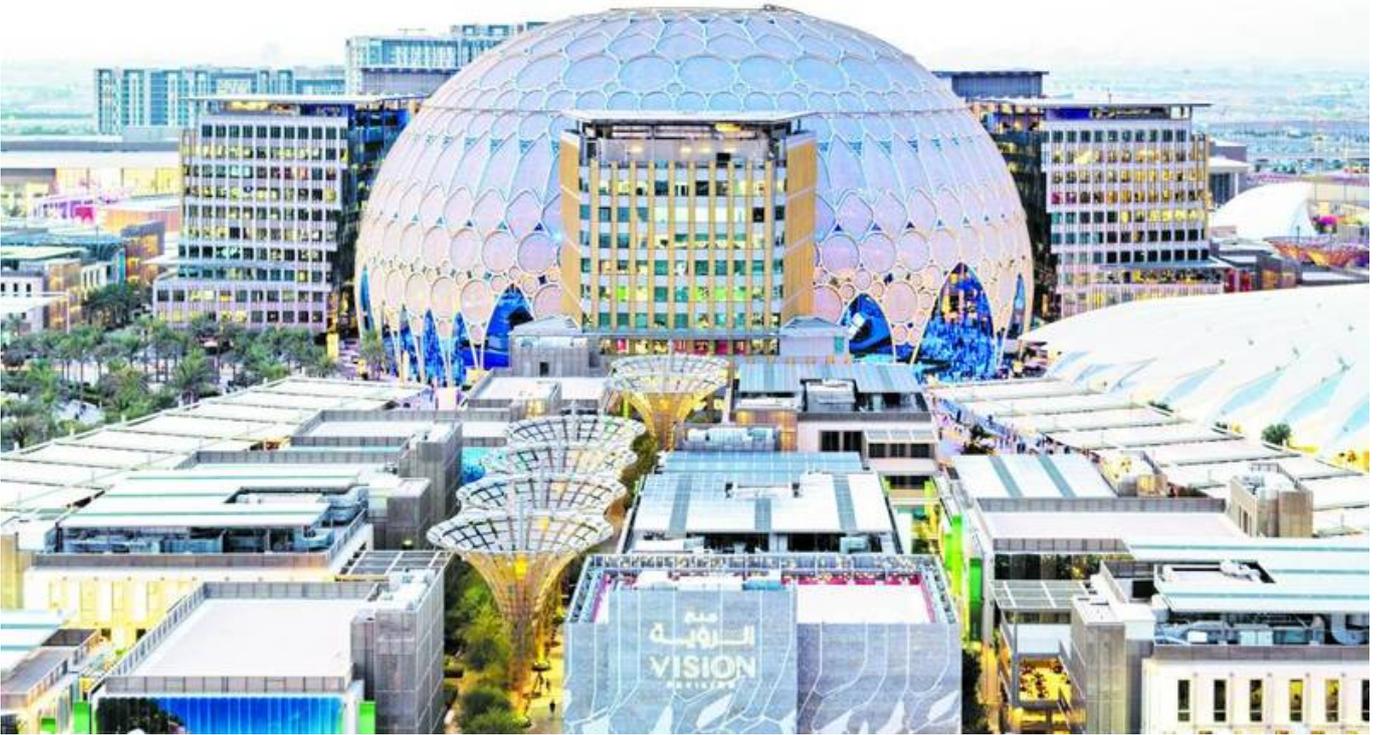


إكسبو في أسبوع».. السفر والاتصال يتصدران المشهد»



- مناقشة التوجهات العالمية لقطاع السياحة والسفر وأثر التحولات الرقمية
- المدن المستدامة» وقطار يعمل بالهواء المضغوط اختراعاان إماراتيان»
- جناح الدولة يعرض زراعة الصحراء بالمياه المالحة وفضلات الأسماك
- اليابان تتصدر الدول بسبع اختراعات وألمانيا في المركز الثاني ب 4

تصدّر مستقبل السفر والاتصال في العالم، مشهد الفعاليات التي شهدها «إكسبو 2020» خلال الأسبوع الجاري، في الوقت الذي عزز فيه الحدث مكانته العالمية كمنصة لإطلاق أحدث الاختراعات العلمية التي تساهم في نقل البشرية إلى مستويات متقدمة في كل المجالات.

ويشمل تقرير «إكسبو في أسبوع» أبرز الفعاليات والمناسبات التي شهدها الحدث العالمي في أسبوعه الرابع عشر.

انطلقت في «إكسبو 2020 دبي» فعاليات أسبوع السفر والاتصال الذي يشارك فيه مجموعة من الشخصيات الدولية البارزة، والمبتكرين وصناع السياسات، لمناقشة الرقمنة والاتصال بصفتها حقاً إنسانياً عالمياً وقوة للخير في عالم متغير.

وشهد أسبوع السفر والاتصال تنظيم مجموعة من المنتديات والمؤتمرات والمعارض المصاحبة، مثل منتدى الأعمال بشأن السفر والاتصال الذي ناقش التوجهات العالمية لقطاع السياحة والسفر في المستقبل، وأثر التحولات الرقمية في هذه التوجهات، ومنتدى «الرقمنة والمهارات الجديدة»، الذي نظمته الجناح الإيطالي في «إكسبو 2020 دبي» بهدف تحليل السيناريوهات العالمية، وفهم الآليات الكفيلة بتحول رقمي شامل وسبل تعزيز عمليات إعادة بناء ورفع مستوى المهارات الرقمية وتعميم الوعي الرقمي بما يسهم في تحقيق تنمية رقمية مستدامة

اختراعات

واصل «إكسبو 2020 دبي» إدهاش العالم بالاختراعات العلمية الجديدة التي بلغت بعد الـ 100 يوم الأولى من زمن الحدث العالمي نحو 46 اختراعاً في قطاعات الصناعة والزراعة والطاقة والطب والبيئة والسيارات والقطارات، وغيرها من القطاعات ذات الارتباط المباشر بحياة الإنسان

وتصدرت اليابان قائمة الدول الأكثر تقدماً للاختراعات بواقع 7 اختراعات، شملت خرائط عرض حلول الضباب، وتقنية ألياف النانو، ونظام الطب التجديدي، وآلية توليد الطاقة المغناطيسية، وصناعة الزيوت من نفايات الإطارات، وفلاتر التقاط الغبار والفيروسات، وتقنية إنتاج المياه المعدنية من الهواء

وجاءت ألمانيا في المركز الثاني بـ 4 اختراعات، شملت تصنيع المضخات المائية، ومبردات الطاقة الشمسية، وطائرة كهربائية نفائثة ذاتية القيادة، وثلاجة شمسية

وحلت كل من الإمارات وإيطاليا وبريطانيا والصين في المركز الثالث بواقع 3 اختراعات لكل منها، حيث ضمت الاختراعات الإماراتية بيوت المدن المستدامة، وقطاراً يعمل بالهواء المضغوط، وزراعة الصحراء باستخدام المياه المالحة وفضلات الأسماك، فيما تضمنت الاختراعات الإيطالية ساعة ذرية، وآلة حفر فضائية، ومراوح تغيير الاتجاه، في حين شملت الاختراعات البريطانية «روبوتاً» لتعليم مهندسي المستقبل، ونظام تبريد ذكياً للمحافظة على اللقاحات، وسيارة «روبوريس» ذاتية القيادة، أما الاختراعات الصينية فقد تضمنت سيارة نموذجية ذاتية القيادة، ونظام «بيدو» للملاحة عبر الأقمار الصناعية، وقطار الرصاصة فائق السرعة

الاستمطار

نظم برنامج الإمارات لبحوث علوم الاستمطار حفلاً في جناح الإمارات في «إكسبو 2020 دبي» لتكريم الحاصلين على منحة الدورة الرابعة للبرنامج، وهما: الدكتور برادلي بيكر عن مشروعه البحثي الذي يحمل عنوان (تحسين هطول الأمطار في دولة الإمارات عن طريق التلقيح باستخدام المواد الاسترطابية النانوية)، والدكتور لوكا ديلي موناكي عن (مشروعه البحثي الذي يحمل عنوان (التعلم الآلي الهجين لتحسين التنبؤ اللحظي بهطول الأمطار

الثورة الصناعية الرابعة

نظمت وزارة الصناعة والتكنولوجيا المتقدمة وشركة إريكسون، جلسة حوارية وورشة عمل مشتركة حول الثورة الصناعية الرابعة، ضمن الجناح السويدي في «إكسبو 2020 دبي».

وتناولت الفعالية أبرز العوامل المحفزة للتحويل الرقمي في المنطقة والدور المهم للتكنولوجيا في إدخال التقنيات الرقمية على مختلف الصناعات في البلاد، كما تطرقت إلى المبادرات الاستراتيجية لدولة الإمارات مثل «مشروع 300 مليار»، و«المبادرة الاستراتيجية للحياد المناخي 2050».

مليون زيارة 9.5

كشفت اللجنة العليا ل«إكسبو 2020 دبي» أن الحدث العالمي حقق 9 ملايين و529 ألفاً و710 زيارات في 102 يوم، منذ افتتاحه في الأول من أكتوبر/ تشرين الأول الماضي بمتوسط 81.6 ألف زيارة يومياً، فيما بلغ عدد الزيارات الافتراضية عبر المنصات الرقمية للحدث العالمي 57.4 مليون زيارة.

الأيام الوطنية

واصلت الدول المشاركة في «إكسبو 2020 دبي» الاحتفال بأيامها الوطنية، حيث شهد الحدث العالمي الاحتفال باليوم الوطني لجمهورية غينيا بيساو، بحضور عمر سيسكو إمبرالو رئيس جمهورية غينيا بيساو، كما احتفلت جمهورية موريتانيا الإسلامية بيومها الوطني، بحضور محمد ولد بلال مسعود وزير أول في جمهورية موريتانيا الإسلامية، كذلك احتفلت جمهورية تشاد بيومها الوطني في «إكسبو 2020 دبي» حيث تم رفع علم تشاد إلى جانب العلم الإماراتي في ساحة الوصل.

ماليزيا

أطلقت وزارة الاتصالات والوسائط المتعددة في ماليزيا، «أسبوع الاقتصاد الرقمي الماليزي» في «إكسبو 2020 دبي»، الذي يستمر حتى 15 يناير/ كانون الثاني الجاري، وتقام فعالياته في الجناح الماليزي.

ومن المتوقع أن يولد الأسبوع فرصاً تجارية واستثمارية محتملة بقيمة 300 مليون رينجيت ماليزي، كما تحتضن هذه المناسبة الإطلاق غير الرسمي لبرنامج «ماليزيا الرقمية»، الذي يهدف إلى تعزيز القيمة التي تجسدها ماليزيا لجذب الاستثمارات الرقمية عبر إطار عمل جديد ينصب تركيزه على 3 مكونات أساسية، وهي: الرشاقة والمرونة والملاءمة. (وام)