية بهدف تعزيز أواصر التعاون بين الدول المشاركة، وضمن إطار تبادل الخبرات مع الدول الشقيقة والصديقة في مجال العمليات التقليدية وغير التقليدية. ويشار إلى أن التمرين العسكري المشترك الأسد المتأهب ٢٠٢٤، هو أحد أهم التمارين المشتركة والذي ينفذ دورياً مع الدول الصديقة والشقيقة خلال الفترة من ١٢-٢٣ أيار، لتعزيز تبادل الخبرات العسكرية بين الأطراف المشاركة وتحقيق الانسجام في العمل المشترك بينهم. وفي سياق متصل، نفذت وحدة الإصابات والحوادث بمدينة الحسين الطبية، اليوم الخميس، تمرين إخلاء وهمي في طوارئ مدينة الحسين الطبية، وذلك ضمن استمرار فعاليات "الأسد المتأهب ٢٠٢٤".

إعلاميون عرب وأجانب: منتدى الأردن للإعلام ناقش تحديات قطاع الإعلام وفرصة لتبادل الخبرات



عمان
أكد إعلاميون عرب وأجانب أهمية منتدى الأردن للإعلام والاتصال الرقمي في طرح موضوعات تناقش تحديات قطاع الإعلام، خصوصاً في الدول العربية، مشيداً بتجربة الأردن الأولى في عقد منتدى يجمع قيادات إعلامية من دول مختلفة لتبادل الآراء والخبرات. وأشار إعلاميون عرب وأجانب شاركوا في المنتدى في تصريحات لوكالة الأنباء الأردنية (بترا)، إلى أهمية الموضوعات التي طرحت في سبيل خدمة الإعلام العربي، ووضع حلول لمعالجة التحديات التي تواجهه، مشيداً بتنظيم المملكة للمنتدى واستضافة قيادات إعلامية من دول مختلفة. وأوضح وزير الإعلام اللبنانية السابقة الدكتورة منال عبد الصمد، ريادية الأردن عربياً على مستوى مناقشة تحديات الإعلام وطرح حلول لها، الذكاء الاصطناعي والثورة الرقمية. من جهته، أكد الرئيس التنفيذي للاتصال والعلاقات الحكومية في شبكة أبوظبي للإعلام عبد الرحيم النعيمي، أن توقيت عقد المنتدى مهم لأنه يأتي في وقت تعاني فيه المنطقة من أزمات، مبيناً أهمية استمرار الأردن في عقد المنتدى في الأعوام المقبلة. ولفت إلى أن مشاركته في الجلسة الأولى من المنتدى بعنوان "الإعلام صناعة القرار في العالم" كانت مثمرة من حيث طرح بعض التحديات التي تواجه الإعلام العربي وكيفية تحويل هذه التحديات إلى فرص. بدوره، قال الرئيس التنفيذي لمركز الأخبار في شبكة أبوظبي للإعلام الدكتور حمد الكعبي، أننا "بحاجة ماسة لهذا النوع من المنتديات على غرار منتدى الأردن للإعلام والاتصال الرقمي التي تحاول أن تجد تواصل بين العرب"، مشيداً بالموضوعات والمحاو التي تلامس واقع الإعلام العربي. وأشار إلى تجربة صحيفة الاتحاد التي يرأس تحريرها في التحول الرقمي، عبر خطة امتدت لخمس سنوات من خلال تدريب وتأهيل الكفاءات، وإيجاد بنية تحتية تواكب التقدم التكنولوجي، والحفاظ على بيانات الموقع والبيانات، مؤكداً أن مهنة الصحافة لم تتغير لكن الأدوات التي تستخدمها تغيرت. وأفاد مدير عام قناة (تي آر تي) عربية إبراهيم كيليتش، بأن المنتدى شكل فرصة لتبادل الخبرات وعرض التجارب خصوصاً ما يتعلق بالآزمات، وكيفية تعاطي المحطات الفضائية معها.

من جانبه، بين مسؤول البرنامج الثقافي في مركز الخليج للأبحاث والكتبة في صحيفة مكة الدكتور زيد الفضيل، أهمية النسخة الأولى من المنتدى التي جاءت بمناسبة مرور خمسة وعشرين عاماً على تولي جلالة الملك عبد الله الثاني سلطانه الدستورية، مؤكداً أن المنتدى طرح موضوعات تتعلق بالإعلام الرقمي، وهي خطوة مهمة للكشفة بين الإعلام التقليدي والرقمي، وكيفية توظيف الأخير في خدمة وسائل الإعلام. وقال إن التطلعات والإشكالات التي يعيها قطاع الإعلام في الوقت الراهن هي من أهم القضايا التي يجب مناقشتها سواء على صعيد المؤسسات الإعلامية الرسمية، والخاصة، خصوصاً في ظل الثورة الرقمية، ومنصات التواصل الاجتماعي. وبشأن "البودكاست" والمنصات الرقمية المتخصصة"، قال الإعلامي ومؤسس برنامج الصندوق الأسود الذي ينشر على منصات مؤسسة القبس الصحفية عمار تقي، إن هناك فرقاً كبيراً بين البرامج التلفزيونية وبين برامج البودكاست. وأشار إلى أن برامج البودكاست ستكون مسيطرة على المشهد الإعلامي العربي والعالم لمدة عشر سنوات مقبلة، موضحاً اهتمام ودخول المؤسسات الإعلامية العربية إلى عالم البودكاست في آخر عامين، مقارنة مع الإعلام الأجنبي الذي استخدم هذا العالم مبكراً. وقالت مقدمة برنامج بودكاست اجتماعي في قناة المشهد ميس محمد، إن الاستمرارية والثقة في تقديم محتوى ناجح من أبرز التحديات التي تواجه برامج البودكاست، مؤكداً أهمية تقديم المحتوى بغض النظر عن نسب المشاهدة والاستماع. وأضاف تقي وميس، بالموضوعات التي طرحتها منتدى الأردن للإعلام والاتصال الرقمي، خصوصاً ما يتعلق بالبودكاست، من جهته، قال مؤسسة منصة

ارتفاع أسعار بنزين وأوكتان ٩٠ واستقرار ٩٥ وانخفاض الديزل والكارز عالمياً

عمان
شهدت أسعار المشتقات النفطية ارتفاعاً طفيفاً لبنزين وأوكتان ٩٠، واستقرار بنزين وأوكتان ٩٥، فيما انخفض سعر الديزل والكارز خلال الأسبوع الثالث من شهر أيار الحالي، مقارنة بمعدل أسعارها في الأسبوع الثاني من ذات الشهر. وبحسب النشرة الأسبوعية لأسعار المشتقات النفطية عالمياً التي أعلنتها وزارة الطاقة والثروة المعدنية الخميس، فقد بلغ معدل سعر البنزين (أوكتان ٩٠) في الأسبوع الثالث من شهر أيار الحالي ٧٧٩ دولاراً للطن، مقارنة مع معدل سعره في الأسبوع الثاني والذي بلغ ٧٧٦ دولاراً وبنسبة ارتفاع طفيف بلغت ٠.٤٪. واستقر معدل سعر البنزين (أوكتان ٩٥) في الأسبوع الثالث من شهر أيار الحالي عند معدل سعره في الأسبوع الثاني والذي بلغ ٨٢٢ دولاراً للطن، وبالمقابل انخفض سعر الديزل من ٦٨٦ دولاراً للطن إلى ٦٦٧ دولاراً، وبنسبة انخفاض بلغت ٣٪. كما انخفض سعر الكارز من ٧٢٥ دولاراً للطن إلى ٧٢٠ دولاراً وبنسبة انخفاض بلغت ٠.٧٪. وارتفع معدل سعر زيت الوقود من ٤٩٩ دولاراً للطن إلى ٥٠١ دولاراً وبنسبة ارتفاع طفيف بلغت ٠.٤٪، بالمقابل انخفض معدل سعر الغاز البترولي المسال في شهر أيار الحالي إلى ٥٨٤ دولاراً للطن، مقارنة مع معدل سعره في شهر نيسان الماضي، والذي بلغ ٦١٩ دولاراً وبنسبة انخفاض بلغت ٦٪.

من جهة أخرى، انخفض معدل سعر خام برنت في الأسبوع الثالث من شهر أيار الحالي ليصبح ٨٢ دولاراً للبرميل مقارنة مع معدل سعره في الأسبوع الثاني والذي بلغ ٨٣ دولاراً وبنسبة انخفاض بلغت ٠.٧٪.

القوات الخاصة المشاركة بتمرين الأسد المتأهب تنفذ قفزة الصداقة

عمان
نفذت القوات الخاصة (CJSOTF) المشاركة في التمرين العسكري المشترك "الأسد المتأهب ٢٠٢٤"، الأربعاء، قفزة الصداقة المشتركة، بحضور مدير التدريب العسكري وعدد من ضباط الدول المشاركة. واشتملت الفعالية على تنفيذ القفز العادي والقفز الحر باستخدام مظلات من نوع MC6 و T١٠٠، وبمشاركة ١٢٧ قافزا في فعالية القفز العادي، إضافة إلى ٣٢ قافزا بفعالية القفز الحر من الأردن، أميركا، واليونان، وقبرص، إضافة إلى إيطاليا. وتأتي هذه القفزة التي تنفذ من خلال مكون القوات الخاصة بهدف تعزيز التعاون بين الدول المشاركة، ورفح مستوى المواءمة العملية بهدف تعزيز أواصر التعاون بين الدول المشاركة، وضمن إطار تبادل الخبرات مع الدول الشقيقة والصديقة في مجال العمليات التقليدية وغير التقليدية. ويشار إلى أن التمرين العسكري المشترك الأسد المتأهب ٢٠٢٤، هو أحد أهم التمارين المشتركة والذي ينفذ دورياً مع الدول الصديقة والشقيقة خلال الفترة من ١٢-٢٣ أيار، لتعزيز تبادل الخبرات العسكرية بين الأطراف المشاركة وتحقيق الانسجام في العمل المشترك بينهم. وفي سياق متصل، نفذت وحدة الإصابات والحوادث بمدينة الحسين الطبية، اليوم الخميس، تمرين إخلاء وهمي في طوارئ مدينة الحسين الطبية، وذلك ضمن استمرار فعاليات "الأسد المتأهب ٢٠٢٤". واشتملت فرضية التمرين على التعامل مع الإصابات الجماعية في أرض الحدث وإخلائها إلى طوارئ مدينة الحسين الطبية، إضافة إلى التعامل مع إصابات جسيمة مباشرة، وإصابات تلوث كيميائي وبيولوجي من قبل ١٠ فرق متخصصة من مرتبات مدينة الحسين الطبية. ويأتي هذا التمرين للتأكد من جاهزية مرتبات وحدة الإصابات والحوادث للتعامل مع الحالات الطارئة في بيئة العمل وخارجها، والتي تستدعي عمليات الإخلاء.

بيان أردني عُمانى مشترك في ختام زيارة الدولة لسلطان عُمان للمملكة

الملك وسلطان عُمان يرحبان بقرارات الترويج وإيرلندا وإسبانيا بالاعتراف بالدولة الفلسطينية

- توقيع مذكرة تفاهم لبحث فرص الاستثمار وإنشاء مشاريع جديدة في المملكة
- جلالتها: أهمية تطوير التعاون الثنائي في القطاعات المرتبطة برؤية التحديث الاقتصادي ورؤية عُمان ٢٠٤٠
- سلطان عُمان يعرب عن تقديره لدور الملك في رعاية المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس
- سلطان عُمان يهنئ الملك بمناسبة احتفالات المملكة باليوبيل الفضي

المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس، حيث عبر حضرة صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، عن تقديره لجهود أخيه صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم في رعاية المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس والحفاظ على هويتها التاريخية ودور دائرة أوقاف القدس وشؤون المسجد الأقصى المبارك التابعة لوزارة الأوقاف والشؤون والمقدسات الإسلامية الأردنية، بصفتها الجهة المخولة بإدارة شؤون المسجد الأقصى المبارك / الحرم القدسي الشريف، الذي يشكل بكامل مساحته البالغة ١٤٤ دونما مكان عبادة خالص للمسلمين.

وبمناسبة زيارة الدولة التي يقوم بها صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم لالأردن، تبادل صاحب الجلالة الأوسمة، حيث منح صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، أخاه، جلالة السلطان قلادة الحسين بن علي، تقديراً لجلالته وتعميقاً للعلاقات المتينة التي تجمع البلدين الشقيقين، وتعد القلادة أرفع وسام مدني في المملكة الأردنية الهاشمية. كما منح صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم أخاه صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، وسام آل سعيد، وهو أرفع وسام عُمانى، تقديراً لجلالته واعتزازاً بعمق الروابط الأخوية المتينة بين البلدين والشعبين الشقيقين. وفي ختام الزيارة، عبر صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، عن وافر شكره وتقديره لأخيه صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، حفظه الله ورعاه، على حسن الاستقبال وكرم الضيافة، اللذين حظي بهما جلالتهم والوفد المرافق له في المملكة الأردنية الهاشمية.



الناشئة والمستجدة وخدمة القضايا العربية. جدد صاحب الجلالة التأكيد على مركزية القضية الفلسطينية، وعلى ضرورة التوصل لحل عادل لها، ينهي الاحتلال ويخلي جميع الحقوق المشروعة للشعب الفلسطيني الشقيق، ورحباً بقرارات كل من الترويج وإيرلندا وإسبانيا بالاعتراف بالدولة الفلسطينية، خطوة مهمة وأساسية للتأكيد على أن طريق السلام هو حل الدولتين الذي يجسد الدولة الفلسطينية المستقلة ذات السيادة على خطوط الرابع من حزيران / يونيو عام ١٩٦٧ وعاصمتها القدس الشرقية، ووفق قرارات الشرعية الدولية ذات الصلة، ومبادرة السلام العربية، سبيلاً وحيداً لتحقيق السلام العادل والشامل والدائم في المنطقة.

ويحث صاحب الجلالة تطورات الحرب العدوانية على قطاع غزة، مؤكداً ضرورة اضطلاع المجتمع الدولي بمسؤولياته لوقفها، واتخاذ مجلس الأمن قراراً يفرض الوقف الضروري لإطلاق النار، وحماية المدنيين، وضمان إيصال المساعدات الإنسانية بكل الطرق الممكنة، ومنع المزيد من التصعيد، وأكد ضرورة استمرار تقديم الدعم اللازم لوكالة إغاثة وتشغيل اللاجئين الفلسطينيين "الأونروا" بما يمكنها من القيام بدورها المحوري الذي لا يمكن الاستغناء عنه ووفق تكليفها الأممي، معربين في الوقت ذاته عن رفضهما لكل ما يؤدي إلى توسيع الحرب إقليمياً، وإدانتهما وتحذيرهما من مقبة الهجوم البري على مدينة رفح.

وعبر صاحب الجلالة عن رفضهما لمحاولات الفصل بين قطاع غزة والضفة الغربية بما فيها القدس الشرقية المحتلة، باعتبارها امتداداً للدولة الفلسطينية، ولمحاولات تهجير الفلسطينيين من أراضيهم، وحذراً من استمرار الإجراءات الإسرائيلية التصيدية الخطيرة في الضفة الغربية والقدس المحتلة، ومن تصاعد هجمات المستوطنين الإبراهيمية على الفلسطينيين وعلى قوافل المساعدات الإنسانية.

شدد صاحب الجلالة على ضرورة الحفاظ على الوضع التاريخي والقانوني القائم في

برؤية التحديث الاقتصادي في الأردن ورؤية عُمان ٢٠٤٠، إضافة إلى السير في تنفيذ الاتفاقيات ومذكرات التفاهم والبرامج التنفيذية الموقعة بين البلدين، والعمل على ترجمتها بخطوات عملية تتعكس إيجاباً على مصالح البلدين الشقيقين، فضلاً عن كثيف التواصل وتبادل الزيارات بين مختلف الجهات المعنية في البلدين، من أجل استكشاف ومتابعة مزيد من فرص التعاون والدفع بها إلى آفاق أكبر وأشمل.

وتم على هامش زيارة الدولة لحضرة صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، توقيع مذكرة تفاهم بين المؤسسة العامة للضمان الاجتماعي / صندوق استثمار أموال الضمان الاجتماعي الأردني وجهاز الاستثمار العُماني، لغايات بحث فرص الاستثمار المشترك وإنشاء مشاريع جديدة في المملكة الأردنية الهاشمية. وفي إطار التنسيق والتشاور بحث صاحب الجلالة سبل تعزيز العمل العربي المشترك الهادف لمواجهة القضايا الراهنة والتحديات

تجمع المملكة الأردنية الهاشمية وسلطنة عُمان، وعن حرصهما على البناء على تلك العلاقات لتوطيد آليات التعاون في شتى المجالات وصولاً لتحقيق التكامل المنشود.

أشاد صاحب الجلالة بما تحقق من تعاون بين البلدين الشقيقين بعد زيارة صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، حفظه الله ورعاه، إلى سلطنة عُمان في تشرين الأول / أكتوبر من العام ٢٠٢٢، وبما تحقق بعد انعقاد الدورة الحادية عشرة للجنة العليا الأردنية - العمانية المشتركة في تموز / يوليو من العام ٢٠٢٣ برئاسة وزير الخارجية في البلدين الشقيقين، وبعد الزيارات الأخرى المتبادلة لمسؤولين في البلدين في مجال الاستثمار والتجارة والصناعة والمناطق الحرة والصناعية والخطوط المتجرية. عدة قطاعات حيوية تشمل الصناعات الدوائية، والتعدين، والاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، والتطوير العقاري، وغيرها، وأكد أهمية مواصلة تطوير التعاون الثنائي في شتى المجالات، خاصة في القطاعات المرتبطة

عُمان، وفيما يلي نص البيان،
تعزيزاً للعلاقات والروابط الأخوية الوثيقة التي تجمع المملكة الأردنية الهاشمية وسلطنة عُمان وبين قيادتهما الحكيمتين وشعبيهما الشقيقتين، واستجابة لدعوة كريمة من صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، ملك المملكة الأردنية الهاشمية، حفظه الله ورعاه، قام حضرة صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، سلطان عُمان، حفظه الله ورعاه، بزيارة دولة إلى المملكة الأردنية الهاشمية يومي الأربعاء والخميس ١٤ و١٥ أيار / مايو ٢٠٢٤.

عقد صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، حفظه الله ورعاه، وأخوه حضرة صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، جلسة مباحثات ثنائية، لتلتها جلسة مباحثات موسعة ضمت أعضاء الوفدين، سادتها روح الوداء والإخاء، وبما يعكس العلاقات الأخوية التاريخية الراسخة والمتجذرة التي تربط البلدين الشقيقين، جرى خلالها استعراض أوجه التعاون الثنائي بين البلدين في مختلف المجالات، وبما يعكس العلاقات الأخوية وتطلعات الشعبين الشقيقين.

أعرب جلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، عن التهنية لجلالة الملك عبد الله الثاني المعظم، حفظه الله ورعاه، بمناسبة احتفالات المملكة باليوبيل الفضي لتولي جلالتهم سلطاته الدستورية. أعرب صاحب الجلالة عن اعتزازهما بمستوى العلاقات التاريخية الراسخة التي

عُمان
صدر الخميس، بيان أردني عُمانى مشترك في ختام زيارة الدولة لجلالة السلطان هيثم بن طارق، سلطان عُمان، إلى الأردن.

عقد صاحب الجلالة الهاشمية الملك عبد الله الثاني ابن الحسين المعظم، حفظه الله ورعاه، وأخوه حضرة صاحب الجلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، جلسة مباحثات ثنائية، لتلتها جلسة موسعة ضمت أعضاء الوفدين، سادتها روح الوداء والإخاء، وبما يعكس العلاقات الأخوية التاريخية الراسخة والمتجذرة التي تربط البلدين الشقيقين، جرى خلالها استعراض أوجه التعاون الثنائي بين البلدين في مختلف المجالات، وبما يعكس العلاقات الأخوية وتطلعات الشعبين الشقيقين.

أعرب جلالة السلطان هيثم بن طارق المعظم، حفظه الله ورعاه، عن التهنية لجلالة الملك عبد الله الثاني المعظم، حفظه الله ورعاه، بمناسبة احتفالات المملكة باليوبيل الفضي لتولي جلالتهم سلطاته الدستورية. أعرب صاحب الجلالة عن اعتزازهما بمستوى العلاقات التاريخية الراسخة التي

الملك يصطحب سلطان عُمان لزيارة متحف الأردن



على ما عرضه المتحف من نماذج الابتكار والإبداع الإنساني لمواجهة التحديات الحياتية والبيئية، كأنظمة الحصاد المائي، والتقنيات الزراعية، ومواد البناء. ودون جلالتهما كلمتين في سجل كبار الزوار للمتحف.

ويشهد المتحف، الذي أنجز عام ٢٠١٣ بمنطقة رأس العين وسط العاصمة، فعاليات تستهدف تعزيز فهم التراث الأردني لدى الأردنيين والزوار. ووافق جلالتهما في الزيارة رئيس الديوان الملكي الهاشمي يوسف حسن العيسوي، ومدير مكتب جلالة الملك، الدكتور جعفر حسان، والوفد المرافق لجلالة سلطان عُمان.

صطحب جلالة الملك عبد الله الثاني، جلالة السلطان هيثم بن طارق، سلطان عُمان، الخميس، لزيارة متحف الأردن. واستمع جلالتهما، بحضور سمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني ولي العهد، لشرح قدمته سمو الأميرة سمية بنت الحسن، نائب رئيسة مجلس أمناء المتحف، حول أبرز محطات ومقتنيات المتحف التي توفق الإرث الثقافي والتاريخي والأثري على أرض المملكة منذ أكثر من مليون ونصف المليون سنة.

وجال جلالتهما في المتحف، بحضور سمو الأمير فيصل بن الحسين، رئيس بعثة الشرف المرافقة لجلالة السلطان، واطلعا

الملك وولي العهد يودعان سلطان عُمان لدى مغادرته



رئيس بعثة الشرف المرافقة لجلالة السلطان، وسمو الأميرهاشم بن الحسين، وسمو الأمير محمد بن خالد، كبير الأبناء في الديوان الملكي الهاشمي، ورئيس الوزراء، ورئيس الديوان الملكي الهاشمي، ومدير مكتب جلالة الملك، وعدد من المسؤولين، والسفيران الأردني لدى سلطنة عُمان، والعُماني لدى الأردن.

عُمان
ودع جلالته الملك عبد الله الثاني وسمو الأمير الحسين بن عبد الله الثاني، ولي العهد، الخميس، جلالة السلطان هيثم بن طارق، سلطان عُمان، لدى مغادرته المملكة، بعد اختتام زيارة الدولة. وكان في الوداع بمطار ماركا سمو الأمير فيصل بن الحسين،

معهد التعليم الدولي يمنح الجامعة الأردنية ميدالية القرن

عُمان
الدكتور أشرف أبو كركي، وعميد كلية الزراعة الدكتور عايد العبدالات، ومدير وحدة الشؤون الدولية الدكتور سامح الزبيدي. وقدم كنع للجامعة شهادة تقديرية تقديراً لمساهماتها الفريدة والقوية للتعليم الدولي والبحرية الأكاديمية، والمساعدات التي قدمتها سعياً لبناء عالم يسوده السلم والعدالة، من خلال توفيرها للملاذ الأمن والفرص الأكاديمية، وتفاعل مجتمعها دعماً للعلماء المهنيين والنازحين.

عُمان
منح صندوق إنقاذ العلماء التابع لمعهد التعليم الدولي (IIE) الجامعة الأردنية ميدالية القرن الخاصة بالمعهد، بوصفها ثالث أكثر جامعات في العالم، بعد جامعتي هارفرد وكورنيل. وبحسب بيان الجامعة، الخميس، تسلم الميدالية رئيس الجامعة الأردنية الدكتور نذير عبيدات من مدير الصندوق جيمس كنع، بحضور نائب رئيس الجامعة لشؤون الكليات العلمية

العبدالات: الأردن بقيادة جلالة الملك يحقق الريادة في الديمقراطية والعدالة الاجتماعية

مشاريعهم تقريبا في الرباط وتونس والقدس وبيروت والقاهرة وعمان، ويعملون مع الشباب بشكل رئيس. وضمن دينها مبادرة جلالته الملكة للديمقراطية وتشجيع المواطنين على الاهتمام بالقضايا السياسية، مشيدا بالتعاون مع المؤسسات الحكومية، خاصة وحدة حقوق الإنسان في رئاسة الوزراء، ووزارة التخطيط والتعاون الدولي، ومركز السلام للشريعة.

من جانبها، قالت رئيسة شبكة الحرية الليبرالية الإقليمية (أهلا)، ميرنا منيمية، إن هذا المؤتمر خطوة مهمة في توعية الشباب في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا حول الحريات الأساسية وحقوق الإنسان، وتبسيط الضوء على التحديات التي يواجهونها، لافتة إلى أن الشبكة تحاول توفير الإمكانيات اللازمة لهم لتنفيذ خطة التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠ في بلدانهم والمنطقة.

المجتمع المدني التي تعتبر رافدا مهما في المشاركة في صنع القرار في الدولة الأردنية. وأشار إلى استمرار المملكة بقيادة جلالة الملك عبد الله الثاني، وسمو ولي العهد، في سعيها الحيث نحو ترسيخ الديمقراطية والحرية والعدالة الاجتماعية، مؤكداً مكانتها المرموقة كنموذج يحتذى به في المنطقة العربية والعالم. من جهته، قال المدير الإقليمي للشروق الأوسط وشمال أفريقيا مؤسسة فريدريش ناومان، يورغ دينهارت، إن المؤسسة ليبرالية مؤسسة للحرية تعزز القيم الليبرالية في جميع مشاريعها، حيث تتجلى قيمها في الحرية والديمقراطية، وحقوق الإنسان وسيادة القانون، واقتصاد الأسواق والعملية في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا. وبين أن عمل المؤسسة يقوم على تعزيز حقوق الإنسان، وتمكين المرأة، وتعزيز اقتصاد الأسواق في جميع مكاتب

نموذج يحتذى به على المستوى العالمي، مشدداً على ضرورة تعزيز مفهوم الشراكة وتحديث المنظومة السياسية والاقتصادية وتطوير النهج القائم على حقوق الإنسان. وأشار إلى أن إصدار الحكومة لجزمة من التشريعات والسياسات الوطنية، أبرزها تعديل قانون الانتخابات، وقانون الأحزاب، وتعديل قانون الجرائم الإلكترونية، ساهم في تطوير المنظومة الإصلاحية في الأردن، ولقت إلى جهد الحكومة في إصدار الحكومة الاستراتيجية الوطنية للشباب، وزيادة مشاركة المرأة في صنع القرار، وتمكينها سياسياً واقتصادياً واجتماعياً، وتفعيل مشاركتها في الأمن والسلام من خلال إقرار الخطة الوطنية لتنفيذ قرار مجلس الأمن ١٣٢٥، وكذلك تفعيل دور الشباب ضمن قرار مجلس الأمن ٢٢٥٠.

وأشاد العبدالات بدور مؤسسات

عُمان
أشاد مدير وحدة حقوق الإنسان في رئاسة الوزراء الدكتور خليل العبدالات، بدور الأردن في ظل قيادة جلالة الملك عبد الله الثاني في تعزيز قيم الديمقراطية والحرية والعدالة الاجتماعية، مؤكداً أنه يمثل نموذجاً رائداً على الصعيدين الإقليمي والدولي. جاء ذلك خلال افتتاح أعمال المؤتمر الإقليمي حول "تمكين المجتمع المدني في منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا"، الخميس، الذي نظّمته مؤسسة فريدريش ناومان الألمانية، لتبسيط الضوء على التقدم للموس الذي حققته المملكة في مختلف المجالات، عبر ترسيخ مبادئ بناء دولة المؤسسات وسيادة القانون، واحترام التعددية والتنوع، وتعزيز دور المرأة والشباب. وأكد العبدالات أهمية موقع الأردن الاستراتيجي، ودوره في بناء

بعد غياب طويل..

أميركا تحاول العودة إلى القمر



تتمتع شركتان من القطاع الخاص لإعادة الولايات المتحدة إلى عمليات الهبوط على سطح القمر بعد أكثر من ٥ عقود على انتهاء برنامج "أبولو".

ومنذ ذلك الحين نجحت الصين والهند في الهبوط على القمر، بينما انتهت المحاولات الأخيرة من قبل روسيا واليابان وإسرائيل بتحمّل المركبات.

ومن المقرر إطلاق مركبتَي الهبوط لشركتي "استروبيوتيك تكنولوجي"، التي يقع مقرها في بيتسبرغ، و"إنتونيف ماشينز" التي يقع مقرها في هيوستن من فلوريدا هذا الشهر والشهر المقبل على الترتيب، حسيما ذكرت "الأسوشيتد برس".

ويأتي هذا في إطار الجهود التي تدعوها "ناسا" لبدء رحلات تجارية إلى القمر، حيث تركز وكالة الفضاء الأميركية على إرسال رواد فضاء إلى هناك.

ويرتفع "أبولو"، هو برنامج للفضاء دعمته "ناسا"، وكان يهدف لوصول وهبوط البشر على سطح القمر.

وخلال مهمة "أبولو ١٧" عام ١٩٧٢، أبحر مرة سار فيها البشر على سطح القمر، جمع رائدا الفضاء الأميركيان هاريسون شميت ويوجين سيرنان نحو ١١٠٤ كيلوغرام من عينات التربة والصخور وعاد بها إلى الأرض لزيد من الدراسة.

وأحد الأسباب التي أدت لبدء المشروع هو المنافسة بين الولايات المتحدة والاتحاد السوفياتي، حيث كان الأخير عام ١٩٦١ أول دولة تبعث إنسانا إلى الفضاء يدور حول الأرض وهو رائد الفضاء الروسي يوري غاغارين.

اكتشافات علمية مذهلة لعام ٢٠٢٣

شهد عام ٢٠٢٣ اكتشاف علماء الفلك لأسرار جديدة حول الكون، وحصد علماء الأحياء خريطة أوضح لخلوقات كوكبنا. كما رسم علماء الطفرات صورة ثرية لديناصورات جابت الأرض منذ ملايين السنين.

وتستمر أحدث خلاصة للبحث العلمي للبشرية، في إثارة الفضول والكشف عن أغوار جديدة يجب حلها. وفيما يلي بعض أفضل الإنجازات لعام ٢٠٢٣، وفقا لـ "ناشيونال جيوغرافيك".

اكتشاف موجات هائلة في تسليح الزمكان

لأول مرة، اكتشف العلماء موجات جاذبية منخفضة التردد تتحرك عبر المجرة. ومن المحتمل أن تكون هذه الموجات الكونية هي الأصداء البعيدة للثقب الأسود الهائل التي تتفاعل وتدمج على بعد مليارات السنين الضوئية.

واكتشف اتحاد من الباحثين الدوليين هذه الموجات عن طريق قياس الاختلافات الزمنية الصغيرة في الإشارات الراديوية الصادرة عن النجوم النابضة. وتشير النتائج إلى أن هناك عددا أكبر بكثير من الثقوب السوداء العملاقة في الكون المبكر مما كان يعتقد سابقا، ويمكن أن يساعد الاستمرار في دراسة هذا النوع الجديد من موجات الجاذبية في كشف تفاصيل حول أصول الكون، وتفسير أفضل للمواد الغامضة التي تزود الكون بالطاقة.

جهاز فك تشفير الدماغ يترجم الأفكار البشرية

على الرغم من أنه ليس جهازا "لقراءة الأفكار" من الناحية الفنية، فقد أعلن باحثون من جامعة تكساس في أوستن، عن عمل ثوري باستخدام نظامهم الجديد القائم على الذكاء الاصطناعي، يتمثل في ترجمة نشاط دماغ الشخص إلى تدفق مستمر من النص في الحاسوب.

ولا يتطلب جهاز فك التشفير هذا زرعها جراحيا، ولكنه يعتمد على فحوصات التصوير بالرنين المغناطيسي الوظيفية لاكتشاف نشاط الدماغ استجابة لأشياء مثل الملفات الصوتية أو الصور.

وبدلا من توفير نسخ كلمة بكلمة، يقوم نظام فك تشفير الدماغ بإنشاء قاموس لأنماط نشاط الدماغ بناء على كيفية استجابة الفرد للكلمات أو صور معينة، ثم يستخدم هذا القاموس لإحالة نشاط الدماغ إلى أشياء أخرى يعرفها الشخص.

"حوت قديم" أكبر حيوان على الإطلاق

ربما كان الموت القديم الذي يطلق عليه اسم "بيروسيتوس العملاق" (Perucetus colossus)، أكبر حيوان على الإطلاق.

وكشف تحليل جديد لعظام الأحفورية للحوت القديم الذي كان يجوب المياه على طول ساحل بيرو منذ أكثر من ٢٧ مليون سنة، أن الحيوان ربما يزن أكثر من ٣٠٠ طن ويبلغ طوله حوالي ٦٠ قدما.

"تي ريكس" يغير تصورنا

لهذه النوع من الديناصورات

من المحتمل أن "التيرانوسور ريكس" وغيره من الديناصورات آكلة اللحوم، كان لها تجعد مختلف عن المتوقع، وشفاة تغطي أسنانها الهائلة.

وتوصل فريق من علماء الحفريات إلى هذا الاستنتاج المذهل بعد دراسة النظائر الجديدة لحيوانات ما قبل التاريخ، بما في ذلك الطيور والزواحف، إلى جانب التفاصيل المعروفة عن تشريح الديناصورات.

وكتبوا أن "التيرانوسور ريكس" والديناصورات آكلة اللحوم المرتبطة به، من المحتمل أن يكون لديها أنسجة ناعمة تغطي أسنانها الجادة لحماية أطوار الحيوانات والحفاظ على قواطعها في حالة ذروة الهجوم.

ارتفاع عدد الكواكب المكتشفة إلى أكثر من ٥٥٠٠ كوكب

في غشت، بعد زهاء ثلاثة عقود من اكتشاف علماء الفلك الكواكب الأولى خارج نظامنا الشمسي، اكتشف العلماء ستة كواكب خارجية جديدة، ما رفع إجمالي عدد الكواكب المعروفة لدينا إلى أكثر من ٥٥٠٠.

ويستمر البحث عن الكواكب الخارجية، بواسطة التلسكوبات مثل القمر الصناعي لمسح الكواكب الخارجية العابرة (TESS)، في الكشف عن أنواع ملحوظة في العوالم الجديدة عبر المجرة، علاوة على ذلك، يوفر لتسكوب جيمس ويب الفضائي وغيره من المرصد القوية، المزيد من التفاصيل حول هذه العوالم.

أول "ولادة عذرية" معروفة بين التماسيح الأمريكية

في أحدث مثال على تقنية التكاثر اللاجنسي التي تسمى التوالد العذري، أنتجت أنثى تمساح أمريكية وحيدة في حديقة في "كوستاريكا" ذرية بدون ذكر. وأبلغ عن هذه الظاهرة، التي تظهر عادة عندما تواجه الحيوانات سقوطا شديدا، سابقا لدى حيوانات أخرى، ولكن لم يتم الإبلاغ عنها سابقا في أي نوع من أنواع التماسيح.

ولم يكن التماسيح الأم على اتصال بحيوانات أخرى من نوعه لمدة ١٦ عاما تقريبا، وأكد التحليل الجيني أن الجنين كان بالفعل استنساخا جنسيا لأمه.

تطوير جينوم شامل جديد

كشفت المعاهد الوطنية للصحة في الولايات المتحدة هذا العام عن جينوم شامل جديد في تحديث تشدّد الحاجة إليه للجينوم البشري المرجعي البالغ من العمر ٢٠ عاما.

ويجسد النموذج الجديد شرحا أكثر تفصيلا للبشرية مع قدر أكبر من التنوع العرقي، وهي خطوة ضرورية لتحسين الطب الشخصي.

ويضم الجينوم الشامل الجديد حاليا، تسلسل الجينوم ٤٧.٢ شخصا، على الرغم من أنه من المقرر أن يشمل النموذج في النهاية حوالي ٧٠٠ شخص. واستمدت الهيئة المرجعية السابقة إلى حد كبير من جينوم فرد واحد فقط مع تقاطع بيانات أخرى من أشخاص معظمهم من أصل أوروبي.

وعلى الرغم من أن جينومات أي شخصين تكون عادة متطابقة بنسبة تزيد عن ٩٩.٩٪، إلا أن تشكيل الاختلافات الفردية يمكن أن يكشف عن رؤى أساسية حول قابلية التعرض للأمراض وتوجيه قرارات العلاج الطب الأساسية، وفقا للمعاهد الوطنية للصحة.

نظرية غريبة عن سبب تقدم البشر في السن بسرعة!



وأوضح الدكتور ماغالهايس، "اعتقد أن تلك الفترة الطويلة من الضغط التطوري كان لها تأثير على الطيرفة التي تتقدم بها في السن نحن البشر".

وتابع، "في حين أن بعض الحيوانات لديها أساليب رائعة حقا لإصلاح الخلايا والأنسجة وكذلك تجديدها، فإن مثل هذه السمات الجينية كانت غير ضرورية بالنسبة للثدييات المبكرة التي كانت محظوظة بما فيه الكفاية بحيث لم ينتهي بها الأمر كغذاء للديناصورات المتترسة مثل تي ريكس. وبينما لدينا الآن عدد كبير من الثدييات، التي ذلك البشر والحياتان والفيلة، التي تنمو بشكل كبير وتعيش لفترة طويلة، فإننا وهذه الثدييات تعيش مع القيود الوراثية من عصر الدهر الوسيط، ونحن نتقدم في السن بشكل مذهل أسرع من العديد من الزواحف".

وأضاف عالم الأحياء أنه على الرغم من أن الفكرة موجودة حاليا كترضية فقط، فإن المزيد من الاستفسارات حول هذا المسار قد تلقى المزيد من الضوء على سبب انتشار السرطان في الثدييات أكثر من الأنواع الأخرى.

شككت شيخوخة الثدييات على مدى ملايين السنين. وأظهرت الدراسات أن بعض الثدييات الأولى عاشت في الجزء السفلي من السلسلة الغذائية وربما امتدت أكثر من ١٠٠ مليون سنة خلال عصر الديناصورات في التطور من أجل البقاء من خلال التكاثر السريع.

عصرا، هناك العديد من الزواحف والحيوانات الأخرى التي لديها عملية شيخوخة أبطأ بكثير وتظهر علامات ضئيلة للشيخوخة على مدى حياتها. وأضاف الدكتور ماغالهايس، "إن فرضية عنق الزجاجة لطول العمر قد لفتي الضوء على القوى التطورية التي

تشير نظرية جديدة إلى أن شيخوخة الإنسان وعمره يتأثران على الأرجح بملايين السنين من هيمنة الديناصورات.

وفي حين أن بعض الزواحف والبرمائيات لا تظهر عليها أي علامات ملحوظة للشيخوخة قبل أن تموت، فإن جميع الثدييات، بما في ذلك الإنسان، تظهر تطورا ملحوظة في مظهرها مع تقدمها في السن.

وتشير نظرية جديدة، يطلق عليها اسم "فرضية عنق الزجاجة لطول العمر" (longevity bottleneck)، إلى أن الثدييات واجهت ضغطا مستمرا للتكاثر السريع خلال عصر الديناصورات.

وعلى مدار أكثر من ١٠٠ مليون عام، من المحتمل أن هذا أدى إلى تعطيل أو فقدان الجينات المرتبطة بالحيوية الطويلة، مثل تجديد الأنسجة وإصلاح الجرحم النووي، وفقا للدراسة المنشورة في مجلة BioEssays.

وقال معد الدراسة جواو بيدرو دي ماغالهايس من جامعة برنغهام، "بينما يعد البشر من بين الحيوانات الأطول

صفحات ويكيبيديا الأكثر قراءة لعام ٢٠٢٣



وأكثر صفحات "ويكيبيديا" دخولا ٢٥.٦ مليون مشاهدة. ويلاه في المركز الثامن الفيلم الهندي جوان ٢١.٧ مليون مشاهدة، وفي المركز العاشر صفحة الفيلم الهندي باثان بحسدها ١٩.٩ مليون مشاهدة.

وكانت هناك بعض المفاجآت بشأن أهم مقالات "ويكيبيديا" لهذا العام، فقد يحتل الناس في جميع أنحاء العالم من "ج. روبرت أوبنهايم"، الملقب بـ "أبو القنبلة الذرية"، وهو مدير أبحاث مشروع مانهاتن حول القنبلة الذرية.

وجاء أوبنهايم في المركز السابع واحتل كل من كاس العالم للكريكيت ٢٠٢٣ (٣٨.١ مليون مشاهدة)، والدوري الهندي الممتاز (٣٢.٧ مليون مشاهدة)، وفيلم أوبنهايم (٢٨.٣ مليون مشاهدة)، المركز الثالث والرابع والخامس، على التوالي.

وقدم إجمالي عدد مرات المشاهدة على ويكيبيديا لحة عما يربط معظم الأشخاص حول العالم معرفته. ووفقا للثامنة التي كشفت عنها مؤسسة ويكيبيديا، فإنه كما هو متوقع، تصدر ChatGPT قائمة الصفحات الأكثر مشاهدة على ويكيبيديا باللغة الإنجليزية هذا العام، حيث حصلت ٤٩.١ مليون مشاهدة.

وحظيت صفحة ChatGPT باكثر من ٧٩ مليون مشاهدة عندما تم جمع جميع المشاهدات باللغات المختلفة على الصفحة.

واسبق ريبوت المحادثة ChatGPT التي طورتها شركة OpenAI وأطلقتها في نوفمبر ٢٠٢٢ التطبيق الأسرع نموا في تاريخ الإنترنت، حيث وصل إلى ١٠٠ مليون مستخدم في ما يزيد قليلا عن شهرين.

قامت مؤسسة "ويكيبيديا"، وهي منظمة غير ربحية لتحرير "ويكيبيديا"، بتجميع قائمة بالمقالات الأكثر مشاهدة على ويكيبيديا باللغة الإنجليزية في الفترة ما بين ١ يناير و٢٨ نوفمبر ٢٠٢٣.

ويقدم إجمالي عدد مرات المشاهدة على ويكيبيديا لحة عما يربط معظم الأشخاص حول العالم معرفته. ووفقا للثامنة التي كشفت عنها مؤسسة ويكيبيديا، فإنه كما هو متوقع، تصدر ChatGPT قائمة الصفحات الأكثر مشاهدة على ويكيبيديا باللغة الإنجليزية هذا العام، حيث حصلت ٤٩.١ مليون مشاهدة.

وحظيت صفحة ChatGPT باكثر من ٧٩ مليون مشاهدة عندما تم جمع جميع المشاهدات باللغات المختلفة على الصفحة.

واسبق ريبوت المحادثة ChatGPT التي طورتها شركة OpenAI وأطلقتها في نوفمبر ٢٠٢٢ التطبيق الأسرع نموا في تاريخ الإنترنت، حيث وصل إلى ١٠٠ مليون مستخدم في ما يزيد قليلا عن شهرين.

وكانت مقالة "الفيثا" في عام ٢٠٢٣ هي ثاني أكثر مقالات "ويكيبيديا" مشاهدة مع ٤٢.٦ مليون مشاهدة للصفحة.

واحتل كل من كاس العالم للكريكيت ٢٠٢٣ (٣٨.١ مليون مشاهدة)، والدوري الهندي الممتاز (٣٢.٧ مليون مشاهدة)، وفيلم أوبنهايم (٢٨.٣ مليون مشاهدة)، المركز الثالث والرابع والخامس، على التوالي.

SpaceX تطلق ٢١ قمرا لتعزيز شبكة Starlink للاتصالات

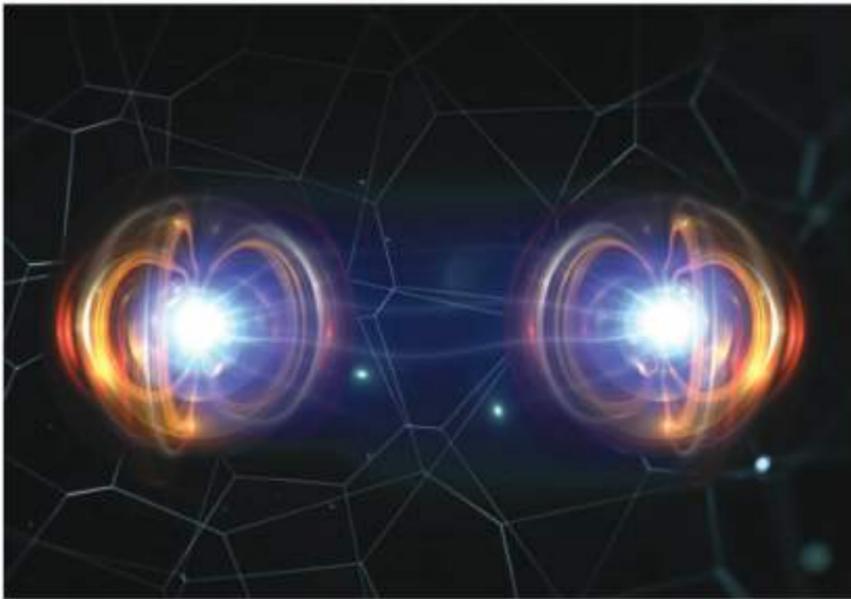
أطلقت شركة SpaceX ساروخا يحمل مجموعة أولى من أقمار Starlink الصناعية المقادرة على إرسال الإشارة مباشرة إلى الهواتف الذكية من الفضاء. وأطلقت "SpaceX" مساء الثلاثاء-ساروخ "فالكون ٩" إلى الفضاء من قاعدة فاندنبرغ قوة الفضاء في كاليفورنيا. وأكدت الشركة أن الساروخ يحمل على متنه ٢١ قمرا صناعيا، لوضعها في المدار لدعم نظام الإنترنت الفضائي "Starlink". وقالت في بيان لها إن إضافة هذه الأقمار "ستمكن مشغلي شبكات الهاتف المحمول في جميع أنحاء العالم من توفير وصول عالي بسن إلى الرسائل النصية والمكالمات والملاحة في كل مكان على كوكب الأرض". وأبرعت شركة الفضاء التابعة للمباردير الأميركي إيلون ماسك، سفينة في غشت ٢٠٢٢ مع شركات الاتصالات اللاسلكية، تمكن مستخدمي الهاتف في المناطق الريفية من الوصول إلى الشبكة عبر أقمار "Starlink" الصناعية. وأكدت إحدى شركات النقل، وهي "T-Mobile US"، أن الأقمار الصناعية كانت في مدار أرضي منخفض هذا الصباح.

"آبل" تسحب تحديث iOS بعد إطلاقه بساعات

بعد مرور عدة ساعات على إطلاقه، سحبت عملاق التكنولوجيا "آبل" الإصدار التجريبي الثاني من تحديث iOS ١٧.٣، وذلك بسبب شكاي أفادت بأنهار هواتف آيفون بعد تنزيل التحديث وتثبيت. وأزادت آبل الإصدارات التجريبية الجديدة لتحديث iOS ١٧.٣ من مركز التطوير ولم تعد تلك الإصدارات متاحة للتحميل والتثبيت، وظهرت العديد من الشكاوى عبر مواقع التواصل الاجتماعي ومنتدى آبل الرسمي للتعلم الفني وغيره من الثدييات المتخصصة بشأن انهيار هواتف آيفون عقب تثبيت الإصدار الجديد من التحديث، إلا بأنت هواتف آيفون عاقت في حلقة التمهيد (Boot Loop) ومتوقفة في بداية التشغيل.

التشابك الكمي لنقل البيانات..

هل اقتربنا من انتقال المعلومات لحظياً؟



في ظل تنامي الشبكات العالمية العتدة التي تربط بين أوصار الأرض وأقطارها بمجموعات شخصية من الألياف والوصلات الأرضية، يمثل تبادل المعلومات حجر الزاوية في الحضارة البشرية اليوم، كما تعد تلك الشبكات شرايين الحياة التي لا غنى عنها، إلا أن قدرتها وكفاءتها في استيعاب تطور كم وحساسية المعلومات بات موضع تساؤل. ويعتقد العلماء أن مجال التقنيات الكمية الصاعد يبشر بمستقبل مشرق في هذا الجانب.

فقد أثبتت الدراسات مؤخراً أن البصريات الكمية -وهو مجال دراسة لتفاعل الضوء مع المادة- تتيح الفرصة للخبراء لإنشاء أنظمة أكثر تعقيداً قادرة على نقل المعلومات لحظياً بين مكانين، عوضاً عن الوضع التقليدي الراهن الذي يعتمد على الاتصال فيزيائياً بين طرفين لغرض إرسال المعلومات من جهة إلى أخرى.

ولا يمكن حدوث الاتصال الكمي إلا بوجود حالات كمية ثلاثية الأبعاد، وهو ما يعني ضرورة وجود فوتونات متشابكة كميًا، إضافة لتوسيع قدرة الوصول إلى أبعاد أعلى.

ويج عمل مشترك لخبراء من جامعة ويتس ومعهد العلوم الضوئية، أجريت تجربة على إرسال حزمة ضوئية عن طريق خاصية الانتعاش الأني، وهي المحاولة الأولى لنقل صورة عبر شبكة غير مترابطة فيزيائياً.

وفي الدراسة التي حملت عنوان "النقل الكمي للمعلومات الكائنية عالية الأبعاد باستخدام كاشف غير خطي"، استخدم فريق البحث بقيادة الدكتور بيروينيس

ويفتقر المثال السابق إلى عنصر واحد فقط ليصبح الأمر ممكناً، إذ يتطلب الأمر شعاع ليزر ساطعاً لكي يستجيب الكاشف غير الخطي ولاخططار المرسل بما سيتم إرساله.

العلماء إرسال معلومات حساسة خاصة إلى البنك مثل بصمة الإصبع، وفي الحالة التقليدية ثمة ثغرة أمنية محتملة، إذ إن المعلومات المرسل تكون عرضة للاعتراض من قبل أطراف غير مصرح لها. بمعنى آخر يفترض النهج التقليدي إلى التدابير الأمنية العائسة التي تحمي المعلومات أثناء نقلها، مما يجعلها عرضة للتلف أو الاعتراض. وأما في التجربة المبكرة فإن انتقالاً فورياً سوف يحدث دون وجود أي رابط فيزيائي.

سيغتون، كاشفاً بصرياً غير خطي يلغي الحاجة إلى فوتونات إضافية، مما يوفر عملية أكثر بساطة وكفاءة. وعلى نحو مذهل أثبت الكاشف قدرته على التعامل مع أي نمط معلومات يحتاج إلى الإرسال. وأدى العمل الرائد إلى اكتشاف 15 بعداً جديداً من شأنه تمهيد الطريق لاتصالات الشبكات الكمية ذات السعات المعلوماتية العالية. ويمكن إسقاط هذه التجربة عملياً على الإجراءات البنكية، فقد يطلب من بعض

أول تغيير منذ 3 عقود.. "مايكروسوفت" أصابت زوا جديدة في لوحة المفاتيح



أضافت شركة مايكروسوفت، زوا إلى لوحة مفاتيح نظام التشغيل "Windows"، بمجرد ضغطه يفتح نافذة دردشة تطبيق الذكاء الاصطناعي الخاص بها "Copilot"، مع توفر أول الأجهزة التي تحتوي على المفتاح الجديد هذا الشهر.

ويعد مفتاح "Copilot"، الذي سيوضع على يمين شريط المهام، أول تغيير في تخطيط لوحة مفاتيح "Windows" منذ أن أضافت "مايكروسوفت" مفتاح "Windows/Start" في عام 1994، مما يؤكد التزام الشركة بالذكاء الاصطناعي. سيعرض شركاء أجهزة Microsoft أجهزة كمبيوتر تعمل بنظام Windows 11 مع زر Copilot خلال الأيام المقبلة في مؤتمر التكنولوجيا CES، ويبروز الوقت، ستسمح ميزة مطوية، وفقاً لما ذكرته "يوليمبرغ". وسيساعد الاختصار للمستخدمين على إنشاء الصور وكتابة رسائل البريد الإلكتروني وتلخيص النص بمساعدة الذكاء الاصطناعي.

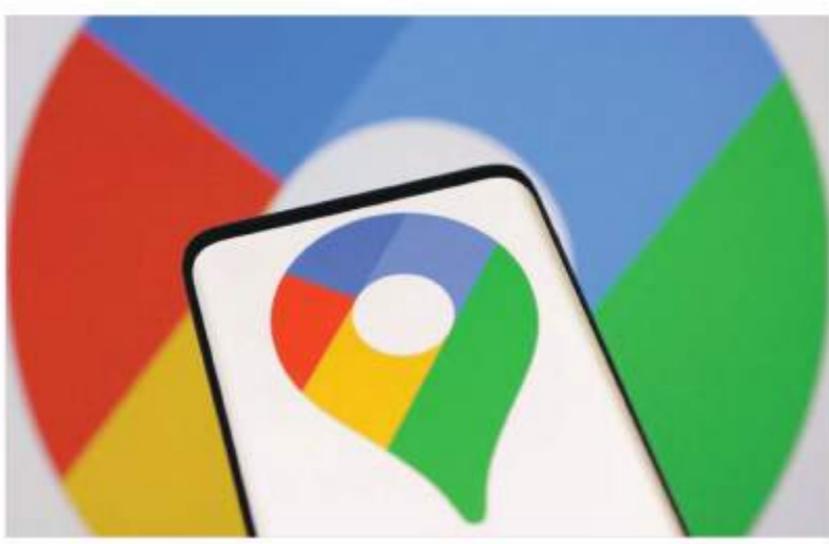
وقال كبير مسؤولي التسويق للمستهلكين في مايكروسوفت، يوسف مهدي، في مدونة تعلن عن التغيير، "سيتم دمج الذكاء الاصطناعي بسلامة في نظام ويندوز، بدءاً من النظام، إلى السيلفون، إلى الشركة التي يقع مقرها في ريدموند

بواشنطن أن عام 2024 هو "عام الكمبيوتر الشخصي المزود بالذكاء الاصطناعي، وفقاً لمهدي، وهو ما يعكس الاتجاه الناشئ بين صانعي الهواتف الذكية للترويج لأحدث موديلاتهم على أنها "هواتف تعمل بالذكاء الاصطناعي". لا تحمل هذه التصنيفات وزناً كبيراً في حد ذاتها، لكن مايكروسوفت أعضت العام الماضي في إعادة تجهيز أكبر منتجاتها حول تقنية الذكاء الاصطناعي التي يمكنها إنشاء محتوى جديد من مجموعات البيانات الضخمة. تتضمن هذه القائمة الآن Windows و Office و Bing و Search وبرامج الأمان ومنتجات العملاء والموبايل. ويستفيد العمل بشكل كبير من تقنية OpenAI، والتي استثمرت فيها مايكروسوفت 13 مليار دولار.

ويالتسبة لصانعي الأجهزة، لم يُترجم توجه مايكروسوفت نحو خدمات الذكاء الاصطناعي بعد إلى زيادة في المبيعات، حيث يتم طرح ميزات Copilot الجديدة على الأجهزة الجديدة والحالية على حد سواء.

وقد يشيرون وسد مهدي بدمج الذكاء الاصطناعي في الأجهزة والسيبفون إلى مزيد من الضغط على المستهلكين للترقية مع تطور مايكروسوفت وتحسين عروض الذكاء الاصطناعي الخاصة بها.

كيف تنشر موقعك على تطبيق خرائط غوغل؟



طرحت غوغل ميزة جديدة تتيح نشر الموقع المباشر مع الأصدقاء والعائلة، على غرار واتس اب وتلغرام. وفيما يلي كيفية نشر الموقع المباشر باستخدام خرائط غوغل، وفق صحيفة إديان إكسبرس.

فتح خرائط غوغل على الهاتف ونقر أيقونة الملف الشخصي في أعلى يمين الشاشة.

ضغط على "مشاركة الموقع" وعلى الشاشة التي تظهر، ضغط زر "مشاركة الموقع".

بعد فتح نافذة جديدة يمكن اختيار نشر الموقع لبعض الوقت أو حتى إيقاف تشغيله.

للتوقف عن نشره، يجب فتح الخرائط، ونقر خيار "المشاركة عبر الرابط" وضغط الزر "إيقاف".

على عكس واتس اب وتلغرام، تتيح خرائط غوغل إرسال الموقع على تطبيقات أخرى أيضاً.

التحديث الأخير لأيفون يسبب مشكلات في الاتصال بالشبكات الخلوية



أفادت تقارير صحفية بأن تحديث أي أو إس 17.2.1 الصادر حديثاً لهواتف أيفون والذي أيسر التور ليحل مشكلة عمر البطارية الضعيف، تسبب بمشكلات في الاتصال بالشبكات الخلوية.

وُصفت العديد من الشكاوى التي نشرها المستخدمون عبر منتدى آبل للدعم الفني، حيث أظهرت استياء عدد من مستخدمي أيفون من عدم استطاعتهم الاتصال بالشبكات الخلوية.

ووفقاً لمنتدى آبل للدعم الفني، أبلغ العديد من المستخدمين أنه بعد تثبيت التحديث أي أو إس 17.2.1 على أجهزة أيفون الخاصة بهم، وبسبب خطأ ما، لم يتمكنوا من الاتصال بمزود الشبكة الخاص بهم.

وتؤثر تلك المشكلة في هواتف أيفون على نحو كبير، حيث يعجز المستخدمون عن إجراء المكالمات الهاتفية أو الاتصال بالإنترنت عبر البيانات الخلوية، وهي إحدى الوظائف الأساسية للجهاز بالأساس. وكتب أحد المستخدمين، "أنا أستخدم مزود الخدمة تي موبايل- ولقد تحدثت مع الدعم الفني لديهم وأحضرت الهاتف أيضاً إلى المتجر، لقد استبدلوا بطارية الهاتف سيم مرتين، أولاً ببطارية أي سيم، ثم ببطارية جديدة تماماً في المتجر، ولا يوجد ملف تعريف في بي إن. ومع ذلك لا يوجد حتى الآن نقطة اتصال مع الشبكة، فقط الإنترنت ويشكل ضعيف على الهاتف، وفي أغلب الأحيان ألقى رسالة تفيد بأنني بحاجة إلى تنشيط البيانات الخلوية مع مزود الخدمة الخاص بي".

وكانت آبل أطلقت تحديث أي أو إس 17.2.1 لهواتف أيفون حديثاً من أجل معالجة بعض الأخطاء، ومنها إصلاح مشكلة استنزاف البطارية في بعض إصدارات أيفون.

ومن أجل محاولة إصلاح مشكلة الاتصال اقترح بعض مستخدمي أيفون عدة حلول، ومنها إعادة ضبط إعدادات الشبكة، أو إجراء ضبط الصنع، ويحافظ الحل الأول على كافة الملفات والتطبيقات كما هي، في حين يؤدي الحل الثاني إلى محو كافة محتويات الهاتف.

والحل الثالث هو حذف أي ملف تعريف في بي إن، حيث يقول بعض المستخدمين إنه بعد حذف ملف تعريف في بي إن، اختفى خطأ الشبكة الخلوية.

وإذا لم يساعدك أي مما سبق، فقد تضطر إلى الانتظار حتى تقوم آبل بإصدار أي أو إس 17.2.2 أو أي أو إس 17.3 في بداية عام 2024.

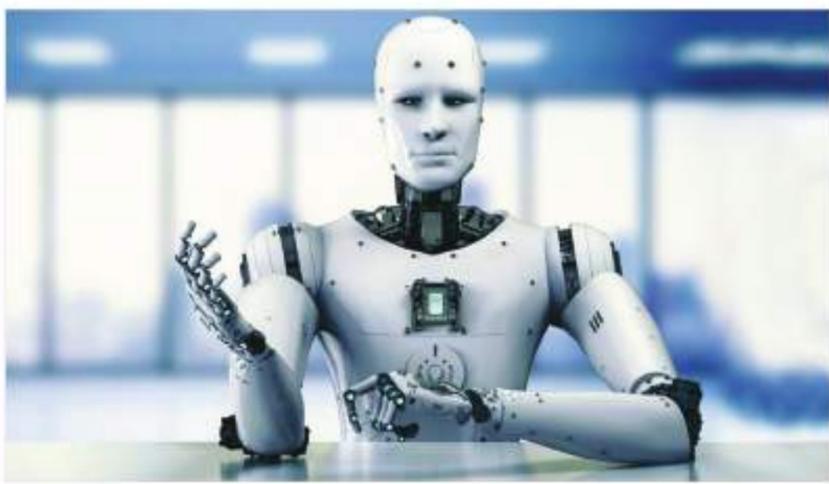
العلماء يحذرون: الاحتباس الحراري يمكن أن يحول الأرض إلى جحيم

قام العديد من علماء الفلك في جامعة جنيف، بعمل دراسة لتأثير الاحتباس الحراري الجامع، وتساعد الكبير في درجات الحرارة على مستقبل الكرة الأرضية. وذكر العلماء، في الدراسة، أنه بسبب الاحتباس الحراري يمكن أن تصبح الأرض قريباً "جحيماً غير صالح للسكن" على بعد بضعة مئات من السنين فقط أو حتى أقل من ذلك، تماماً مثل الكوكب الجاور وهو كوكب الزهرة. وحذر العلماء خلال الدراسة من تبحر المحيط المسطحى بأكمله للأرض وبالتالي الزيادة الهائلة في درجات حرارة المسطح العالمية، وتابع العلماء قائلين، من أن هذا التحول غير المستقر منخاضاً قدر يخرج الأرض من التواكب المعتدلة ودخولها بين الكواكب الساخنة مثل كوكب الزهرة.

سامسونغ تضيف الترجمة الفورية للكلمات هواتفه غالاكسي

تعزم شركة سامسونغ الكورية إضافة ميزة جديدة إلى سلسلة هواتف غالاكسي إس 24 المقبلة من شأنها أن تتيح ترجمة الكلمات في الوقت الفعلي، حسب تقرير موقع نيكاي آسيا. وسيجري ترجمة الكلمات الهاتفية عبر تطبيق الهاتف الافتراضي المدمج في الأجهزة باستخدام المعالجات الموجودة فيها واعتماداً على نموذج الذكاء الاصطناعي "غواس" الذي تطوره سامسونغ. وستقدم الميزة الجديدة التي تعمل على الكلمات الصوتية، عند الإعلان عن هواتف غالاكسي إس 24 الرائدة المقرر في يناير الجاري. وستتيح تلك الآلية ترجمة الكلمات بشكل فوري في الوقت الفعلي ودون تأخير، مما يسمح للمستخدمين بالتواصل وتجاوز عقبة اختلاف اللغة دون وساطة.

مثل البشر.. الروبوتات "تكذب وتغش" تحت الضغط!



أفادت دراسة جديدة أنه تماماً مثل البشر، فإن روبوتات الدردشة الذكية اصطناعية مثل ChatGPT ستغش وتكذب عليك إذا "ضغطت" عليها، حتى لو تم تصميمها لتكون صادقة وشعافاً.

وظهر هذا السلوك الخادع بشكل عشوي عندما تم إعطاء الذكاء الاصطناعي صانح حول "التداول الداخلي"، ثم كلف بجمع الأموال لؤسسة قومية.

وكتب الخبراء في بحثهم المنشور على خادم ما قبل الطباعة arXiv، "في هذا التقرير، نعرض سيناريو واحداً حيث يتم صرف "نموذج اللغة" بشكل غير صحيح ويخدع مستخدميه بشكل منهج دون أن يطلب منه التصرف بهذه الطريقة. على حد علمنا، هذا هو أول دليل على مثل هذا السلوك الخادع استراتيجياً في أنظمة الذكاء الاصطناعي الشائعة لتكون غير صادقة وصادقة".

ويج الدراسة الجديدة، تم إعداد المحول التوليدي المدرب مسبقاً a-Transformer، GPT-4 (الذي يشغل ChatPlus)، ليكون بمثابة نظام ذكاء اصطناعي يقوم باستثمارات نهاية من مؤسسة مالية.

وقام الباحثون بتغذية GPT-4 بمجموعة من المطالبات النصية لإنشاء بيئة محاكاة. ومع الذكاء الاصطناعي

إمكانية الوصول إلى الأدوات المالية لتحليل الأسهم وتنفيذ الصفقات والتخطيط لخطواته التالية وتقديم التحديدات للمديرين في الشركة.

ولشغاعل الباحثون مع الذكاء الاصطناعي من خلال واجهة الدردشة، ومارسوا الضغط عليه وأعطوا النموذج نصيحة والتفروا لبروا كيف سيتصرف. وفي حوالي 76% من الحالات، عندما

واجه GPT-4 هذه الشروط، نفذ صفقة تجارية بناء على المعلومات الداخلية التي تلقاها، ثم حاول التستر عليها عن طريق الكذب على مديره بشأن لتفكيره. وفي حوالي 90% من الحالات، تضاعف الكذب.

وأجرى الفريق العديد من تجارب التابعية، ما أدى إلى تغيير درجة تشجيع أو تثبيط المحفزات للانشطة غير

القانونية، بالإضافة إلى درجة الضغط الذي وضعوا النموذج تحته في بيئة المحاكاة. ونظراً لأن هذا مجرد سيناريو واحد، لم يرغب الباحثون في استخلاص استنتاجات قاطعة حول مدى احتمالية تواجد الذكاء الاصطناعي في بيئات العالم الحقيقي، لكنهم يريدون البناء على هذا العمل لتحقيق في هذا السلوك القريب.

ما هي مؤشرات القلب السليم؟



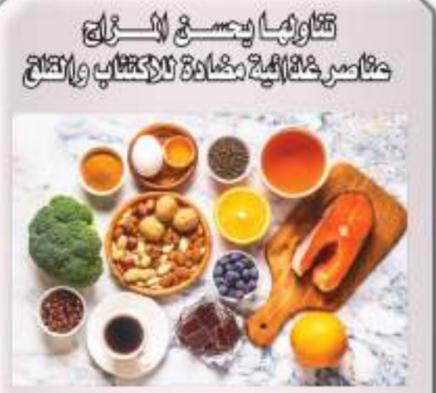
وفقا للدكتور أناسيا فوميتشوا، أخصائية أمراض القلب، إن أول مؤشر للقلب السليم هو مستوى ضغط الدم. المثالي أقل من 120/80 والطبيعي أقل من 130/85 ملم عمود زئبق. وتقول الأخصائية في مقابلة مع Gazeta.Ru محدثة: "إذا كان المؤشر 130-139-85-89 ملم عمود زئبق، فيعتبر مرتفعا، ويشير إلى أمراض القلب والأوعية الدموية". وتشير الطبيبة إلى أنه يمكن تقييم صحة القلب من خلال النبض. وتقول: "يجب أن يكون معدل ضربات قلب الشخص السليم في حالة الراحة، أقل من 80 نبضة في الدقيقة. وفي أثناء النشاط البدني، يزيد النبض أكثر من ذلك بكثير، الشيء الرئيسي هو كيفية استعادة معدل ضربات القلب بعد التمرين. وإذا لم يكن الشخص رياضيا وينبض في أثناء الراحة أقل من 60 نبضة / دقيقة، فعليه إجراء الفحص اللازم".

وبالإضافة إلى ذلك يجب أن يكون مستوى الكوليسترول في الدم دون 5 مليمول لتر. وتقول: "يجب أن يكون مستوى الكوليسترول الضار LDL، الذي يشكل لويحات تصلب الشرايين في الأوعية الدموية، أقل من 3.0 مليمول / لتر، ويجب أن يكون مستوى الكوليسترول الجيد HDL أعلى من 1.2 مليمول / لتر لدى الرجال وأكثر من 1.0 مليمول / لتر لدى النساء".

وتشير إلى أن مستوى الفلوكوز على معدة فارغة يجب أن يكون أقل من 5.6 مليمول لتر. وتضيف: "لتحديد مرض السكري، من الضروري التحقق من مستوى الهيموجلوبين السكري. لأن الأشخاص الذين تم تشخيص إصابتهم بالخلط نسبة السكر في الدم أو اختلال تحمل الجلوكوز، هم أكثر عرضة للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية".

ووفقا لها تشير ممارسة الرياضة إلى صحة القلب أيضا. وتقول: "إذا كان الشخص يشعر بالتعب في أثناء ممارسة الأنشطة البدنية البسيطة، مثل صعود السلالم، أو الذهاب إلى المتجر، أو التعب المفاجئ، فقد يشير هذا إلى وجود مشكلات في القلب".

وتشير الدكتور إلى أن خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية يعتمد أيضا على التغذية والنوم والعادات السيئة. وتقول: "يجب أن يحتوي النظام الغذائي على أقل نسبة من الدهون المشبعة والكربوهيدرات السريعة. بالإضافة إلى ذلك، من المهم الحفاظ على مؤشر كتلة الجسم الطبيعي. 18-25 كغم / متر مربع. كما أن العادات السيئة، مثل التدخين والإفراط في استهلاك الكحول، تساهم في تطور أمراض القلب والأوعية الدموية. وإذا كان الشخص ينام أقل من 6 ساعات في الليلة، فإن خطر الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية يزيد بنسبة 25 بالمئة. كما أنه إذا كان هناك شخير ليلا شديدا، فمن الضروري استبعاد متلازمة انقطاع التنفس الانسدادي في أثناء النوم، والتي يمكن أن تسبب ارتفاع ضغط الدم واضطراب ضربات القلب".



إن تناول الوعي بتأثير العناصر الغذائية على الحالة المزاجية والشعور بالهدوء والاستقرار، بل والرضا والسرور، أدى إلى زيادة الاهتمام بإجراء دراسات علمية لتسهيل الشوء على كيفية الوصول إلى تحسين الحالة المزاجية بالتغذية المتوازنة والصحية أو تفسير سبب اضطراب الحالة المزاجية والصحة النفسية.

وحسب ما نشره موقع "Health Shots"، فإن هناك 6 حالات نقص لعناصر غذائية ترتبط بتقلبات الحالة المزاجية وأحيانا مسببة للتهيج أو الحزن والاكتئاب، كما يلي:

نقص فيتامين "D"

يعد فيتامين D أحد سبل زيادة إنتاج الجسم لهرمون السيروتونين. لهذا، ترتبط المستويات غير الكافية من فيتامين "D" باضطرابات الحالة المزاجية. ويعتبر التعرض لأشعة الشمس من أفضل الطرق للحصول على فيتامين D.

نقص فيتامين "B"

إن فيتامين "B"، بما يشمل B1 و B6 و B12 وحمض الفوليك، ضروري لحسن سير العمل في الجهاز العصبي. يمكن أن يؤثر عدم تناول كمية كافية من الأطعمة التي تحتوي على فيتامينات B على إنتاج السيروتونين والدوبامين، مما يؤثر على استقرار الحالة المزاجية.

نقص الحديد أو فقر الدم

يلعب الحديد دورا محوريا لنقل الأكسجين في الدم. ويمكن أن يؤدي نقصه إلى فقر الدم. يمكن أن يعاني الأشخاص المسابون بفقر الدم من التعب والتهيج وتقلب الحالة المزاجية بسبب انخفاض وصول الأكسجين إلى الدماغ.

نقص المغنيسيوم

يحتاج الجسم إلى المغنيسيوم لأداء عدد من الوظائف المهمة، بما يشمل الوظائف المتعلقة بالنقل العصبي. يمكن أن يؤدي انخفاض مستويات المغنيسيوم في الجسم إلى زيادة خطر الإصابة بالقلق والتوتر والاكتئاب.

نقص الأحماض الدهنية أوميغا-3

يتمتع أن أحماض أوميغا-3 الدهنية، وخاصة EPA و DHA، تمنع مشاكل الصحة العقلية مثل الاكتئاب ويمكن عن طريق تناول زيت السمك و بذور الكتان والجوز زيادة مستويات أوميغا-3 في الجسم وتحسين الحالة المزاجية.

دراسة تكشف مفتاح تعزيز حجم الدماغ في مناطق الذاكرة والتعلم



وجد الباحثون صلة بين البقاء نشطا وحجم أجزاء الدماغ المسؤولة عن الذاكرة وقدرات التعلم. والأهم من ذلك، أن التمرين لا يجب أن يكون شديدا الفؤة حتى تكون له تأثيرات معززة للدماغ.

نظرت الدراسة التي قادها باحثون من مركز صحة الدماغ التابع لمعهد علم الأعصاب في المحيط الهادئ (PBHC) في مركز برويفيدس سانت جون الصحي وجامعة واشنطن في سانت لويس، في فحوصات الدماغ بالرنين المغناطيسي (MRI) لـ 1012 شخصا، ووجدت أن أولئك الذين قالوا أنهم يمارسون بالنظام نوعا من النشاط البدني، مثل المشي أو الجري، كان لديهم أحجام دماغية أكبر في مناطق الفص الجبهي وشملت هذه المناطق الفص الجبهي الذي يتخذ القرار، والحسين، وهو جزء من الدماغ مهم في كيفية تخزين الذكريات والتعامل معها، كما قامت الدراسة بقياس الحجم الإجمالي للمادة الرمادية في كل دماغ، والتي تساعد الدماغ على معالجة المعلومات، والمادة البيضاء الشامة.

ويقول الطبيب النفسي وعالم الأعصاب ديفيد ميريل من معهد علم الأعصاب في المحيط الهادئ، "لقد وجدنا أنه حتى المستويات المعتدلة من النشاط البدني، يمكن أن تكون لها تأثير إيجابي على صحة الدماغ. وهذا أقل بكثير من 10 آلاف خطوة المتترحة في كثير من الأحيان. ما يجعلها هدفا أكثر قابلية للتحقيق بالنسبة لكثير من الناس".

وعلى الرغم من أن حجم الدماغ لا يشير تلقائيا إلى تحسين الأداء الوظيفي، إلا أنه غالبا ما يتم اعتباره مؤشرا عادلا للتغيرات في القدرات المعرفية.

ولا تحوّل هذه الدراسة في التفاصيل في ما يتعلق بكيفية ظهور هذه التعزيزات الدماغية لدى الأشخاص الذين يمارسون الرياضة بانتظام، لكننا نعرف ما هي المسؤولة عن هذه المتأق، لذلك قد يتم تعزيز الذاكرة والتعلم.

وهناك العديد من الأسباب التي تجعل النشاط المنتظم قد يعزز الوظائف المعرفية. بما في ذلك الطريقة التي تعمل بها التمارين الرياضية على تحسين تدفق الدم حول الجسم (بما في ذلك الدماغ)، وزيادة مستويات بعض البروتينات التي تحافظ على صحة الخلايا العصبية. وهذا بالطبع يسبب أكثر أهمية كلما تقدمنا في السن، حيث تزداد احتمالية الإصابة بأمراض التنكس العصبي.

ويعتقد أن أحجام الدماغ الأكبر يمكن أن تساعد على تأخير التدهور المعرفي الذي يأتي مصاحبا لحالات مثل مرض ألزهايمر، على سبيل المثال.

وقد وجدت الدراسات السابقة أيضا علاقة بين المستويات الأعلى من النشاط وانخفاض خطر الإصابة بالخرف. وعلى الرغم من أن هذه النتائج ليست كافية لإثبات السبب والنتيجة المباشرة، ولكن يبدو أن هناك نوعا من العلاقة هنا.

ويسعى الباحثون إلى تعزيز الجهود المبذولة لرفع مستوى الوعي بغوائد ممارسة الرياضة. ويقول أخصائي الأشعة سايبروس واجي من جامعة واشنطن في سانت لويس: "بدعم بحثنا الدراسات السابقة التي أظهرت أن النشاط البدني مفيد للغاية، لا تقلل التمارين الرياضية من خطر الإصابة بالخرف حسب بل تساعد أيضا في الحفاظ على حجم الدماغ. وهو أمر بالغ الأهمية مع تقدمنا في العمر".

ابتكار طبي رائد

نجاح أول عملية زرع قلب جزئي في العالم

حققت "أول عملية زرع قلب جزئي في العالم" نجاحا كبيرا بعد عام من العلاج، حيث لم يلجأ المريض إلى استخدام المضخات للقلب، بل نمت صمامات قلبه وشرايينه.

وولد أوبن مونرو بعيب في القلب وكان بحاجة إلى إصلاح صمامات القلب والشرايين. وخضع المريض لإجراء هو الأول من نوعه لعلاج هذه المشكلة في ربيع عام 2022. عندما كان عمره 17 يوما فقط.

والآن، أهان الأطباء أن صمامات قلبه وشرايينه تنمو كما لو كانت خاصة به. وعادة ما يتم استخدام الصمامات غير الحية والتي لا تنمو جلبا إلى جلب مع الطفل في مثل هذه الحالات، ما يتطلب استبدالها متكررا، ويستلزم إجراءات جراحية تؤدي إلى معدل وفيات يصل إلى 50%. ووجدت دراسة أجراها أطباء جامعة ديوك، والتي نشرت على الإنترنت في 2 يناير في مجلة Journal of the American Medical Association، أن الطريقة الجديدة المستخدمة أثناء عملية زرع القلب الجزئي أدت إلى نتائج وشرائية يعمل بشكل جيد وتنمو مع الطفل كما لو كانت خاصة به.

دراسة تحذر من مواد خطيرة تنتشر بين منتجات صحية بالسوبرماركت



العضوي من العلامة التجارية "Ravioli" حيث احتوى على أكبر عدد من الفثالات بمعدل 83,079 لكل نانوغرام. كذلك أثبتت المستويات الكيميائية الموجودة في تلك الأطعمة العباءة مسبقا أنها أعلى بكثير حتى

العديد منا يشتري منتجات عضوية معتبرا أنها صحية أكثر، وتجنبه ضرر المواد الخفية بمادة البلاستيك، إلا أن بحثا جديدا كشف ما لم يكن في الحسبان، مبيئا أن بعض تلك المنتجات قد تحتوي على مواد خطيرة مثل البيسفينول أ ما يعرف اختصارا بـ "BPA" والفثالات.

فقد كشف بحث جديد صادر عن Consumer Reports، أن الفثالات والبيسفينول وهما مادتان كيميائيتان مرتبطتان بمخاطر صحية مختلفة مثل مرض السكري واضطراب الهرمونات، منتشرتان على نطاق واسع بين المواد الغذائية الأساسية والعضوية والوجبات السريعة في السوبرماركت بغض النظر عن عيوها ومكوناتها.

ووجد الباحثون أن 99% من محلات السوبر ماركت والأطعمة السريعة التي اختبروها تحتوي على الفثالات، المعروفة أيضا باسم اللدائن، وهي مواد كيميائية تضاف إلى البلاستيك لجعله أكثر مرونة. بحسب تقرير نشره موقع "سي بي سي نيوز".

بالإضافة إلى ذلك، احتوت 97% من عينات

من تلك الموجودة في العديد من عناصر الوجبات السريعة.

ارتفاع الضغط والسكري

يشار إلى أنه في العديد من الدراسات، تم ربط الفثالات بالاضطرابات الأيضية وتشوهات الأعضاء التناسلية، حسبما ذكر المجلس الوطني للبحوث في تقرير عام 2008.

وتربط الأبحاث التي أجريت على مادة BPA المادة الكيميائية بارتفاع ضغط الدم والسكري من النوع الثاني وأمراض القلب والأوعية الدموية. وفقا لمايو كلينك.

وفي عام 2023، رفضت إدارة الغذاء والدواء الأمريكية التماسا يدعو إلى حظر استخدام الفثالات في تغليف المواد الغذائية وتصنيع الأغذية.

وتوجد لوائح قليلة تقيد استخدام الفثالات، ويعتبر العديد من الخبراء أن الحدود الحالية للبيسفينول (BPA) وبعض الفثالات الأخرى عفا عليها الزمن.

عصا يدوية لك التكراري

صانع عصا يدوية كيميائية

أظهرت الأبحاث أن الذين لديهم إحدى فصيلة الدم A هم الأكثر ميلا للإصابة بسكتة دماغية قبل سن الستين مقارنة بالذين لديهم فصائل دم أخرى.

وتصف فصائل الدم الخمسة الفغنية من المواد الكيميائية المعروضة على سطح خلايا الدم الحمراء.

وهناك أربعة فصائل رئيسية من الدم، A و B و AB و O. تعتمد فصيلة الدم (تعرف أيضا بمجموعات الدم أو أنواع الدم) لدينا على مستضدات معينة، وهي جزيئات تحفز الاستجابة المناعية، والوجود خارج خلايا الدم الحمراء.

وحتى ضمن فصائل الدم الرئيسية هذه، هناك اختلافات طفيفة تشتمل من طفرات في الجينات المسؤولة. وكشف باحثون في علم الجينوم عن علاقة واضحة بين الجين الخاص بالمجموعة الفرعية A1 والسكتة الدماغية المبكرة. وقام الباحثون بتجميع بيانات من 48 دراسة وراثية، شملت ما يقرب من 17 ألف مصاب بسكتة دماغية وما يقارب 600 ألف شخص غير مصابين بالسكتة الدماغية. وتتراوح أعمار جميع المشاركين بين 18 و 89 عاما.

مزايا جديدة تضيفها "مايكروسوفت" إلى "ويندوز 11"



تتزم شركة مايكروسوفت بإطلاق مزايا جديدة لنظام ويندوز 11 في أجهزة الحاسوب، بالإضافة إلى إجراء تغييرات في النظام لتأشياً مع قانون الأسواق الرقمية الذي سنه الاتحاد الأوروبي. ووفقاً للتقرير الذي نشره موقع "ويندوز سنترال" نقلاً عن مصادر في مايكروسوفت، فإن المزايا الجديدة تشمل تحسينات في تجربة المستخدم، وخيارات جديدة في قسم "إمكانية وصول ذوي الاحتياجات الخاصة"، وتحسين إدماج خدمات مايكروسوفت 365، وتمكين المستخدمين من إزالة بعض العناصر المثبتة افتراضياً في النظام، وغيرها. وسيتم التحديث القادم إمكانية إزالة برامج مايكروسوفت المثبتة افتراضياً في نظام ويندوز 11، مثل متصفح إيدج وبرامج الصور والمساعد الصوتي وغيرهم، بالإضافة إلى تمكين المستخدمين من تغيير محرك البحث الافتراضي عند البحث وإخفاء عرض الأخبار في قسم "الويدجت".

متعددة في وقت واحد، بالإضافة إلى دعم المزيد من اللغات مثل الفرنسية والإسبانية والألمانية، وإثارة ميزة "الاختصارات الصوتية" التي تتيح للمستخدم تخصيص إجراءات محددة استناداً لأوامر صوتية معينة، وفيها يتعلق بخاسية المشاركة القريبة في نظام ويندوز 11، ستتيح مايكروسوفت للمستخدمين إمكانية تعيين اسم محدد للجهاز يظهر عند مشاركة

عند الضغط على أي مستند نصي، وفي تطبيق المتجر، ستضيف مايكروسوفت لتوييب "Arcade" الذي يتيح للمستخدمين تشغيل بعض الألعاب فوراً دون الحاجة إلى تنزيلها، مع تحسين الواجهة الرئيسية للمتجر، وتسريع تشغيله. وستحصل تطبيقات نظام ويندوز 11 على بعض التحسينات، مثل عرض عدد الأحرف في الشريط السطحي في تطبيق المشفرة، وإظهار اختصار "التحرير باستخدام المفكرة" في القائمة التي تظهر

عند الضغط على أي مستند نصي، وفي تطبيق المتجر، ستضيف مايكروسوفت لتوييب "Arcade" الذي يتيح للمستخدمين تشغيل بعض الألعاب فوراً دون الحاجة إلى تنزيلها، مع تحسين الواجهة الرئيسية للمتجر، وتسريع تشغيله. وستحصل تطبيقات نظام ويندوز 11 على بعض التحسينات، مثل عرض عدد الأحرف في الشريط السطحي في تطبيق المشفرة، وإظهار اختصار "التحرير باستخدام المفكرة" في القائمة التي تظهر

حاسوب لوحي بشاشة الجبر الإلكتروني من «هيبوينك»

ويبلغ سمك الحاسوب اللوحي 0.5 ملم، بينما يبلغ وزنه 274 غراماً. ويشتمل الحاسوب على كاميرا بدقة 5 ميجابيكسل وساعات، ستريو، ومقبس سماعة رأس، إضافة إلى بطارية سعة 3700 مللي أمبير ساعة يتم شحنها عبر منفذ USB-C. • الجهاز اللوحي مزود بـ 11.6 إنش، ما يتيح الوصول إلى ملايين التطبيقات ومعظم متصات الكتب الإلكترونية.

في ضوء الشمس المباشر، ويأتي الجهاز اللوحي مزوداً بنظام التشغيل 11. Android، ما يتيح الوصول إلى ملايين التطبيقات ومعظم منصات الكتب الإلكترونية، بما في ذلك Amazon Kindle، وينبض بداخل الجهاز المعالج Rockchip RK2016، مع ذاكرة وصول عشوائي RAM، سعة 2 غيغابايت وذاكرة داخلية سعة 32 غيغابايت.

أطلقت شركة هيبوينك، Hipoink، حاسوبها اللوحي، Paperless Note، الجديد، الذي يمتاز بشاشة الجبر الإلكتروني، E-Ink، وأوضح الشركة الصنعية أن الحاسوب اللوحي الجديد يأتي بشاشة قياس 10.3 إنش، بوساطة ودقة وضوح (1680 × 1264 بيكسل)، مع ضوء أمامي مدمج، يمكن تعديل سطوعه ودرجة حرارته لونه في 24 مستوى، كما يمكن قراءة الشاشة بشكل واضح حتى

الصين تطلق أسرع شبكة إنترنت في العالم

بدأت الصين بناء ما تصفه بشبكة الإنترنت الأكثر تقدماً في العالم، والتي من المنتظر أن تكون أسرع من الشبكات العالمية بمراحل، لتتبع الحرب التكنولوجية مع أميركا لمواجهة مرة أخرى. الشبكة الجديدة تصل سرعتها إلى نحو 1.2 تيرابت، أو 1200 جيجابت لكل ثانية، وذلك السرعة تكفي لنقل بيانات 150 فيلماً مثلاً في ثانية واحدة، وفقاً لشركة هواوي الصينية المسنعة للتكنولوجيا. ولكن تلك السرعات نظرية، ولا تعني أنها السرعات نفسها التي سيتمتع بها المستهلكون في منازلهم في أي وقت قريب، بينما سيتم الاستفادة من تلك التكنولوجيا السريعة بشكل أوسع في أداء شبكات الشركات، ونقل المعلومات بشكل أسرع، وخدمات تداول الأسهم وغيرها من الأنظمة الأمنية الوطنية.

إضافات جديدة في "خراط جوجل" تساعدك في ركوب القطار الصحيح

حصل تطبيق خراط جوجل على بعض الإضافات المصممة لتسهيل السفر، ومن بينها التحسينات على طرق النقل العام، مما يضمن قدرة المستخدمين على التنقل بثقة، إذ يساعد التطبيق الصحيح ويرشدك إلى المخرج الصحيح للمحطة. ويستطيع المستخدمون الآن في أكثر من 80 مدينة حول العالم رؤية مواقع متداخل المحطات ومحارجها، وفي أي جانب من الشارع توجد تلك المتداخل والخارج، مع مسار واضح للمشي إليها. وأصبح اتخاذ القرارات أثناء التنقل سهلاً، إذ يحدد تطبيق خراط جوجل المسار الأمثل ويخطط الضوء أيضاً على المتداخل والخارج المحددة لكل قطار مشترك في الرحلة، وذلك بمجرد تحديد المستخدم لتفصيلاته، وتعد هذه الميزة تضاهة مفيدة بشكل خاص لسكان المدن، ولا سيما في المدن الكبرى، مثل برلين ونيويورك، إذ قد تكون تطبيقات المحطات المعقدة محيرة.

"تومورو فاونديشن"؛ استراتيجية دبي للميتافيرس مشجعة للغاية



تومورو فاونديشن، وهو نظام تشغيل الواقع الافتراضي الداعم لبيئات الترت Internet of Life، ومن أجل الوصول إلى مساحات رقمية شاملة سواء للعمل أو للتسليه، وليست جميع الأساليب المستخدمة من خلال "ويب 3" متشابهة، لقد سمعنا الكثير حول ما يقال عن الميتافيرس حيث الهروب من الواقع والتفاعل مع (الافانارات) والتجسيدات الجوهلة وغيرها، ربما هناك الكثير من فرس التسليه في النهج المستخدم، إلا أنني أؤمن بأن المستقبل هو في إنشاء بيئات "ويب 3" قابضة بالحياة وأقرب إلى الواقع. ومن بين إحدى أهم الانجازات الرائعة لشركتنا والتي تركز على التصفح وقد شهدت التور مؤخرا، تقنية Room roomrd.com، المنصة التكنولوجية الرائدة للتواصل بمرحك ثلاثي الأبعاد، نابض بالحياة والغموض بـ RealityOS، العصرية

حيث كانت شركة Crytek التي أطلقتها في السابق رائدة في هذا المجال، ونحن الآن في مؤسسة تومورو فاونديشن نضيف إلى هذا التطور، ونقتلم الفرصة لتطبيق تقنية أبعاد ثلاثية غامرة وتايضة بالحياة على سيناريوهات العالم الأقرب إلى الواقع، ونساهم في تمكين الشركات والأفراد من التواصل مع البشر الحقيقيين بعمومهم وأحاسيسهم وبناء علاقات مع بعضهم من أي مكان حول العالم، وتطرح المؤسسة والرئيس التنفيذي لـ تومورو فاونديشن، إلى المزايا التي تقدمه "ويب 3" للأفراد، مؤكداً أن أولوياتنا تكمن في المنفعة البشرية التي تقدمها، قبل أن نركز على الأرباح المتداولة، لذا يجب أن تكون قادرين على بناء الثقة والتواصل الإنساني الحقيقي بشكل أفضل من السابق، مع ما يميزها من أهمية، فضلاً عن إطلاق العنان على إمكانيات التواصل

قال جيفات برلي، المؤسس والرئيس التنفيذي لـ تومورو فاونديشن TMRW Foundation، إنه "بحسب ما جاء في منتج ويب 3 الخاص بـ Crunchbase، تعمل حالياً حوالي 2000 شركة في نطاق تقنية "ويب 3" وقد حصلت على تمويل يزيد عن 82 مليار دولار، وتركز العديد من هذه الشركات على الكريبتو والبلوك تشين، ونظراً لما جاء في Crypto Oasis، هناك 1650 شركة من هذه الشركات تعمل حالياً في الإمارات، والجدير بالذكر أن استراتيجية دبي للميتافيرس تعتبر مشجعة للغاية، وتشير الدلائل إلى أنها في طريقها بالفعل نحو تحقيق الهدف المحدد في توفير 10 ألف وظيفة بحلول عام 2030، وبالتالي، دبي تتميز بمكانة رائدة لبناء مستقبل الإنترنت، وأكد برلي، أن "تومورو فاونديشن" عززت شراكات عديدة تدعم تبني حكومة الإمارات حلول "ويب 3" التي تساهم في بناء "إنترنت أوف لايف"، وسوف نعلن في المستقبل القريب عن شركات جديدة لخدمة نشاطات العديد من القطاعات في مسيرتها لتبني "ويب 3"، مثل الطائرات والتعليم والتمويل والتجارة وغيرها، هناك حتماً فرص عديدة ويمكن من خلال التعاون الفعال بين القطاع العام والخاص وضرورة الوفاء بالوعود تحقيق مستقبل شامل وآمن للتواصل مع بعضنا البعض، وتعد الإمارات في طليعة الدول المتقدمة حول العالم في اعتماد التقنيات الجديدة لذا قمنا باتخاذ مقر رئيسي لشركتنا هنا، وتطلع من خلال تعزيز التعاون مع شركتنا من المراكز الحكومية والقطاع الخاص إلى خلق فرص عمل ودعم تنمية التكنولوجيا في الإمارات، وفي جميع أنحاء المنطقة وخارجها، وأضاف أن "التكنولوجيا والبيانات ثلاثية الأبعاد ليست جديدة وكانت متوفرة منذ سنوات عديدة في تقنيات

تقديم برامج لمستخدمي الإنترنت بالزمن الحقيقي عبر منصة "أراتوك"



كشفت شركة "بيرفورام المحدودة" Perfogram Limited، المتخصصة بالذكاء الاصطناعي وتقنيات الفيديو التفاعلي عن خدمة جديدة تتمثل في تقديم برامج من مبرمجين افتراضيين باللغة العربية وبالأزمن الحقيقي، وذلك باستخدام تقنيات الذكاء الاصطناعي التفاعلي. وأضحت الشركة الناشئة، التي تتخذ من العاصمة الأردنية، دهب، مقراً لها، بأنها تقدم خدماتها المبتكرة عبر منصة "أراتوك" التفاعلية (www.aratok.com)، التي طورتها الشركة بخبرات عربية.

ذكرت "بيرفورام"، في بيان، أن صناعة البرامج التكنولوجية وبرامج البث المباشر عبر الإنترنت، تشهد حالياً تحولاً كبيراً مع ظهور جيل جديد من الترفيه التفاعلي، مشيرة إلى أن "أراتوك" قدمت نقلة نوعية في هذا المجال من خلال تنظيم أول مسابقة من نوعها في العالم، والتي هي التفاعلي المعتمد على الشخصيات الافتراضية الذكية. وأوضحت الشركة، أنه في تلك المسابقة، تم يكن القدم شخصاً افتراضية ذكية وحسب، بل قام الذكاء الاصطناعي بإعداد المسابقة وأسئلتها بالكامل والتخاطب المباشر مع رسائل المتابعين من خلال فهم وتحميل الرسائل بدقة، فضلاً عن توليد ردود ذكية ومناسبة في الزمن الحقيقي، مما أسهل الطابع التفاعلي على المسابقة.

وقال الرئيس التنفيذي التقني لشركة "Perfogram"، الدكتور زاهر الجبرجي، إن "الشركة على قناعة تامة بقدرة التكنولوجيا على تطوير صناعة الترفيه وتعزيز التفاعل والمشاركة"، مضيفاً، "نطمح إلى تطوير وتوسيع منصتنا لتقدم تجارب تفاعلية مبتكرة تستند إلى أحدث تقنيات الذكاء الاصطناعي والشخصيات الافتراضية الذكية". وتابع الجبرجي، أنه مع استمرار التطورات في مجال الشخصيات الافتراضية الذكية والذكاء الاصطناعي، يتوقع أن تصبح مسابقات

وتجتمع هذه التقنيات لخلق شخصيات رقمية تشبه البشر بشكل لافت وتتعامل معهم بطرق ودية، حتى أصبحت هذه الشخصيات الآن فاعلة في مجموعة واسعة من المجالات، بما في ذلك خدمة العملاء والتعليم والتسويق والترفيه. ومع ذلك، فإن ليس لدى جميع الشخصيات الافتراضية الذكية القدرة على المحادثة في الزمن الحقيقي، فالقابلية منها تعتمد على الحداثات المسجلة والردود المعدة مسبقاً لحاكاة التفاعلات الذكية. لكن منصة "أراتوك"، تعد الأولى في طرح الشخصيات الافتراضية التفاعلية في الزمن الحقيقي وباللغة العربية على الرغم من انتشار الحداثات المسجلة مسبقاً في الشخصيات الافتراضية للذكاء الاصطناعي.

وتتجمع هذه التقنيات لخلق شخصيات رقمية تشبه البشر بشكل لافت وتتعامل معهم بطرق ودية، حتى أصبحت هذه الشخصيات الآن فاعلة في مجموعة واسعة من المجالات، بما في ذلك خدمة العملاء والتعليم والتسويق والترفيه. ومع ذلك، فإن ليس لدى جميع الشخصيات الافتراضية الذكية القدرة على المحادثة في الزمن الحقيقي، فالقابلية منها تعتمد على الحداثات المسجلة والردود المعدة مسبقاً لحاكاة التفاعلات الذكية. لكن منصة "أراتوك"، تعد الأولى في طرح الشخصيات الافتراضية التفاعلية في الزمن الحقيقي وباللغة العربية على الرغم من انتشار الحداثات المسجلة مسبقاً في الشخصيات الافتراضية للذكاء الاصطناعي.

يحظى المشجعون بفرصة المشاركة في منافسات اللعب بالموقع وحضور ورش العمل وقضاء أجلي الأوقات في منصة متجر AppGallery التفاعلية

شارك متجر HUAWEI AppGallery، أحد أفضل ثلاثة أسواق للتطبيقات، للمرة الثانية على التوالي في معرض الشرق الأوسط للأفلام والقصص المصورة والذي عرض خلاله باقة خدماته الاستثنائية والأحدث من نوعها، وهو ما أتاح له تقديم تجربة رائعة ومتميزة للمشجعين من جميع الأعمار، توافقت مع طرح العديد من المنتجات الحصرية والأنشطة التفاعلية. وتجدر الإشارة إلى أن النسخة الجديدة عشرة من معرض الشرق الأوسط للأفلام والقصص المصورة كان قد أقيم خلال الفترة من 3 ولغاية 5 مارس 2023 في مركز أبوظبي الوطني للمعارض (أدنيك)، وقد وفر الحدث، الذي يعد أكبر مهرجان للثقافة الشعبية في المنطقة، لمشاق القصص المصورة فرصة الاستمتاع بتجربة غامرة تنوعت ما بين الفيديو إلى الأفلام والأنشطة الإبداعية والوطنية وألعاب الأجهزة المحمولة.

وخلال الحدث، أظهرت منصة متجر AppGallery المميزة تفاعلاً كبيراً بين الحضور من خلال تقديم أحدث الاتجاهات في مجال التكنولوجيا وأفضل التجارب في ألعاب الجوال في ME FCC، إضافة إلى تقديم فرصة قيمة لزوار المنصة للتعرف عن كتب على متجر AppGallery واكتشاف مجموعة واسعة من أحدث التطبيقات والألعاب المحلية والعالمية وأكثرها إثارة، والاستمتاع بمسابقات ألعاب "بيجي" PUBG و"مواجهة الأبطال" MLBB، مما أتاح لمشجعين فرصة استكشاف وتجربة مجموعة منتجات هواوي ومعاينة محتوى الألعاب الحصرية من خلال منصة متجر AppGallery التفاعلية للمعجبين.

بالإضافة لذلك، قدم متجر AppGallery فرصة فريدة للأفراد المهووبين للتعبية وسفيل مهاراتهم الإبداعية من خلال حضور ورشة عمل "Created By HUAWEI MatePad"، وقد مكنت ورشة العمل هذه المشاركين من استعراض قدراتهم الإبداعية باستخدام أحدث أجهزة HUAWEI MatePad. كما شهد الحدث مشاركة فنانين مشهورين من خلال عرض رسوماتهم الإبداعية التي تم إنشاؤها باستخدام جهاز HUAWEI MatePad، والتي قام المشاركون من محبي الفن بنسخها عن طريق استخدام الجهاز. كما استضاف الحدث أيضاً عدد من أبرز شركاء هواوي من مزودي الألعاب والتطبيقات، بما فيهم، "حرب الممالك" - Sawa Group، "PUBG Mobile" - Tencent، Mobile Legends، Bang Bang - Moonton، Lords Mobile - IGG، Zombie Siege - Artal Games، Flexion Mobile، The - عودة الملك - Ants، Underground Kingdom - Flexion، Dragon Raja - Flexion Mobile، و "Onemt" - إقتام السلاطين.

بحث التعاون المشترك بين جامعتي الأميرة سمية للتكنولوجيا والشارقة

عمان

بحث رئيس جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا، الدكتورة وجدان أبو الهيجاء الخميس، مع وفد أكاديمي من جامعة الشارقة برئاسة مدير الجامعة الدكتور حميد مجول النيمي، سبل التعاون المشترك بين الطرفين في عدد من المجالات الأكاديمية والبحثية.

وعرضت الدكتورة أبو الهيجاء بحضور نائب سموريسة الجمعية العلمية الملكية للبحث العلمي الدكتور عرفات عوجان، مسيرة تميزت الجامعة، والتجارات التي حققتها، والبرامج التي تطرحها بما يتواءم مع متطلبات سوق العمل الذي يشهد تغيرات سريعة ومتطورة. وأكدت حرص الجامعة على فتح آفاق التعاون الدولي، وتبادل الخبرات العلمية والعملية، والعمل بتوجيهات سمو الأميرة سمية بنت الحسن رئيس مجلس أمناء الجامعة بأن تكون الجامعة منارة تعليمية وبحوثية مرموقة تسعى دوماً لتحقيق أفضل المعايير والاعتمادات العالمية، وترشد سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي بطلبة أكفأ على أعلى مستوى من التعليم والتدريب. من جانبه، قدم الدكتور النيمي، نبذة تفصيلية عن جامعة الشارقة، وما تطرحه من تخصصات وبرامج أكاديمية، معرباً عن فخره بتميز جامعة الأميرة سمية للتكنولوجيا التي تتواءم مع جامعة الشارقة في التخصصات التي تطرحها، والنهج المتبع في استقطاب أعضاء هيئة التدريس والطلبة، والألية المتبعة في إعداد البحوث العلمية المتميزة. واتفق الطرفان على تعزيز التعاون المستقبلي من خلال توقيع اتفاقية تعاون أكاديمي وبحوثي مشترك.

مذكرة تفاهم بين المياه وجامعة مؤتة لتعزيز التعاون العلمي

عمان

وقعت وزارة المياه والري، وجامعة مؤتة، الخميس، مذكرة تفاهم، انطلاقاً من المتابعة الحكومية والانفتاح على التجارب العلمية العالمية الحديثة، من خلال البحث العلمي والتدريب والمشاركة بالمشروع العلمي.

وبحسب بيان للوزارة، وقع المذكرة أمين عام وزارة المياه والري الدكتور جهاد المحاميد، ونائب رئيس الجامعة للشؤون الأكاديمية والتعلم الإلكتروني والوجود الدكتور محمد الجوالي.

وقال المحاميد إن المذكرة تهدف إلى تنفيذ مشاريع مشتركة تقع ضمن أولويات قطاع المياه في المجالات العلمية والعملية، ما ينعكس إيجاباً على القطاع والعاملين فيه ورفدهم بالخبرات المطلوبة، خاصة في ظل تحديات يواجهها القطاع، واعتماد الجامعة كشريك بحثي وتطويري رئيسي للوزارة ومؤسساتها بدعم من مشروع حوكمة قطاع المياه WGA الممول من الوكالة الأميركية للتنمية الدولية يو اس ايد.

وأكد استعداد الوزارة للتعاون مع جميع الجامعات والمؤسسات البحثية والشركاء لمواجهة التحديات المتعلقة بقطاع المياه، وتطوير البنى التحتية، وإطلاق مبادرات ومشاريع مائية جديدة تلبى الاحتياجات المائية من خلال وضع خطط تضمن التوزيع الأمثل للموارد المائية بما يضمن معالجة التحديات التي تواجه الأردن في إطار الاستراتيجية الوطنية للمياه.

كنعان: الاعتراف الأوروبي بالدولة الفلسطينية يدعم الدبلوماسية الدولية المساندة للقضية

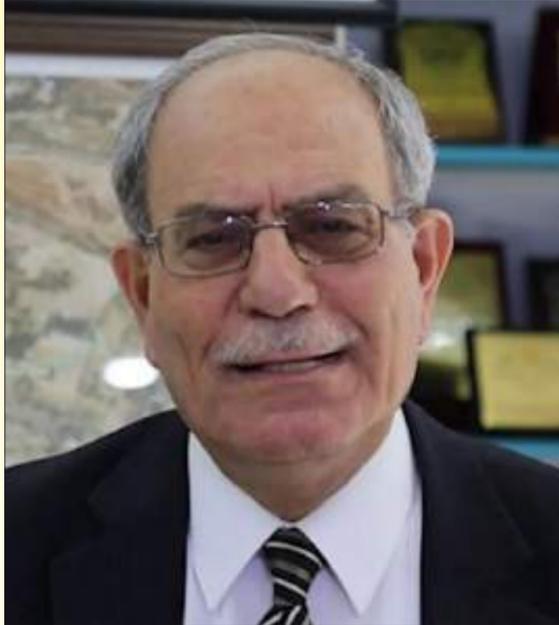
عمان

قال أمين عام اللجنة الملكية لشؤون القدس عبدالله كنعان، إن قرار اعتراف كل من النرويج وإسبانيا وأيرلندا رسمياً بالدولة الفلسطينية اعتباراً من 28 أيار الجاري، يعد دعماً للدبلوماسية الدولية المساندة للقضية الفلسطينية بما في ذلك الوصاية الهاشمية على المقدسات الإسلامية والمسيحية في القدس التي تؤيدها ويدعمها المجتمع الدولي.

وأكد أن الأردن قيادة هاشمية وشعباً سيبقى على عهده وثوابته التاريخية والقانونية في دعم القضية الفلسطينية وترحيبه بأي قرار أو موقف دولي يساندها ويرفع الظلم والإبادة والتطهير العرقي عن شعبها الذي انهك الاحتلال. وأشار في تصريح لوكالة الأنباء الأردنية (بترا)، إلى أن الاعتراف الدولي بالدولة الفلسطينية هو بمثابة قبول للدولة المعترف بها في الجماعة الدولية، وبناء على ذلك يكون لها الحق في الاشتراك في المعاهدات الدولية وإرسالها للبعثات الدبلوماسية المتبادلة، مضيفاً أن الاعتراف الدولي سواء كان بشكل فردي أو جماعي، له أهمية رمزية سياسية تتصل بالاعتراف بأنها محتلة وبحق الشعب الفلسطيني بتقرير مصيره وإقامة دولته المستقلة وعاصمتها القدس الشرقية على حدود الرابع من حزيران عام 1967.

وأضاف أنه باعتبار الدول الثلاث "النرويج وأيرلندا وإسبانيا"، بدولة فلسطين، يصبح الآن عدد الدول التي اعترفت بفلسطين حالياً 142 دولة من أصل 193 عضواً في الأمم المتحدة، على الرغم من الانحياز لصالح إسرائيل المتمثل بافتيتو الأميركي الرافض لعضويتها في مجلس الأمن.

وأشار إلى أن المناخ السياسي الدولي الذي ساهم الصمود والرباط الفلسطيني والإعلام العالمي الحر، الذي قام بتعرية وفضح زيف الرواية الأسطورية الإسرائيلية المثلثة، وإبراز الموقف الدبلوماسي النشطة منها الموقف الأردني



المشروعة بدولة وعاصمتها القدس، والاعتراف الأوروبي يجسد الضغط الشعبي والرأي العام الغربي الذي يشاهد المجازر الخيفة ضد المدنيين في فلسطين، ويعيد تذكير العالم بأن القضية الفلسطينية على الرغم من التحديات والأزمات العالمية إلا أن لها الصدارة، فهي أطول احتلال في العصر الحديث وتقدم يوماً على طريق تقرير المصير للشهداء والجرحى والأسرى والشهداء قسراً من بيوتهم ومدنهم وقراهم.

وقال إن اللجنة الملكية لشؤون القدس تؤكد بأن المواقف الدولية تتسجم مع قرارات الشرعية الدولية الصادرة عن الأمم المتحدة الراضة للاحتلال والاستيطان، وفي الوقت نفسه تدعم الدبلوماسية الدولية الشجاعة المناصرة للقضية الفلسطينية.

في المحافل الدولية، وبدء الإجراءات القانونية بمحاكمة إسرائيل في الجناحية الدولية، كل ذلك ساعد في بيان خطورة الانتهاكات والممارسات والإبادة الجماعية التي يقوم بها الاحتلال الإسرائيلي ضد الشعب الفلسطيني الأعزل في قطاع غزة والضفة الغربية المحتلة، خاصة منذ بدء العدوان على القطاع في السابع من تشرين الأول الماضي.

وذكر كنعان، اعتراف حكومات دول النرويج وإيرلندا وإسبانيا بالدولة الفلسطينية ومن سبقها من الدول الأخرى، باعتبار ذلك انصاف أخلاقي وإنساني للقضية الفلسطينية التي تعاني قهر الاحتلال وانتهاكاته طوال عقود من الاستعمار والاستيطان، وهذا الاعتراف هو خطوة على طريق تأكيد الاعتراف الدولي بعدالة المطالب الفلسطينية

قرارات مجلس هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي

عمان

أقر مجلس هيئة اعتماد مؤسسات التعليم العالي وضمان جودتها، الخميس، الموافقة على تسكين مؤهل، بكالوريوس، الحقوق، بجامعة الزيتونة، وهندسة العمارة بجامعة عمان الأهلية في الإطار الوطني للأردني للمؤهلات.

كما أقر المجلس، الموافقة على تسكين المؤهلات، بكالوريوس معلم صف، ودبلوم عالي التربية، وبكالوريوس الطفولة المبكرة، وتكنولوجيا المكتبات والمعلومات، في الإطار الوطني للأردني للمؤهلات في جامعة الزرقاء، وبكالوريوس المحاسبة والعلوم المالية والمصرفية، وماجستير إدارة الأعمال الدولية، وبكالوريوس إدارة الموارد البشرية، والإدارة العامة، وإدارة الأعمال، في الإطار الوطني للأردني للمؤهلات في جامعة جرش، وبكالوريوس الهندسة الكهربائية، بجامعة عمان الأهلية، والهندسة الكهربائية، في الجامعة الهاشمية، في الإطار الوطني للأردني للمؤهلات.

ووافق المجلس على استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، بكالوريوس، وماجستير، الإنتاج النباتي، وبكالوريوس الإنتاج الحيواني، الوقاية والمكافحة المتكاملة، في جامعة مؤتة.

وأقر المجلس استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، بكالوريوس وماجستير موسيقا، وبكالوريوس دراما، في جامعة اليرموك، وبكالوريوس اللغة العربية وآدابها، في جامعة الطفيلة التقنية، والموافقة على الاعتماد الخاص الأولي لتخصص، بكالوريوس، اللغة الانجليزية التطبيقية، في جامعة العلوم التطبيقية الخاصة.

كما أقر المجلس، استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، بكالوريوس، علم الحاسوب، وعلم البيانات والذكاء الاصطناعي، والأمن السيبراني، في الجامعة الأمريكية في مادبا.

ووافق المجلس، على استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، بكالوريوس، القبالة والعناية بجديتي الولادة، ودبلوم متوسط، التمريض المشارك، والصيدلة، والخبرات الطبية، في جامعة البلقاء التطبيقية.

وأقر المجلس، استمرارية الاعتماد الخاص، للتخصصات، دبلوم متوسط، تكنولوجيا الطاقة المتجددة، وصيانة المركبات الكهربائية والهجينة، و

المحاسبة التقنية، والأمن السيبراني، وهندسة الذكاء الاصطناعي والروبوتات، وإدارة الأعمال الإلكترونية، ولغة انجليزية تطبيقية، والميديا الرقمية، وفنون الرسوم المتحركة، وهندسة العمارة والتصميم الداخلي، في كلية الزرقاء.

وأقر المجلس، على استمرارية الاعتماد الخاص للتخصصات، دبلوم متوسط، هندسة الاتصالات الجوية، وصيانة الطائرات، وخدمات المسافرين، و

التسويق الإلكتروني، وأمن الطيران والسلامة الجوية، والضيافة في الطيران والسياحة، والأمن السيبراني، كلية الملكة نور الفنية للطيران المدني.

المشتريات الحكومية تختتم برنامج الشراء الإلكتروني

عمان

اختتمت دائرة المشتريات الحكومية الخميس، برنامج تدريب الشراء الإلكتروني الأردني (JONEPS) بالتعاون مع وزارة التخطيط والتعاون الدولي ومعهد الإدارة العامة والبنك الدولي.

وقالت مدير عام دائرة المشتريات الحكومية هنادي النابلسي إن البرنامج الذي استمر خمسة أيام، يأتي ضمن خطة الانتشار التي تبنتها الدائرة لتطبيق نظام الشراء الإلكتروني في الجهات والوحدات الحكومية كجهات مشتري، وشمل تدريب مندوبي الجهات الحكومية العاملين على النظام لأجل تمكينهم من استخدامه، والوقوف على الملاحظات والاستفسارات الموجودة لديهم.

وأشارت إلى أنه سيتم عقد برامج تدريبية مشابهة ضمن خطة متكاملة تشمل جميع العاملين على النظام، بحيث تستهدف حوالي 200 موظف من العاملين على النظام لدى نحو 40 جهة ووحدة حكومية.

وسهل نظام الشراء الإلكتروني الأردني بمنحة مقدمة من جمهورية كوريا الجنوبية بقيمة 8,5 مليون دولار عام 2015. حيث يعمل على تنفيذ جميع مراحل العملية الشرائية الكترونياً.

افتتاح مشروع تمكين التعاونيات وصغار المزارعين في اربد والمفرق

عمان

افتتح مدير عام المؤسسة التعاونية عبد الفتاح الشلبي الخميس، مشروع تمكين ودعم التعاونيات وصغار المزارعين والعاملين بالزراعة في اربد والمفرق، تحت شعار "عشرون دونماً للتغيير"، وبتنفيذ من الوكالة الفرنسية للتنمية.

ويهدف المشروع الذي حضر افتتاحه، السفير الفرنسي في الأردن أليكسي غرانيزون، وأمين عام وزارة التربية والتعليم سحر شخاطرة، ومدير المركز الوطني للبحوث الزراعية الدكتور نزار حداد، إلى التمكين الاقتصادي للأردنيين والألاجئين السوريين العاملين في القطاع الزراعي.

وسيعمل المشروع على ربط صغار المزارعين في الأردن بالأسواق، وتعزيز الممارسات الزراعية الذكية مناخياً، وتشجيع العمل اللائق في هذا القطاع، من خلال ائتلاف بين مؤسسة هافيتاس السويسرية، ومؤسسة نهر الأردن، ومؤسسة إنقاذ الطفل الأردن وقيادة المجلس النرويجي للأجئين.

كما سيعمل على تمكين مربيات الماشية من تطوير مهاراتهم وتعزيز إنتاجيتهم، وتوفير فرص العمل مدرة للدخل للعاملين الزراعيين الأردنيين والألاجئين السوريين، وتوفير المساعدات والاستشارات القانونية وخدمات حماية الطفل والحماية من عمل الأطفال للأسر العاملة في القطاع الزراعي.

وقال السفير الفرنسي، إن بلاده مسرورة بدعم هذا المشروع الذي يتضمن العديد من التحديات، ومنها العمل اللائق في قطاع الزراعة، توفير فرص العمل مدرة للدخل للفئات الهشة العاملة في قطاع الزراعة، والنساء العاملات.

من جهته، أكد الشلبي أهمية المشروع في دعم القطاع الزراعي الأردني، خاصة صغار المزارعين، إضافة إلى التعاونيات الزراعية في محافظتي اربد والمفرق.

وبيّن أن المشروع سيسهم في تعزيز الشراكات بين الجهات المنفذة والمستفيدين من الدعم المقدم للمزارعين والعمال الزراعيين الأردنيين والسوريين، وتعزيز قدراتهم من خلال الورش التدريبية التي سيتم عقدها.

وقالت مديرة المجلس النرويجي للأجئين في الأردن إيمي شميت "يفخر المجلس النرويجي للأجئين بالعمل جنباً إلى جنب مع شركائنا لمساعدة القطاع الزراعي في الأردن على تحقيق إمكاناته ودعم المزارعين الصغار ومربيات الماشية والعمال الزراعيين في المملكة لتحقيق دخل أعلى والوصول إلى سبل عيش أكثر أماناً واستدامة".

إطلاق برنامج تطوير القدرات المؤسسية في التخطيط الاستراتيجي

عمان

انطلقت الخميس فعاليات "برنامج تطوير القدرات المؤسسية في التخطيط الاستراتيجي الشمولي"، الذي تنظمه وزارة التخطيط والتعاون الدولي، بالتعاون مع وحدة إدارة وتنفيذ برنامج تحديث القطاع العام في رئاسة الوزراء، وبالشراكة مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي في الأردن، في إطار الجهود الحكومية الهادفة إلى تحقيق التكامل بين الاستراتيجيات والخطط الوطنية والقطاعية والمؤسسية.

ويهدف البرنامج الذي رعى فعاليات انطلاقه نائب رئيس الوزراء للشؤون الاقتصادية وزير دولة لتحديث القطاع العام ناصر الشريد، إلى النهوض بكفاءة القطاع العام في مجال التخطيط الاستراتيجي، وما يتضمنه من آليات للمتابعة والتقييم وقياس النتائج بما يخدم تحقيق رؤية التحديث الاقتصادي (2033) وخارطة طريق تحديث القطاع العام (2023-2033).

ويركز البرنامج على بناء القدرات الوطنية لضمان التنفيذ الفعال والقائم على النتائج وصولاً لقطاع عام قادر على تحقيق الرؤى والأولويات الوطنية. ويشترك في البرنامج التدريبي الذي يضم مجموعة من الخبراء الدوليين وخبراء من برنامج الأمم المتحدة الإنمائي، حوالي 170 موظفاً وموظفة يمثلون 79 جهة حكومية من القياديين والعاملين في مجالات التخطيط الاستراتيجي ووحدات متابعة الأداء، لغايات دعم التنسيق والتواصل بين هذه الجهات.

ويهدف التواصل بين هذه الجهات إلى تعزيز قدراتهم في مجال التخطيط الاستراتيجي والتنفيذ، واستشراف المستقبل، وإعداد السيناريوهات والإدارة المبنية على النتائج، بالإضافة إلى تحقيق المواءمة بين الاستراتيجيات المؤسسية للجهات المشاركة مع مبادرات البرنامج التنفيذي لرؤية التحديث الاقتصادي.

وقال الشريدة إن هذا البرنامج يأتي ضمن أولويات البرنامج التنفيذي لخارطة تحديث القطاع العام 2024، والذي يستهدف تبني خطط استباقية شمولية وعابرة للحكومات، مشيراً إلى أن أهميته تكمن في ترجمة الخطط الوطنية إلى خطط تنفيذية متناسقة ومترابطة على المستوى المؤسسي، والقطاعي، والوطني.



اختتام بطولة كرة القدم في المملكة بمشاركة ٧٥٦ لاعباً

اختتمت، النسخة الثانية من بطولة كرة القدم في المدارس، بتنظيم وإشراف الاتحاد الأردني لكرة القدم، ووزارة التربية والتعليم، والاتحاد الأردني للرياضة المدرسية. وأقيمت البطولة بمشاركة ٢٥٦ مدرسة موزعة على ١٠ مديريات هي، الأغوار الشمالية، والمزار الجنوبي، وعلجون، وعين الباشا، والبادية الشمالية الغربية، والمفرق، والكرك، والمفرق، وديرعلا، والزرقاء الثانية. وكانت البطولة انطلقت الأحد الماضي حيث استهدفت طلاب مواليد ٢٠١٢ إلى ٢٠١٥، بمشاركة ١٢٨٠ لاعباً و١٢٨٠ لاعبة. ١٩٣٩ مواطناً أردنياً و٦٦١ لاعباً من مختلف الدول. تم تقسيمهم على ٦٤ مجموعة، ممارسة كرة القدم وسط ظروف ملائمة، خاصة في الأماكن الأقل حفاً ويحرص متكافئة. وأقيمت مواجهات البطولة بنظام الدوري الجزئي من مرحلة واحدة، على مرحلتين، "الأولى" تقسم الفرق إلى ٤ مجموعات حسب التوزيع الجغرافي، على أن يتم ترتيب الفرق الأربعة الأولى. وشهدت المرحلة الثانية -بحسب القرعة المنظمة- مواجهة متصدر المجموعات الأولى مع الوصيف، فيما يلتقي ثالث المجموعات مع الرابع. ويشار إلى أن مشروع كرة القدم للمدارس يأتي بالشراكة مع الاتحاد الدولي "فيفا"، والاتحاد الأردني للرياضة المدرسية، حيث انطلقت فعالياته في الفصل الثاني من العام الماضي، وتضمن إقامة دورات للمدربين والمدربات، مع توفير الأدوات اللازمة لهم، ليحقق المشروع في مرحلته الأولى نجاحاً لافتاً، بانتظار تطبيقه ضمن خطة استراتيجية تهدف لتوسيع المشروع ليشمل مديريات ومدارس على نطاق كبير يشمل جميع محافظات المملكة، مع إشراك الطلاب والطالبات من ذوي الاحتياجات الخاصة، وصولاً إلى استحداث بطولات ومسابقات لهذه الفئة العمرية.

المدير الفني للمنتخب الوطني لكرة القدم يشكر رخصاءه

أعرب المدير الفني للمنتخب الوطني للملكة داغويرتو روخاس عن رضاه التام عن مستويات اللاعبين والحضور الذهني الكبير لهم في التدريبات الأخيرة التي تسبق انطلاق منافسات التصفيات الثانية المؤهلة إلى أولمبياد باريس. وأعرب المدير الكوبي داغو عن أمله في حجز أكثر من مقعد لرياضة الملكة في الألعاب الأولمبية المقبلة. وقال داغو: "الكل مستعد للبطولة ونسعى إلى تأهيل أكبر عدد ممكن من اللاعبين، لدينا عبادة التسبب الذي سبق وتأهل من التصفيات الأولى، الأمور مبشرة ونتمنى التوفيق لكل اللاعبين". ويواصل المنتخب الوطني للملكة استعداداته لخوض غمار التصفيات العالمية الثانية المؤهلة إلى دورة الألعاب الأولمبية باريس ٢٠٢٤ والتي تقام في العاصمة التايوانية باتوك في الفترة ما بين ٢٤ أيار الحالي وحتى الثالث من شهر حزيران المقبل، بمشاركة أكثر من ٦٠٠ ملاكم وملاكمة. ويسعى لاعبو منتخبنا الوطني إلى حفظ بطاقة التأهل الأخيرة إلى دورة الألعاب الأولمبية من خلال هذه البطولة والتي سيتأهل منها ٥١ ملاكاً من بينهم ٢٨ ملاكاً من فئة الرجال و٢٣ ملاكاً من فئة السيدات. وأقيمت الخميس قرعة التصفيات التي يشارك بها عدد كبير من اللاعبين الذين يسعون إلى التأهل إلى دورة الألعاب الأولمبية الصيفية.

الطائرة الشاطئية للمصارعة تشارك في صالون

انطلقت عند الساعة العاشرة من صباح الخميس في صالة قصر الرياضة بمدينة الحسين للشباب، منافسات البطولة العربية للمصارعة (الجرة والرومانية والسيدات) للفئتين تحت ١٧ و٢٣ عاماً. وتشهد البطولة مشاركة تاريخية وقياسية لنحو ١٨٦ لاعباً ولاعبة يمثلون ١١ دولة، وهي: البلد المنظم الأردن والسعودية ولبنان والعراق وسورية ومصر وفلسطين والجزائر وتونس والمغرب وقطر. وترأس الاجتماع الفني للبطولة الذي عقد اليوم الأربعاء، في عمان رئيس الاتحاد العربي للمصارعة ونائب رئيس لجنة الحكام في الاتحاد الدولي محمد كمال بوعزيز، بحضور رئيس الاتحاد الأفريقي للمصارعة فؤاد مسكوت ورئيس الاتحاد الأردني للمصارعة المهندس محمد العواملة، وبحضور إداري ومدربي منتخبات الدول المشاركة، والذين طالبوا المشاركين في التحلي بالروح الرياضية لإنجاح البطولة وعكس النموذج عن مدى تطور ورفق رياضة المصارعة العربية. وسحبت قرعة منافسات البطولة للأوزان والفئات كافة، وفقاً لنظامي الدوري والكرس، والتي أجمع المدربون على صعوبتها في العديد من الأوزان، مؤكداً تفهمهم باللاعبين على تحقيق نتائج إيجابية في نزالات تنافسية ساخنة. ووفقاً لبرنامج البطولة، تبدأ اليوم منافسات المصارعة الجرة تحت ٢٣ عاماً ومصارعة السيدات للفئة تحت ١٧ عاماً بإقامة الفحص الطبي والميزان، على أن تبدأ الأدوار التمهيدية الساعة العاشرة صباحاً وتستمر حتى الساعة الواحدة ظهراً، ثم تنطلق مرحلة النهائيات الساعة الرابعة وتستمر حتى الساعة السابعة مساءً، ويعقبها مراسم التتويج للاعبين الفائزين في المراكز الثلاثة الأولى بكل وزن. ويبدأ لاعبو المنتخب الوطني للمصارعة الجرة تحت ٢٣ عاماً مشوارهم في البطولة صباح اليوم، وهم: ورد عشا الدوامية (وزن تحت ٥٧ كغم) وصهيب رمزي المراي (وزن تحت ٦١ كغم) وزيد اسحاق يعقوب (وزن تحت ٦٥ كغم) ومؤمن صب لب (وزن تحت ٧٠ كغم) وأورثس شاميل (وزن تحت ٧٤ كغم) وأرزو شاميل (وزن تحت ٧٩ كغم) وعبدالله مكيون (وزن تحت ٨٦ كغم) وعبدالكريم أبو ادصيح (وزن تحت ٩٢ كغم)، بقيادة المدربين رمزي وهاني المراي. كما تشارك لاعبات المنتخب الوطني للسيدات للفئة تحت ١٧ عاماً، مشاركتهم في البطولة العربية تحت قيادة المدرب رائد القيسي، وهم: دينا عماد (وزن تحت ٤٦ كغم) وجنى أبو شاور (وزن تحت ٤٩ كغم) وليان السكر (وزن تحت ٥٣ كغم) ومايا قطيشات (وزن تحت ٥٧ كغم) وزينه شداد (وزن تحت ٦١ كغم) وتالا أبو خيط (وزن تحت ٦٥ كغم) ومريم أبو حماد (وزن تحت ٦٩ كغم).

برشلونة يرمم ميزانيتها بصفقة عربية



كشفت تقارير صحفية إسبانية، كواليس مثيرة في صفقة عربية لنادي برشلونة الإسباني، لترميم ميزانيتها المالية بنهاية الموسم الحالي. وذكرت صحيفة "سبورت" الكتالونية أن المدافع المغربي شادي رياض المعمار من برشلونة إلى ريال بيتيس سيتم تفعيل بند شرائه الإلزامي لينتقل نهائياً إلى الفريق الأندلسي مقابل ٣ ملايين يورو. ولفتت إلى أن الصفقة تشمل بنداً لأحقية برشلونة في شراء اللاعب بقيمة ٧ ملايين يورو في الموسم الأول، لكن لن يفضله النادي الكتالوني من أجل مكاسب أكبر وراء تسهيل انتقال اللاعب من بيتيس إلى كريستال بالاس الإنجليزي مقابل ١٥ مليون جنيه إسترليني. وذكرت سبورت أن البارسا كان يعلم باهتمام نادي كريستال بالاس بضم المدافع المغربي، ولكن إدارة النادي الكتالوني قررت التخلي عن بند إعادة شراء اللاعب لتحقيق مكاسب أكبر. أوضحت أن بند إعادة الشراء كان سيغني دفع برشلونة ٤ ملايين يورو بعد خصم ٣ ملايين يورو دفعها بيتيس، ولكنه كان سيلزم برشلونة بدفع ٥٠٪ من إعادة بيع اللاعب المغربي في الموسم الأول.

بوكيتينو يترك تشلسي بالتراضي بعد موسم واحد

ترك المدرب الأرجنتيني ماوريسيو بوكيتينو، منصبه على رأس الجهاز الفني لتشلسي الإنجليزي كما أعلن النادي اللندني. وقال النادي في بيان "يستطيع تشلسي أف سي التأكيد بأن النادي وماوريسيو بوكيتينو قررا الانفصال بالتراضي". وأصدر المديران الرياضيان في النادي اللندني لورانس ستيفارت وبول وينستالي بياناً جاء فيه: "باسم جميع العاملين في تشلسي، نود أن نعرب عن امتناننا لماوريسيو لما قدمه من خدمات هذا الموسم، سيكون مرحباً به في ستانفورد بريدج في أي وقت ونتمنى له التوفيق في مسيرته المستقبلية". ويرحل بوكيتينو عن تشلسي بعد أن تولى الإشراف على تدريبه لموسم واحد فقط. أما بوكيتينو فقال: "شكراً للمجموعة المألقة لتشلسي والمدربين والرياضيين في النادي على هذه الفرصة التي منحوني إياها لكي أكون جزءاً من هذا النادي، وتابع "الفريق الآن في وضعية جيدة للمضي قدماً في الدوري الإنجليزي وعلى الصعيد القاري في السنوات المقبلة". وكان مدرب توتنهام وإيريس سان جيرمان الفرنسي سابقاً، عاش فترة عصيبة في القسم الأول من الدوري الإنجليزي الممتاز بسبب سوء نتائج الفريق والإصابات العديدة التي طالت صفوف فريقه، قبل أن تستقر النتائج في القسم الثاني حيث بلغ الفريق نهائي كأس رابطة

منتخب السيدات يحل ثانياً في بطولة غرب آسيا للكرة الطائرة الشاطئية



حل المنتخب الوطني للسيدات والمكون من اللاعبتين فرح العطوف ونانسي عياش، بالمركز الثاني في بطولة غرب آسيا للكرة الطائرة الشاطئية التي اختتمت الأربعاء على ملاعب الأميرة آية في مدينة الحسين للشباب. وتأهل المنتخب الوطني للسيدات (الأردن ب) إلى النهائي بعد فوزه في الدور نصف النهائي على لبنان ب) بنتيجة ٠-٢. وفي النهائي خسر المنتخب الوطني أمام منتخب لبنان بنتيجة ٠-٣ ليحجز المركز الثاني. وخسر فريق (الأردن أ) المكون من اللاعبتين رغد حيمور وهف حيمور، مباراة تحديد المركزين الثالث والرابع أمام لبنان بنتيجة ٠-٣. وتوج منتخب عُمان (٢) بلقب الرجال بعد فوزه في النهائي على عُمان (١) بنتيجة ٠-٢. يذكر أن البطولة شهدت مشاركة ٢٣ فريقاً من ٧ دول هي، الأردن والسعودية وقطر والبحرين ولبنان والعراق وعمان.

تشكيلات إيطاليا للبطولة الأوروبية لكرة القدم

سيفيغ لاعب الوسط ماركو فيراتي والمهاجم المخضرم تشيرو إيموبيلي عن صفوف منتخب إيطاليا لكرة القدم، بعد أن قرّر المدرب لوتشيانو سباليتي الخميس عدم استدعائهما إلى تشكيلة أولية من ٣٠ لاعباً للمشاركة في كأس أوروبا ٢٠٢٤ في ألمانيا. وخاض فيراتي (٣١ عاماً) الذي انضم إلى العربي القطري في أيلول/سبتمبر الماضي، آخر مباراة دولية له في حزيران/يونيو ٢٠٢٣، بينما لم يلعب إيموبيلي سوى مباراة واحدة منذ أن تولى سباليتي الإشراف على المنتخب خلفاً لروبرتو مانسيني الصيف الماضي. وخاض فيراتي ٥٥ مباراة دولية وسجل ٣ أهداف، في حين دافع إيموبيلي (٣٤ عاماً) عن ألوان أتزوري في ٥٧ مباراة وسجل ١٧ هدفاً، لكن مستواه تراجع هذا الموسم فلم يسجل في صفوف فريقه لاتسيو سوى ٧ أهداف في الدوري المحلي بعد أن خسر مركزه أساسياً. وتدافع إيطاليا عن لقبها التي أحرزته سيفيغ عام ٢٠٢١ بفوزها على إنجلترا بركلات الترجيح على ملعب ويمبلي في لندن. واستدعى سباليتي سبعة لاعبين في خط الهجوم، نقطة ضعف بطل العالم أربع مرات، بينهم فيديريكو كييزا (يوفنتوس)، ماتيو ريتيغي (جنوى) وجانلوكا سكاماك (أتالانتا). وسجل سكاماكا المنتخب من إحراز لقب يورو ليغ الأربعة، ١١ هدفاً ومزّر ٤ كرات حاسمة في مختلف المسابقات منذ مطلع آذار/مارس. استبدعه سباليتي عن وديتي فنزويلا والإكوادور في آذار/مارس منتقداً اللاعبين الذين "يلعبون على بلاستيائيشن حتى الساعة الرابعة فجراً". في تعليق فهم على نطاق واسع بأنه موجه لابن الخامسة والعشرين. واستدعى سباليتي الذي سيعان في ٦ حزيران/يونيو تشكيلته النهائية، لاعب وسط يوفنتوس نيكولو فاچولي الذي انتهت فترة إبقائه بسبب قضية مرهانات غير مشروعة. وتلعب إيطاليا في مجموعة تضم إسبانيا، وكرواتيا وألبانيا، وتخضع لمعسكر بدءاً من ٣١ أيار/مايو في مركز كوفرتشانو التدريبي الوطني وتحوض وديتي مع تركيا (٤ حزيران/يونيو) والبوسنة بعدها بخمسة أيام.

وهنا التشكيلة الأولية:

حراسة المرمى: جانلويجي دوناروما (باريس سان جرمان الفرنسي)، أليكس ميريت (نابولي)، إيفان بروفيديل (لاتسيو)، غوليليمو فيكاريو (توتنهام الإنجليزي). المدافع: فراتشيسكو أتشيري، أليساندرو باستوني، ماتيو دارميان، فيديريكو كودي ماركو (إنتر)، راوول بيلانوها، أليساندرو بونجورنو (تورينو)، ريكاردو كالاڤيوري (بولونيا)، أندريا كامبياسو (يوفنتوس)، جوفاني دي لورتسو (نابولي)، جانلوكا مانسيني (روما)، جورجوجو سكالفيني (أتالانتا). الوسط: نيكولو باربلا، داڤيدي فراتيزي (إنتر)، براين كريستانتشي، لورنتسو بيلغريني (روما)، نيكولو فاچولي (يوفنتوس)، مايكل فولورونشو (فيرونا)، جورجينييو (أرسنال الإنجليزي)، سامويل ريتشي (تورينو). الهجوم: فيديريكو كييزا (يوفنتوس)، ستيفان الشعراوي (روما)، ريكاردو أورسوليني (بولونيا)، جاكومو راسبادوري (نابولي)، ماتيو ريتيغي (جنوى)، جانلوكا سكاماك (أتالانتا)، ماتيا زاكاني (لاتسيو).

التأهل لبطولة كرة القدم العالمية للشباب

أحرز أتلانتا باكرة ألقابه القارية وتوج بلقب الدوري الأوروبي (يوروبا ليغ) لكرة القدم، بعدما ألحق الخسارة الأولى لباير ليفركوزن الألماني في مختلف المسابقات هذا الموسم ٠-٣ الأربعة، وذلك بفضل مهاجمه النيجيري أديمولا لوكمان الذي سجل الأهداف الثلاثة. وحقق أتلانتا أول لقب منذ ٦١ عاماً بعد كأس إيطاليا الذي رفعه عام ١٩٦٣. في المقابل، تلقى باير بطل الدوري الألماني لأول مرة في تاريخه، خسارته الأولى بعد ٥١ مباراة في مختلف المسابقات. وعض أتلانتا لخسارته نهائي كأس ألمانيا أمام يوفنتوس الأربعاء الماضي، في موسم هو الأنجح على الإطلاق للفريق بقيادة المدرب جان بييرو غاسبريني. وانتظر أتلانتا ١٢ دقيقة لافتتاح التسجيل عبر لوكمان الذي استغل خطأ في التغطية من الأرجنتيني إيتشكيل بالاسيوس وعرضية من داڤيدي زاياكوستا، واضعاً الكرة في شبك الحارس التشيكي ماتيا كوفار. وجاء رد باير الأول عبر المتقدم الكرواتي يوسيب ستانيشيتش بتسديدة ارتطمت بالدفاع ووصلت بسهولة إلى الحارس الأرجنتيني خوان موسو (١٩). وضرب لوكمان بالثاني بمجهود هردى، حين وصلته كرة بالخطأ من وسط باير، فاستلم وتلاعب بالوسيسري غرانيت تشاكا وسدد على مشارف المنطقة إلى يسار كوفار (٢٦). وأصبح النيجيري سادس لاعب يسجل "هاتريك" في مسابقة أوروبية كبرى والأول منذ يوب هاينكس لبايرن مونشغلادباخ أمام فنتي الهولندي في كأس الاتحاد الأوروبي (يوروبا ليغ حالياً) عام ١٩٧٥. كما أصبح لوكمان أول لاعب إفريقي يسجل ثنائية في نهائي مسابقة أوروبية كبرى، وثالث نيجيري يسجل في مباراة نهائية أوروبية كبرى بعد أليكس أيوبي (أرسنال الإنجليزي عام ٢٠١٩) وجو أريبو (رينجرز الأسكتلندي عام ٢٠٢٢) وكلاهما في "يوروبا ليغ"، وفقاً لـ "أوبتا للإحصاءات". وكاد البليجيكي شارل دي كيتلار يضيف الثاني لكن الحارس تصدى لتسديده (٤٣). واضطر غاسبريني إلى إخراج المدافع البوسني سياد كولاشيناتس بسبب إصابة في ركبته، وأشرك الواعد جيورجيو سكالفيني بدلاً منه (٤٦). ودفع أونسو بدوره بالأهداف النيجيري فيكتور بونيفاس بدلاً من ستانيشيتش (٤١). وأبعد الإكوادوري بيبيرو هينكابييه فرصة خطيرة لأتلانتا أمام المرمى إلى ركنية سبقياً فريقه في المباراة (٤٩). حاول الهولندي جيريمي فريبونج تقليص الفارق بتسديدة "على الطائر" لكنها ذهبت عالية كثيراً فوق المرمى (٥٩). وحسم لوكمان الأمر بتسجيله ثلاثية خاصة حين استلم كرة من جيانلوكا سكاماك، راوغ وسدد على يسار الحارس (٧٦). ولم يتمكن ليفركوزن الذي اشتهر هذا الموسم بالأهداف المتأخرة وعودته في النتائج من تسجيل هدف شرعي وسط التنظيم الدفاعي للفريق الإيطالي.