لدعم الابتكار وريادة الأعمال:

منصة الكترونية للإرشاد المهني لطلاب الجامعات تعزز التكامل بين المسارين الأكاديمي والمهني

كتب : باكينام خالد – أميرطه

أكـد الدكتور مصطفى مدبولي ـ رئيس مجلس الوزراء، أن إطلاق المنصة الإلكترونية للإرشاد المهني لطلاب الجامعات يأتي ضمن برنامج وزارة التعليم العالي للإرشاد المهني، الذي تسهم الوزارة من خلاله في خدمة قضايا التنمية في المجتمع، وتحقيق الترابط والتعاون بين الجامعات وأسواق العمل من خلال دعم الابتكار وريـادة الأعمال كما تهدف المنصة لتحقيق التكامل بين المسارين الأكاديمي والمهني؛ من أجل توفير بيئة ملائمة لمتطلبات سـوق العمل، وربط مخرجات التعليم العالي بمؤهلات الخريجين.

جاء ذلك ،خلال اجتماعه ، لاستعراض أهداف المنصة الإلكترونية للإرشاد المهني لطلاب الجامعات، وذلك بحضور الدكتور أيمن عاشور ـ وزير التعليم العالي والبحث العلمي، والدكتور أيمن فريد ـ مساعد الوزير للتخطيط الاستراتيجي والتدريب والتأهيل لسوق العمل، والمهندس كرم مروان ـ المدير التنفيذي لإحدى الشركات المتخصصة، والسيد نائل نبيل ـ ممثل منظمة العمل الدولية.

من جهته قال السفير نادر سعد، المتحدث الرسمي باسم رئاسة مجلس الـوزراء: أن وزير التعليم العالي

أوضح وأعلن أن إحدى آليات تحقيق هذا البرنامج هي إنشاء المنصة المركزية لإدارة المسار المهني والربط بسوق العمل، عبر إنشاء منصات تفاعلية بعدد من الجامعات الحكومية تديرها المنصة المركزية.

أضـاف تم عرض محاور الاستراتيجية الوطنية للتعليم العالي والبحث العلمي التي ترتكز على سبعة عناصر رئيسية، هي: التكامل، والتخصصات الـمـتـداخـلـة، والاتـصـال، والـمـشـاركـة الفعالة، والاستدامة، والمرجعية الدولية، والريادة والإبداع، مشيراً إلى أن الاستراتيجية تركز على تحقيق الدور الفاعل لـوزارة التعليم العالي في دعـم التنمية بمختلف المجالات الاقـتـصـاديـة، والاجتماعية، والعمرانية، والبيئية.

أوضح «سعد» أن الاجتماع تطرق إلى أن برنامج التعليم العالي يهدف إلى تعزيز ربط الطلاب بسوق العمل من خلال العديد من الأنشطة، والتي تشمل برامج لتدريب الطلاب، وتأهيلهم لسوق العمل مع ضمان تعيين بعض الطلاب المتميزين في البرنامج، وبرامج لإعداد الكوادر من القيادات الجامعية ومديري مراكز التوظيف بالجامعات المصرية من خلال برامج مكثفة تشمل زيـارات محلية ودولية للمؤسسات المرموقة التي تهتم بالربط بسوق العمل محليًا ودوليًا.

itida
هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات

www.alamrakamy.com
عالم رقمي
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير خالد حسن
عقول شابة
جريدة أسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

السنة السابعة عشر – العدد 770 الأحد 26 فبراير 2023 – 6 شعبان 1444 هـ
الثمن: 5 جنيهات
No. 770 17th year SUNDAY – 26 February 2023

ضمن الدورة السابعة عشرة لمبادرة عالم رقمي «الإبداع .. طريقك للنجاح» بجامعة بنها :

هدفنا نشر ثقافة التفكير الابتكارى وريادة الأعمال بين طلاب الجامعات لمواجهة متطلبات سوق العمل

كتب : محمد الخولي - نهلة مقلد

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي» ان العقول البشرية المؤهلة ، على مستوى عالمي ، في مجال التكنولوجيا والالكترونيات تمثل النواة الاستراتيجية التي ستمكن مصر من اللحاق بموكب الثورة الصناعية الرابعة القائمة على تعظيم الاستفادة من المعلومات وبصفة خاصة تقنيات الذكاء الاصطناعي ، لاسيما مع إطلاق الاستراتيجية الوطنية للذكاء الاصطناعي ومبادرة تدريب وتأهيل الكوادر البشرية في هذا التخصص بالتعاون مع العديد من الشركات العالمية ، لذا من المهم اعادة النظر في كل المناهج التعليمية في جميع الكليات والجامعات المصرية بما يتناسب مع هذا التغير النوعي الكبير في مستقبل البشرية .

جاء ذلك خلال أستضافت جامعة بنها

، فرع العبور ، لفعاليات نـدوة مبادرة « الإبداع..طريقك للنجاح 2022 CWS " التي تنظمها جريدة « عالم رقمي « سنويا بالجامعات المصرية على مدار 17 عاما ، برعاية هيئة « ايتيدا «بـوزارة الاتصالات ، حيث تسعى لدعم وتأهيل الطلاب وتعزيز مفهوم ريـادة الأعـمـال وتطوير العملية التعليمية وضـرورة تأهيل الطلاب لزيادة القدرة التنافسية لهم للحصول على فرص عمل مناسبة وأدارها الكاتب الصحفي خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي» بحضور الدكور دينا محسن ـ الأستاذ بقسم « PHYTOCHEMISTRY " بكلية العلوم جامعة بنها ، والمهندس محمد أسامة ـ مدير برنامج « INNOVEGYPT " بمركز الإبداع التكنولوجي وريـادة الأعمال تيك « TIEC " ، والمهندس أحمد حنفي ـ رئيس شركة ديجيتال بلاينت « DIGITAL PLANT » ، مراد استشاري المحتوى الرقمي في مؤسسة « المستقبل » ، والفائزة بجائزة مايكروسوفت العالمية كأفضل معلمة على مستوى العالم .

أضاف من الصعب أن نرى هذا الكم الكبير من المبادرات والبرامج ، الحكومية والخاصة ، التى تستهدف تأهيل طلاب الجامعات على أحدث التخصصات التكنولوجية وفي نفس الوقت نجد الغالبية العظمى من الطلاب لا يعلمون أن معلومات عن هذه المبادرات والبرامج وكيف يمكنهم الاستفادة منها ، لاسيما أن غالبية هذه المبادرات مجانيا وتتم بصورة أون لاين ، وكذلك عند الحديث عن فرص حصول الطلاب على التمويل لمشروعات التخرج الخاصة بهم وأيضا أفكارهم وتحويلها إلى مشروعات تجارية وكيانات تنافسية في السوق عبر مفهوم ريادة الأعمال لذلك تحرص الجريدة على التواصل مع المجتمعات الطلابية والتعريف بكل الفرص المتاحة أمامهم سواء لتنمية مهاراتهم الرقمية او للحصول على التمويل المالي الميسر لتعزيز ثقافة الابداع لديهم خلال فترة دراستهم الجامعية وليس الانتظار لما بعد التخرج في الجامعة .

وزيرا العدل والاتصالات يفتتحان 3 فروع توثيق مميزة تعمل فترة المسائية

كتب : باكينام خالد – أميرطه

افتتح المستشار عمر مروان ـ وزير العدل والدكتور عمرو طلعت أ وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، بحضور اللواء أحمد راشد محافظ الجيزة فرعي توثيق مميزين جديدين ،فرع توثيق داندي ميجا مول – فرع توثيق دولفين مول ،في محافظة الجيزة، للعمل خلال الفترة المسائية، وكذا فرع توثيق 6 أكتوبر ثان المميز والذي تم نقله من الحي السادس بمدينة 6 أكتوبر إلى مقره الجديد بمول أكتوبر فيستفال سيتي بالتوسعات الشمالية مع إتاحة العمل به في الفترة المسائية، ليصبح إجمالي عدد الفروع التي تعمل خلال الفترة المسائية (98) فرع توثيق، وذلك من الساعة الخامسة مساءً حتى الساعة التاسعة مساءً .

من جهته أكد الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات على أن هذه الافتتاحات تأتى تجسيدا لحرص الدولة على تقديم خدمات مميزة للمواطنين، كما تأتى في إطار التعاون المثمر بين الوزارتين تنفيذا للمشروع القومى لمنظومة خدمات التوثيق؛ موضحا أنه بهذه الافتتاحات يصل إجمالى عدد المكاتب 517 مكتب توثيق مميكن؛ منها 11 مكتب توثيق مميز في جميع أنحاء الجمهورية وجاري التوسع في إنشائها لتمكين المواطنين من الحصول على خدمات التوثيق بسرعة ويسر في الموعد والمكان المناسب الذي يتم تحديده مسبقا من خلال الحجز عن طريق منصة «مصر الرقمية» أو تطبيق «أرغـب في عمل توكيل".

من ناحيته أكد المستشار عمر مروان ـ وزير العدل أن الفروع المميزة تسعي لتقديم خدمات التوثيق تيسيراً على المواطنين من طالبي الخدمة خلال الفترة المسائية، وتلبية لاحتياجات وظروف كل الفئات على مستوى الجمهورية عبر مقار لائقة، مثمناً بالتعاون المثمر والبناء بين وزارتي العدل والاتصالات لتنفيذ رؤية وزارة العدل بشأن التوسع الجغرافي والتكنولوجي في خدمات الشهر العقاري والتوثيق وتطويرها وميكنتها، وربطها بغيرها من الجهات والهيئات عبر البوابة الإلكترونية للشهر العقاري والتوثيق التي تتيح للمواطنين عددا من الخدمات الخاصة بالشهر العقاري والتوثيق، بما يكفل تقديم أفضل خدمة لهم، والعمل على تحديث وتطوير منظومة الشهر العقاري التوثيق اتساقاً مع رؤية الدولة نحو التحول الرقمي من خلال تقنيات عصرية.

رئيس الوزراء: 145 مليون دولار استثمارات 3 شركات سيارات لانتاج 70 ألف سيارة سنويًا

كتب : باسل خالد – محمد الخولي

أكد الدكتور مصطفى مدبولي ـ رئيس مجلس الوزراء، أن الحكومة وقعت مؤخرًا، بعد انعقاد الاجتماع الأول لـ «المجلس الأعلى للسيارات»، على 3 اتفاقيات إطارية مُلزمة مع 3 من أكبر التحالفات العالمية المُتخصصة في صناعة السيارات وذلك ضمن توجيهات الرئيس عبدالفتاح السيسي ـ رئيس الجمهورية، بالعمل على توطين صناعة السيارات محليًا، وكذا تقليل الفجوة الاستيرادية الكبيرة للسيارات؛ إذ تُعد السيارات رابع سلعة مُستوردة من حيث القيمة، ومن هنا كان ذلك بالنسبة لنا هدفًا استراتيجيًا، بدأنا العمل عليه .

جاء ذلك ،خـلال فعاليات المؤتمر الصحفي ،حـول عـدد مـن الإجـراءات والقرارات التي اتخذتها الحكومة ، وقال إن حجم الاستثمارات التي تعهدت تحالفات: «نيسان» و»جنرال موتورز» و»ستيلانتس» بضخها خـلال الأعـوام الثلاثة المقبلة تصل إلى 145 مليون دولار، مضيفًا أن متوسط حجم الإنتاج المستهدف يبلغ من 60 إلى 70 ألف سيارة سنويًا، ستخصص شريحة منها للتصدير، وهذا من شأنه توفير المزيد من العملة الصعبة، كما سيتم إنتاج نسبة من هذا الإنتاج من السيارات الكهربائية.

أشار رئيس الوزراء أن ذلك يأتي في إطار مواكبة التوجه نحو سرعة تصنيع سيارات صديقة للبيئة، وهذا يأتي أيضًا في إطار التقليل من استهلاكنا للوقود الأحفورى والـغـاز، وفـي هـذا الصدد نـوه الدكتور مدبولي إلى قرار الحكومة بإعفاء 19 قطاعا صناعيًا من الضريبة العقارية، وأنه أضيف إلى ذلك مزارع الدواجن، مشددا بقوله: مستعدون لإضافة أي قطاعات أخرى في إطار المراجعة.

المشاط:

إطلاق المرحلة الثانية لبرنامج التحول الرقمي للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس

كتب : باسل خالد – رشا حسين

أكـدت الدكتورة رانيا المشاط ـ وزيرة التعاون الدولي، أن حلول الرقمنة والتحول الرقمي لم تعد خيارًا ، بل أوضحت أن الاستثمارات الضخمة في البنية التحتية الرقمية لا غنى عنها من أجل تسهيل تحول البلدان نحو الاقتصاد الرقمي، وتعزيز جهود التنمية، لذا فإن الحكومة تتخذ خطوات جادة نحو تعزيز التوسع في الخدمات الرقمية، وتطوير البنية التحتية الآمنة والمرنة، وتعزيز ذلك من خلال الأطر التشريعية، بما ينعكس على تحفيز جهود تمكين القطاع الخاص وزيادة دوره في تحقيق التنمية، وبناء اقتصاد تنافسي ومستدام.

جـاء ذلـك خـلال فعاليات إطـلاق المرحلة الثانية من برنامج الدعم الفني والتحول الرقمي للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، الـذي يتم تنفيذه في ضوء الشراكة مع البنك الأوروبي لإعادة الإعمار والتنمية، وتنفيذ الاستراتيجية القطرية للفترة من 2022-2027 التي تعزز جهود تحفيز القطاع الخاص، والتحول الأخضر، ودعم النمو الشامل والمستدام، وذلك بمشاركة وليد جمال الدين ـ رئيس الهيئة العامة للمنطقة الاقتصادية لقناة السويس، ولأن بيلو ـ نائب رئيس البنك الأوروبـي لإعادة الإعمار .

للمرة الأولى : إيرادات «إي فاينانس» تتجاوز 2.6 مليار جنيه و55 % نمو فى صافي الأرباح

كتبت : سماح سعيد – نهلة احمد

أكـد إبراهيم سرحان ـ رئيس مجلس إدارة مجموعة إي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية، وقال تمكنت من تنمية الإيرادات بنسبة سنوية 34.7% لتسجل 2.6 مليار جنيه، بفضل الأداء المتميز لجميع أنشطتها، بما في ذلك الإيـرادات القوية التي حققها قطاعي إدارة المعاملات وخدمات الحوسبة السحابية فضلاً عن خدمات تشغيل الأسـواق الإلكترونية. كما نجحت في تحقيق صافي ربح بقيمة 803.9 مليون جنيه بنمو سنوي 54.7%، مصحوبًا بارتفاع هامش صافي الربح بواقع 3.9 % ليسجل 30.4% خلال 2022، بفضل جهود المجموعة في تنمية الإيرادات من المصادر المتميزة بهوامش أرباحها المرتفعة، مثل إيرادات نشاط إدارة معاملات تحصيل الرسوم المتغيرة، وإيرادات خدمات الحوسبة السحابية التي تتسم بقدراتها المتطورة.

جاء ذلك خلال اعلان مجموعة عن النتائج المالية والتشغلية خلال عام 2022 وأشار سرحان أن هذه النتائج الإيجابية بمثابة شهادة قوية على كفاءة ومرونة المجموعة في مواجهة التحديات الاقتصادية والتشغيلية الصعبة التي تواجه مختلف أسواق العالم، ومن بينها السوق المصرية.

مجلس الوزراء إطلاق منصة المشاركة المجتمعية «حوار» كأكبر قناة اتصال بين الحكومة والمواطنين

كتب : ابراهيم احمد - على الديب

قام مجلس الوزراء بإطلاق منصة «حوار» للمشاركة المجتمعية» HTTP://HEWAR.IDSC.GOV.EG/ » ، كأكبر منصة تفاعلية تستهدف تحقيق أفضل مشاركة مستدامة للمواطنين في عملية صنع القرار، وتوفير قناة اتصال مباشرة تضمن الاستفادة من كل الآراء ووجهات النظر المختلفة للنهوض بالأداء في مختلف القطاعات، وكذلك استطلاع الرأي العام حيال مختلف القضايا، وذلك تنفيذًا لتوصيات المؤتمر الاقتصادي «مصر 2022".

أوضـح السفير نـادر سعد ـ المتحدث الرسمي باسم رئاسة مجلس الوزراء، أن إطلاق منصة المشاركة المجتمعية يأتي استكمالًا لسلسلة من الخطوات التي تم اتخاذها خلال الفترة الماضية لتعزيز الحوار المجتمعي، بعد إطلاق منصتين إلكترونيتين وتطبيقين على الهواتف المحمولة؛ للاستفادة من مختلف الآراء المجتمعية تزامنًا مع إطلاق المؤتمر الاقتصادي في أكتوبر الماضي، وتدشين سلسلة من ورش العمل خلال مراحل إعداد وثيقة ملكية الدولة في يونيو 2022. ولفت السفير نادر سعد إلى أن إطلاق منصة «حـوار»، جاء بعد الانتهاء من دراسة أفضل 10 تجارب دولية في مجال المشاركة المجتمعية الإلكترونية، بدول: اليابان، وأستراليا، وإستونيا، وسنغافورة، وفنلندا، والدنمارك، وكندا، والإمـارات، والسعودية، وعُمان، والتي حققت أعلى تصنيف بمؤشر المشاركة الإلكترونية، كأحد المؤشرات الفرعية لمؤشر الأمم المتحدة لتنمية الحكومة الإلكترونية.

104 ملايين دولار استثمارات بمنصة FRESHTOHOME للتجارة الالكترونية

كتب: محمد العطار – على الديب

كشفت منصة « FRESHTOHOME » ، الهندية المتخصصة فى مجال التجارة الإلكترونية خاصة في الأسماك واللحوم، جولة استثمارية (SERIES D) ، عن جمعها استثمارات مالية جديدة بقيمة 104 ملايين دولار بقيادة صندوق أمازون "SMBHAV VENTURE FUND"، ومشاركة من حكومة دبي، وشركة IRON PILLAR. ستوظفها المنصة في تطوير وتوسيع عملياتها في كل من الهند والإمارات وبناء شراكتها اللوجستية مع أمازون.

معيط : الأنظمة الضريبية الرقمية تُساعدنا فى تحصيل حق الدولة وليس التقديرات الجزافية

كتب : محمد شوقي – نيللي عبد الحميد

أكد الدكتور محمد معيط ـ وزير المالية، أن الأنظمة الضريبية الرقمية تُساعدنا في تحصيل حق الدولة «بما يُرضي الله»؛ فعندما تكتمل الميكنة فى الضرائب، لامجال للحديث عن التقديرات الجزافية، التى طالما كانت محل شكوى، على نحو يعكس حرص الدولة على بذل أقصي جهد لتحفيز الإنتاج، والتيسير على الممولين وتحقيق العدالة الضريبية.

جـاء ذلـك خـلال توجيه عـدة رسائل محفزة لمجتمع الأعمال، وجاذبة للاستثمار، خـلال مشاركته في المؤتمر الضريبي السنوي لشركة «برايس هاوس» بعنوان: «الرقمنة والتحديثات في المجال الضريبي فـي ضـوء رؤيـة مصر 2030»، وقـال ملتزمون بعدم تحريك أسعار الضريبة على المستثمرين، رغم قسوة الأزمـات الاقتصادية العالمية، وسيتم خلال الفترة المقبلة عقد مؤتمر مع رموز مجتمع الأعمال، لإعلان وثيقة السياسات الضريبية للدولة خلال الخمس سنوات القادمة؛ لتكون بمثابة استراتيجية داعمة لاستقرار النظم الضريبية خاصة في ظل الظروف الاستثنائية التي تشهدها الساحة العالمية، وانعكاسها على اقتصادات وموازنات مختلف الدول بما فيها مصر، حيث آثرنا توسيع القاعدة الضريبية، من خلال تعظيم الاستفادة من مشروعات التحول الرقمي فى رفع كفاءة الحصر والتحصيل الضريبي.

مسئول المرأة والابتكارات في IFC:

تدريب المرأة عبر الإنترنت يؤدي لزيادة 10 % في مستوى الدخل

كتب : أميرطه – سماح سعيد

أكدت جيلان الشاذلي مسئول بـرنـامـج الـمـرأة والابـتـكـارات التكنولوجية بمؤسسة التمويل الدولية « IFC " ، أحد أعضاء مجموعة البنك الدولي ، « انه وفقا للدراسة ، التى أعدتها المؤسسة بالتعاون مع منصة كورسيرا ، فإن 38 % من النساء الـلاتـي التحقن بـالـدورات التدريبية عبر الانترنت حققن بالفعل نتائج إيجابية وكذلك زيـادة بنسبة 10 % في زيادة الدخل المادي

أضـاف الـمـرأة تقبل أكثر على المجالات الأدبية للتدريب « أون لايـن « عبر الانترنت اكثر مـن الـمـجـالات العلمية وهذا ما يحدث حيث إن 29 % من النساء فى منطقة الشرق الأوسـط الـلاتـي حـصـن على دورات تدريبية عبر منصة « COURSERA» اخـتـاروا التدريب بمجالات البيانات والتكنولوجيا بينما الغالبية العظمى من النساء تركز على مجالات إدارة الأعمال والصحة والمجالات الأدبية بشكل عام .

100 مليون دولا استثمارات بمنصة PLANET42 لتأجير السيارات المستعملة

كتب : ابراهيم احمد – محمد العطار

جمعت شركة « PLANET42 » ، لتأجير السيارات المستعملة التي تتخذ من جنوب أفريقيا مقرًا لها، تمويلًا بقيمة 100 مليون دولار جاءت موزعة بين حقوق ملكية وتسهيلات ائتمانية وتمويلًا بالدين حيث تلقت 15 مليون دولار مقابل الأسهم بقيادة مشتركة من NASPERS FOUNDRY وARS HOLDINGS، و75 مليون دولار تسهيلات ائتمانية عن طريق RIVONIA ROAD CAPITAL وعدد ومن المستثمرين الآخرين، و10 ملايين دولار تمويلًا بالدين عن طريق مستثمرين بالقطاع الخاص.

المدير الأقليمي لـ «كورسيرا» :

2.2 مليون مصرى استفاد من كورسات المنصة..36 % منهم نساء

كتبت- باكينام خالد – وائل الحسيني

أكـد قيس الزريبي ـ المدير العام لمنطقة الشرق الأوسـط وافـريـقـيـا بشركة كـورسـيـرا « COURSERA » ، المنصة العالمية المتخصصة للتعليم عبر الإنترنت وتنمية المهارات ، ردا على سـؤال « عالم رقمي « أن هناك نحو 2.2 مليون مستخدم من مصرلبرامج التدريب لمنصة كـورسـيـرا ، وذلـك ضمن 100 مليون مستخدم على مستوى العالم ، كما أن متوسط فئة الشباب التى تستفيد من خدمات كورسيرا من مصر اكثر بكثير من المتوسط العالمي . جاء ذلك خلال الإعـلان عن نتائج تقرير «النساء والتعلم عبر الإنترنت في الأسواق الصاعدة» الصادر عن مؤسسة التمويل الدولية (IFC)، أحد أعضاء مجموعة البنك الدولي ، بالتعاون مـع «كـورسـيـرا»، ، والمفوضية الأوروبـيـة وتستند الدراسة إلى بيانات من منصة «كورسيرا» لقياس مدى مشاركة المرأة في التعلم عبر الإنترنت وقال نسبة استفادة المرأة من خدمات»كورسيرا» تتجاوز نحو 36 %

رؤيتنا

«عالم رقمى» لم يعد تعبيراً غامضاً يحتاج إلى تفسير فى ضوء ما نشاهده الآن، وما يدور حولنا من تغيرات متسارعة تدفعنا بقوة إلى عصر عولمة المعرفة ، والعلم ، وثورة المعلومات، والاتصالات التى اقتحمت كل تفاصيل حياتنا، وإن لم نلحق بها نظل مكاننا بل سيتجاوزنا الزمن بمراحل.

«عالم رقمى» جريدتكم تسعى لكم ومعكم إلى دخول عالم تكنولوجيا المعلومات والاتصالات عبر المشاركة فى إعداد جيل جديد قادر على التعامل مع هذا المجال بقوة، والانتقال من مرحلة المستخدم إلى الإنتاج وإيجاد مجتمع المعلومات.

«عالم رقمى» تسعى حثيثاً إلى المشاركة فى إيجاد ذلك المجتمع من خلال التوعية والتسويق بكل مفردات مجتمع المعلومات وسوق التكنولوجيا والاتصالات محلياً وعالمياً من جهاز الكمبيوتر والتليفون المحمول مروراً بشبكة الإنترنت وصولاً إلى خدمات المحتوى الإلكترونى.

«عالم رقمى» تهدف إلى فتح قنوات الاتصال والتفاعل بين كل أطراف مجتمع المعلومات بداية منك إلى الشركات ومؤسسات الأعمال والأجهزة الحكومية والجمعيات الأهلية دون مبالغة أو تهميش طرف لصالح آخر.

في إطار الشراكة بين وزارة التعليم العالي ومنظمة العمل الدولية

ICAREER شريك في برنامج التعليم العالي للإرشاد المهني من أجل التوظيف لتطوير قدرات الطلاب الجامعيين للالتحاق بسوق العمل

كتب : باكينام خالد – أمير طه

في إطار سعيها الدائم للتوسع بشكل أكبر في إتاحة خدماتها للشركاء من القطاعين الحكومي والخاص، وتنفيذ المزيد من برامج التدريب وتنمية القدرات، أعلنت شركة ICAREER، الرائدة في تقديم خدمات التدريب من أجل التوظيف، عن إتاحة خدماتها للطلاب الجامعيين لتعزيز قدرتهم على الالتحاق بسوق العمل وإمدادهم بالمهارات المطلوبة في ضوء المتغيرات المستمرة في سوق العمل، وذلك من خلال الشراكة الموقعة بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ومنظمة العمل الدولية.

وقد تم توقيع اتفاقية التعاون بين وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، ومنظمة العمل الدولية بهدف إطلاق برنامج التعليم العالي للإرشاد المهني من أجل التوظيف، بحضور أيمن عاشور وزير التعليم العالي، و رضا حجازي وزير التربية والتعليم، و حسن شحاتة وزير القوى العاملة، المهندس/ أحمد سمير وزير التجارة والصناعة، والسفير/ غاريث بايلي السفير البريطاني بالقاهرة، و إيريك أوشسلين مدير منظمة العمل الدولية، والسيد/ أكرم مروان المؤسس والمدير التنفيذي لشركة ICAREER، نرمين أبو جازية الرئيس التنفيذي لمؤسسة الألفي، ولفيف من السادة رؤساء الجامعات ورجال الأعمال وممثلي الجهات المعنية، وعدد من طلاب الجامعات المصرية، وذلك بأحد الفنادق بالقاهرة.

من جانبه أعرب أكرم مروان، المؤسس والمدير التنفيذي لشركة ICAREER عن سعادته بالمشاركة في هذا البرنامج المتميز عبر المنصة الخاصة بالشركة بهدف تنمية قدرات الطلاب الجامعيين وتأهيلهم للالتحاق بسوق العمل، و إمدادهم بالمهارات المطلوبة لمواجهة التغيرات الحالية في طبيعة التوظيف التي تتسم بديناميكية كبيرة ومتغيرات متلاحقة.

وأشار مؤسس ICAREER إلى أن شركته بدأت المشاركة بالمشروع منذ عدة أشهر ونجحت خلال تلك الفترة في الوصول إلى أكثر من 20 ألف طالب، وتستهدف الشركة الوصول لأكبر عدد ممكن من الطلاب الجامعيين في كافة الجامعات على مستوى الجمهورية.

وأكد مروان على أهمية دور القطاع الخاص في تنفيذ المبادرات المشتركة بين الحكومة وشركاء التنمية مشيداً بالدور الذي تقوم به الشركات الناشئة في تنفيذ تلك البرامج الطموحة في خطط تنفيذية على أرض الواقع.

واستعرض إيريك أوشسلين مدير منظمة العمل الدولية مدير منظمة العمل الدولية مشروع البرنامج والمسار المهني من أجل التوظيف، مشيراً إلى الدور المحوري للمنظمة في توفير بيئة محفزة لسوق العمل من شأنها تحسين جودة الحياة المهنية للعاملين بالقطاعات المختلفة، وخاصة الشباب حديثي التخرج لتأهيلهم لمتطلبات سوق العمل الدولي، لافتاً إلى دور المنظمة فى التعاون مع الوزارة لتحويل خدمات مراكز الإرشاد الوظيفي لخدمات رقمية من خلال منصة ICAREER لإدارة خدمات التأهيل المهني CSMو إتاحتها لدى مراكز التوظيف بالجامعات من خلال التوقيع على بروتوكول يتيح منصات تفاعلية يشمل في مرحلته الأولى (7) جامعات حكومية تغطي 7 محافظات مصرية، بحيث تديرها منصة مركزية بالوزارة لإدارة منظومة الخدمات المهنية بهذه المراكز، وذلك فى إطار التحول الرقمي، والميكنة، والتطور التقني والمعلوماتي.

وأعلنت الوزارة أن هذا البرنامج يهدف إلى دعم المسار المهنى للطلاب من أجل ربط التعليم العالي بسوق العمل، والذى يعد محورًا أساسيًا في أهداف التنمية المستدامة وفقاً لرؤية مصر 2030، مؤكدة أن التحول نحو جامعات الجيل الرابع بات أمراً حتمياً يستوجب الالتفات إليه، ووضع السياسات اللازمة له لتصبح مصر رائدة في مجال التعليم العالي.

وأكدت أن هناك ارتباطاً وثيقاً بين مخرجات التعليم العالي وسياسات التنمية المحلية والإقليمية فى مصر، والاحتياجات الفعلية لسوق العمل المحلي والدولي من كفاءات ومهارات، مشيراً إلى حرص الوزارة على إنشاء مراكز التوظيف بالجامعات المصرية، ودفع مسار تنمية المهارات المهنية والوظيفية من خلال إنشاء صندوق دعم المسار المهني للتوظيف، وكذلك توفير الدعم المباشر أو التعاون مع شركاء النجاح والتنمية من القطاع الخاص والمؤسسات المانحة المحليةوالدولية.

وبدأت ICAREER في إتاحة منصتها لإدارة خدمات التأهيل المهني (CAREER SERVICE MANAGEMENT (CSM بداية من العام الماضي وهو ما يتيح للطلاب والمتدربين تنمية المهارات الخاصة بسوق العمل و تسهيل التواصل مع الشركات بالإضافة إلى خلق شبكة من المعارف بما يسهل الوصول لمجالات وظيفية مختلفة في كبريات الشركات المحلية.

تحت رعاية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

انطلاق النُسخة الثانية لقمة تكني للتكنولوجيا وريادة الأعمال في القاهرة يومي 11 و12 مارس المُقبل

كتب : باسل خالد – محمد الخولى

تنطلق قمة «تكني» TECHNE SUMMIT في نسختها الثانية في القاهرة وتستمر فعالياتها على مدار يومي 11 و12 مارس في المتحف المصري القومي للحضارة. تقام القمة تحت رعاية وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، وهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات «ايتيدا»،والاتحاد العام للغرف التجارية المصرية، والشعبة العامة للاقتصاد الرقمي والتكنولوجيا «DETGD»، والراعي الاستراتيجي، جهاز تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة ومتناهية الصغر، والراعي البلاتيني، «ايتيدا» ونوفارتس مصر، والراعي الذهبي، ALX و EDVENTURES وJOBMASTER، والراعي الفضي، منجم، والمنظم الرئيسي شركة ماركيد.

ومن خلال النسخة الثانية في القاهرة لقمة تكني، سيتم مناقشة تسع مسارات مُختلفة تتضمن التكنولوجيا الإبداعية، والتمكين التكنولوجي، والتجارة الالكترونية، والتكنولوجيا التعليمية، والتكنولوجيا المالية، والتكنولوجيا الصحية، والاستثمار، والدعاية والإعلان، وأكاديمية الأعمال للمشروعات الناشئة، بالإضافة إلى مسابقتين لمشروعات ريادة الأعمال، و10 ورش عمل يقدمها متخصصون وخبراء محترفون، و5 جلسات نقاشية. وتستضيف القمة هذا العام أكثر من 200 متحدث و180 مستثمر من أكثر من 30 دولة وأكثر من 100عارضاً حيث من المتوقع أن يحضر القمة في نسختها الحالية أكثر من 20 ألف شخص.

وتعد قمة تكني هي القمة الدولية الأكبر في منطقة الشرق الأوسط المتخصصة في مجالات الاستثمار والتكنولوجيا وريادة الأعمال حيث تهدف القمة لربط منطقة الشرق الأوسط بأوروبا وأفريقيا. ومن المتوقع أن تستضيف القمة هذا العام نخبة من الخبراء العالميين والإقليميين والمصريين على رأسهم رجل الأعمال والصناعة، النائب/ أحمد أبو هشيمة - رئيس لجنة الشباب والرياضة بمجلس الشيوخ ومؤسس أبو هشيمة الخير، و/ باسل رحمي - الرئيس التنفيذي لجهاز تنمية المشروعات المتوسطة والصغيرة ومتناهية الصغر، والمهندس أحمد الزاهر- القائم بأعمال الرئيس التنفيذي لهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات (إيتيدا)، و عبد الله الإبياري - رئيس قطاع الاستثمار بصندوق مصر السيادي، و أحمد شمس الدين - رئيس قطاع البحوث في المجموعة المالية «هيرميس»، والدكتور/ مايكل ونيس - رئيس شركة باير للأدوية في مصر، و حسين أبو بكر - المؤسس المشارك والرئيس التنفيذي لشركة مُزارع، و أحمد حمودة الشريك المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة ثاندر لتداول الأوراق المالية، و آلان الحاج - المؤسس المشارك ومدير العمليات بشركة باي موب، و الدكتور/ وليد صادق، المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة باي سكاي ويلّا سوبر آب، و دينا الشنوفي، مديرة الاستثمار فيFLAT6LABS ونخبة من أبرز المتحدثين من كافة القطاعات.

وقد صرح السفير السويدي بالقاهرة، هوكان ايمسجورد، قائلاً، «تفخر سفارة السويد بالقاهرة بكونها شريكًا مستمرًا وفعالًا مع قمة تكني، ويسعدها أن ترى القمة تتوسع خارج حدود الإسكندرية وبوجودها في القاهرة. تتطلع سفارة السويد إلى قمة أخرى ناجحة لتكني في غضون أسبوعين، وإلى الشراكة المستمرة والقوية والمتنامية بين السفارة وبين قمة تكني. ستواصل السويد العمل بشكل وثيق مع مصر في مجالات مثل ريادة الأعمال والابتكار. تفخر السويد بأن تكون شريكًا نشطًا مع مصر، داعمة رؤيتها لعام 2030.»

ومن جانبه، كشف محمد الدلال؛ المدير التنفيذي لقمة تكني، أن القمة تركز بشكل كبير على تفعيل دور التكنولوجيا لدعم رواد الأعمال وخلق منصة تجمع المستثمرين والشركات والخبراء والشركات الناشئة مما يعمل على تحفيز الاستثماروجذب التمويل اللازم لدعم المزيد من الشركات الناشئة. وأضاف أن مصر من أكبر الأسواق نمواً في مجال ريادة الأعمال على مستوي العالم وعلى المستوي المحلي، حيث يحظى هذا القطاع باهتمام الدولة في إطار استراتيجيتها لدعم الشباب ووضع مصر على الخريطة العالمية في مجال ريادة الأعمال. وأكد أن القمة تقدم فرصة لتبادل الخبرات بين رواد الأعمال من كافة بلدان المنطقة وإطلاق المبادرات وورش العمل بمشاركة نخبة من المتحدثيين الدوليين والإقليميينوالمحليين.

هيئة مطار الشارقة تستعرض تجاربها الناجحةفي قطاع الشحن الجوي في أفريقيا

كتب : نهلة مقلد- محمد شوقي

تشارك هيئة مطار الشارقة الدولي في النسخة العاشرة من معرض الشحن الجوي في أفريقيا «AIR CARGO AFRICA» الذي يُقام في جوهانسبرج، جنوب أفريقيا خلال الفترة الممتدّة من 21 حتى 23 فبراير. وتحرص الهيئة على المشاركة في هذا الحدث لتستعرض تجاربهاالناجحة، باعتبار مطار الشارقة مركزاً رائداً للشحن في الشرق الأوسط، وإدراكاً منها بأهمية المعرض الذي يمثّل حدثاً دولياًرئيسياً يجمع نخبة من صناع القرار وقادة قطاع الشحن الجوي حول العالم، ويتيح الفرصة أمام الجهات المشاركة لاستعراض ابتكاراتها وخدماتها، إضافةً إلى كونه فرصة مثالية لعقد الشراكات وبناء شبكات العلاقات والأعمال، وتبادل خلاصة الخبرات والتجارب. وقال سعادة الشيخ فيصل بن سعود القاسمي، مدير هيئة مطار الشارقة الدولي: « نحرص دوماً على تعزيز حضورنا في الأحداث والفعاليات الدولية، وأبرزها معرض الشحن الجوي في أفريقيا الذي يشكّل منصة لتبادل الخبرات ومشاركة أفضل الابتكارات والتجاربمع روّاد صناعة الشحن ووكلاء الشحن الجوي. علاوةً على ذلك، يتميز مطار الشارقة بكونه مركزاً رائداً للشحن الجوي في المنطقة والعالم، نتيجة بنيته التحتية المتطورة والحلول الذكية واللوجستية المبتكرة التي يتبنّاها في عملياته، إضافةً إلى الخبرة الطويلة التي يمتلكها طاقم العمل في قطاع الطيران والشحن الجوي».

«سامسونج الكترونيكس مصر» تحصل على جائزتين بحفل جوائز التميز في التصدير الهندسي

كتب : امير طه - باكينام خالد

تحت رعاية وزارة التجارة والصناعة، تم تكريم شركة سامسونج الكترونيكس مصركأكبر شركة مُصدرة ضمن الشركات العالمية بمصر وأكبر مُصدر إلى أفريقيا للعام الثاني على التوالي، وذلك خلال حفل توزيع جوائز التميز في التصدير الهندسي (EXXA) لعام 2022، الذي نظمه المجلس التصديري للصناعات الهندسية في قصر عابدين، بحضور عدد من قيادات القطاع الصناعي وممثلي الوزارات والجهات الحكومية والشركات المرشحة للجوائز.

جاء حصول سامسونج الكترونيكس مصر على هاتين الجائزتين تقديرًا لجهودها المبذولة بمصنع بني سويف، الذي يعتبر الأول من نوعه في الشرق الأوسط وأفريقيا، وأحد مصانع سامسونج العالمية المتخصصة في إنتاج شاشات التلفزيون، والذي تم إنشاؤه باستثمارات إجمالية تبلغ 500 مليون دولار أمريكي. كما شهد الحفل تواجد أكبر 18 شركة مصدرة في عام 2022 في القطاع الهندسي، والتي ساهمت في زيادة صادرات القطاع لتصل إلى 3.8 مليار دولار خلال عام 2022.

وفي هذا الصدد، أعرب السيد جون سو جونج، رئيس مجلس إدارة مصنع سامسونج الكترونيكس مصر، عن امتنانه لهذا التكريم، موضحًا أن سامسونجالكترونيكس مصر تهدف إلى زيادة معدلات تصدير الإلكترونيات المصرية إلى الأسواق العالمية، والمساهمة في دعم وتنفيذ رؤية الحكومة المصرية لتحقيق صادرات بقيمة 100 مليار دولار خلال السنوات القادمة، لافتًا إلى أن المصنع يقومبتصدير 90% من إنتاجه السنوي إلى 61 دولة.

بالإضافة إلى ذلك، تلعب شركة سامسونج الكترونيكس مصر من خلال مصنع بني سويف دورًا رئيسيًا في دعم المبادرة الرئاسية «مصر تصنع الإلكترونيات» التي أطلقتها وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات، بهدف تعزيز صناعة الإلكترونيات باعتبارها إحدى الركائز الأساسية للنمو الاقتصادي في مصر، حيث تعد الشركةمساهمًا رئيسيًا في زيادة الصادرات المصرية، كما توفر الآلاف من الوظائف للمهندسين والفنيين والمهنيين ذوي الخبرة العالية.

طلبات وكوكاكولا يوقعان اتفاقية تعاون لدعم المطاعم المحلية

كتب : امير طه - باكينام خالد

كشفت كل من شركة «طلبات» و»كوكاكولا» عن أحدث شراكة لهما خلال مراسم التوقيع التي أقيمت اليومبحضور ممثلي الشركتين وعدد من مندوبي وسائل الإعلام المصرية في إطارجهودهما الرامية لدعم المطاعم المحلية ومساعدتها على زيادة مبيعاتها وتحسينالعروض المقدمة للمستهلك المصري.

تتضمن الشراكة التي تستمر على مدار عام كامل، انضمام مطاعم كوكاكولاالشريكة تحت مجموعة سيتم إنشاؤها على منصة طلبات لتعزيز مكانةعلاماتهم التجارية وزيادة حجم مبيعاتهم. بالإضافة إلى ذلك، ستستثمركوكاكولا في أدوات وقنوات التسويق داخل التطبيق بالنيابة عن المطاعم لجذبعملاء جدد. وعلاوة على دعم المطاعم، تهدف الشراكة إلى تعزيز تجربة العملاءمن خلال تقديم عروض وخصومات حصرية.

وفي الكلمة التي ألقتها خلال مراسم التوقيع على بروتوكول التعاون، قالت هديرشلبي- المدير التنفيذي لشركة طلبات مصر بأن الشراكة تساهم في تعزيز ودعممهمة الشركة الهادفة لتحقيق أقصى استفادة من الحلول التكنولوجيةوالشراكات الإستراتيجية، بهدف تمكين المطاعم من تحقيق نمو استثنائي. وإلىجانب ذلك، تعمل الشراكة على استكمال وتقوية خدمة ذات مستوى عالمي والتيتقدم خصيصًا للمستهلك المصري عبر منصة طلبات بأسعار اقتصاديةتنافسية.

ومن جهته قال معتز عبد الرحمن، المدير العام لشركة كوكاكولا مصر، ليبياوالسودان بأن الشراكة تهدف إلى طرح منتجات الشركة بشكل أكبر وعلى نطاقأوسع من خلال تطبيق طلبات، مؤكدا على حرص كوكاكولا على إقامة مثل هذهالشراكات التي تدعم النمو المستدام والمتوازن، وتحرص من جانب آخر علىإيجاد قيمة مضافة للوجبات الغذائية والمأكولات المختلفة التي يتم طلبها منالتطبيق من خلال مشروب كوكاكولا المميز، على أن تستمر هذه الشراكة معطلبات لمدة عام كامل.

وتتضمن الشراكة بين طلبات وكوكاكولا أيضًا التعاون في مجال المحتوىوالحملات الترويجية والعروض التسويقية التي تتوافق مع سياسة العروضالاقتصادية الموفرة التي يقدمها الطرفان خلال العديد من المناسبات على مدارالعام.

ميتا تبرز أصوات الأبطال المجهولين في أحدث حملة في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا

كتب : سماح سعيد – ابراهيم احمد

تحتفل ميتا بقادة المجموعات الذين يحدثون تأثيرا إيجابياً في جميع أنحاء الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في حملتها الجديدة - #التكاتف_قوّة. تتمحور الحملة حول قصص أربعة من وكلاء التغيير، وتؤكد على قوة الاتصال والدور الذي يمكن أن تلعبه وسائل التواصل الاجتماعي في مساعدة الأفراد على بناء مجموعات قائمة على التغيير والتأثير.

وصرحت راوية عبد القادر، مديرة الاتصالات بالشرق الأوسط وشمال أفريقيا في ميتا: «تفخر ميتا بكونها موطناً لقادة المجموعات في الشرق الأوسط وشمال إفريقيا الذين يسعون جاهدين لإقامة علاقات مجتمعية إيجابية وتمكينية. بشكل يومي، نرى قصصاً تجسد أفضل ما في الإنسانية، حيث نرى الأفراد يستخدمون تطبيقاتنا لدعم مجتمعهم ومساعدة الآخرين - ليصبحوا متبرعين بالدم، أو يتواصلون مع الأشخاص الذين يحتاجون إلى مساعدة، أو ينضمون إلى حركة جماعية للتغيير والاكتشاف، ولكن قد لا يتم تسليط الضوء على مثل هذه الجهود دائماً. وتقديرا لجهودهم وتأثيرهم، أطلقنا حملتنا الجديدة، #التكاتف_قوّة، لتسليط الضوء على دور وسائل التواصل الاجتماعي في بناء مجموعات قوية تقود التغيير الهادف».

تضم الحملة أربعة مسؤولين على مجموعات فيسبوك كان لعملهم تأثير إيجابي ملموس داخل مجتمعاتهم.

هالة دحروج أسست LIBANTROC في عام 2019 استجابةً للظروف المنهكة الناجمة عن الأزمة الاقتصادية الحادة في لبنان. من منصة مقايضة (TROC باللغة الفرنسية تترجم إلى «المقايضة») لتبادل السلع والخدمات، تضم المجموعة 85,000 عضو وتنشر الوظائف، وتتبادل السلع والخدمات المجانية، وتجمع التبرعات وتدعم الآخرين. وقد ساعدت أكثر من 2,000 أسرة عبر توفير الغذاء والسكن وحتى العمليات الجراحية المنقذة للحياة.

مروان زيتان، مؤسس MOROCCAN TRAVELERS COMMUNITY، يحتفي بمفهوم السفر المستدام. إنه يشجع المسافرين على مشاركة تجاربهم ونصائحهم وإلهام بعضهم البعض لاستكشاف المغرب والعالم. اليوم، تشجع المجموعة التي تضم أكثر من 340,000 عضو بعضهم البعض على السفر بطريقة مستدامة، وتعزز إجراءات الحفاظ على البيئة، والعناية بالمواقع التي تتم زيارتها بشكل كبير.

في مصر، أنشأت رانيا عاطف منظومة دعم لرائدات الأعمال من خلال I MAKE THIS ! - مجموعة مخصصة للأعمال والشركات المملوكة للنساء للإعلان عن منتجاتهن. في المقابل، تدعو هذه الأعمال شبكة معارفها إلى الإعجاب بصفحة I MAKE THIS !، وبالتالي زيادة جمهور المستهدف للجميع. بدأت عاطف، وهي مصورة مستقلة، المجموعة عندما وجدت التسويق التقليدي صعباً ومكلفاً؛ وهو ما أدى بها إلى بناء مجموعة نمت إلى 189,000 عضوة.

أنشأ إبراهيم صفوت مؤسس مجموعة CAIRO RUNNERS واحدة من أكبر المجموعات الرياضية وأول مجموعة ركض في مصر، حيث تقدم للقاهريين تجارب الركض المختلفة كل يوم جمعة. تنظم المجموعة نصف ماراثون القاهرة، وهو أكبر حدث للركض في مصر مع أكثر من 5,000 مشارك، كما تنظم ماراثون مصغر، مع تعزيز الاستدامة البيئية في الرياضة.

تقرير حول « CHATGPT » يؤكد: الذكاء الاصطناعي يجتاح عالم التسويق والتكنولوجيا

كتب : امير طه - باكينام خالد

في عالم تتطور فيه الخبرة الرقمية باستمرار، تقدم سورت ليست – التي تأسست عام 2014 – حلاً بسيطًا للشركات من جميع الأحجام التي تبحث عن خبراء حيث إنها تؤثر على 50,000 وكالة حول العالم. في عام 2022، تواصلت 33,000 شركة مع سورت ليست للعثور على وكالة بديلة بمشاريع تبلغ قيمتها الإجمالية 400 مليون يورو. قال نيكولاس فينييه، المؤسس المشارك والمدير التنفيذي للتسويق في سورت ليست: «وكالات التسويق والإبداع والويب تساعد الاقتصاد بشكل استثنائي.هؤلاء المزودون هم أشخاص متخصصون ولديهم مواهب، وما زالوا بحاجة إلى التعريف بهم ومساندتهم. لذلك، أردنا مساعدتهم على التألق. بالنسبة للشركات،نحن قادرون على وضع أنفسنا كطرف ثالث موثوق به ومستقل بفضل التوازن الجيد بين التكنولوجيا والدعم البشري».

وواصل فينيه أنه في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا ومع إطلاق جيل جديد من الأعمال، وثقت 3,600 وكالة في سورت ليست، حيث إن هناك 14 شركة تبحث كل يوم عن وكالة جديدة على سورت ليست.

كجزء من كتالوج الخبراء المتزايد باستمرار، أطلقت سورت ليست مؤخرًا قسم الاستشارات «CHATGPT» والذي يحتوي على العديد من الوكالات التي يمكنها المساعدة في دمج «CHATGPT» في تدفقات العمل اليومية والاستفادة من مكاسب الإنتاجية. ضمن هذا الإطار، أصدرت سورت ليست تقريرًا للبيانات حول كيفية تغيير«CHATGPT» للمشهد التسويقي والتقني من خلال النظر إلى مواقف كل من أصحاب العمل والموظفين في مهام إعادة تشغيل الذكاء الاصطناعي الجديدة،مثل: كتابة الإعلانات والترميز.

في سياق التقرير، ذكرت سورت ليست تعريف التطبيق الجديد وشرحته «CHATGPT» هو روبوت محادثة يعمل بكفاءة، ويمكنه الإجابة بصورة صحيحة ووافية على الأسئلة فور طرحها مباشرة. فهو شكل من أشكال الذكاء الاصطناعي (AI) التي تساعدك على إجراء محادثات مع أجهزة الكمبيوتر. إذ يستخدم نوعًا من التعلم الآلي يسمى «معالجة اللغة الطبيعية (NLP)» لفهم ما تقوله والاستجابة بطريقة هادفة.

من ثم، فإن تقنية «CHATGPT» سوف تُحدِث ثورة في أيام العمل والفرق وحتى الصناعات، الأمر الذي سيفرض تغييرات جذرية على عدد كبير من الوظائف كالتسويق والتكنولوجيا بالشركات التي تعمل في جميع أنحاء أوروبا والولايات المتحدة.

عالم رقمي
أول جريدة اسبوعية متخصصة فى تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
تصدر عن شركة عالم رقمى للصحافة و النشر والتوزيع
بترخيص من المجلس الاعلى للصحافة
الاصدار الثانى
التصميمات الفنية بجريدة «عالم رقمى»
رئيس مجلس الإدارة ورئيس التحرير
خالد حسن
مدير عام التحرير
فاتن الخولى
مدير الديسك
عثمان أمين
المشرف الفنى العام
محسن سيد
سكرتير التحرير
عادل فريج
قسم التحقيقات : محمد ايمن
قسم الاخبار : باكينام خالد
قسم الخارجى: بيتر نبيل
المدير التقنى : باسل خالد
المدير المالى : منال رضوان
مدير المحتوي الالكتروني: شيماء حسن
للاشتراكات والاعلانات
شركة عالم رقمى
المكتب الرئيسي : 8 شارع حسن ابوسعدة الحي السابع مدينة العبور
ت: 0244818333
محمول: 01009990515
www.alamrakamy.com
Info@alamrakamy.com

قيس الزريبي المدير الأقليمي لمنصة « كورسيرا » لـ « عالم رقمي » :

الانتهاء من ترجمة 7500 برنامج تدريبي للغة العربية نهاية 2023 لتنمية مهارات الشباب

2.2 مليون مصرى استفادوا من كورسات المنصة..36 % منهم من النساء

أجرى الحوار :
خالد حسن
أعده للنشر : باكينام خالد – وائل الحسيني

أكد قيس الزريبي ـ المدير العام لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا بشركة كورسيرا « COURSERA »، المنصة العالمية المتخصصة للتعليم عبر الإنترنت وتنمية المهارات، ردا على سؤال « عالم رقمي » أن هناك نحو 2.2 مليون مستخدم من مصر للبرامج التدريبية لمنصة كورسيرا، وذلك ضمن 100 مليون مستخدم على مستوى العالم ، كما أن متوسط فئة الشباب التى تستفيد من خدمات كورسيرا من مصر أكثر بكثير من المتوسط العالمي.

جاء ذلك خلال الإعلان عن نتائج تقرير «النساء والتعلم عبر الإنترنت في الأسواق الصاعدة» الصادر عن مؤسسة التمويل الدولية (IFC)، أحد أعضاء مجموعة البنك الدولي ، بالتعاون مع «كورسيرا»، ، والمفوضية الأوروبية (EUROPEAN COMMISSION). وتستند الدراسة إلى بيانات من منصة «كورسيرا» لقياس مدى مشاركة المرأة في التعلم عبر الإنترنت، وتحديد التحديات التي تحول دون زيادة نسب المشاركة، وتقديم توصيات للقطاعين العام والخاص لتحسين فرص ونتائج تعلم المرأة وقال نسبة استفادة المرأة من خدمات « كورسيرا » تتجازوز نحو 36 %

شراكة مع الجامعات

وردا على سؤال « عالم رقمي » حول كيفية استفادة طالبات الجامعات من الكورسات التي تقدمها منصة « كورسيرا » قال قيس أن هناك حاليا مباحثات مع الدكتور أيمن عاشور وزير التعلم العالى والبحث العالمي وهناك مشروع برنامج يتم وضع اللمسات النهائية عليه يستهدف زيادة استفادة الطالبات من الكورسات التى نقدمها من خلال الشراكة والتعاون مع الوزارة.

امكانية استخدام جميع الكورسات « أوف لاين » للأماكن المحرومة من الإنترنت

أضاف على مستوى الجامعات تم بالفعل عقد عدد من اتفاقيات الشراكة مع عدد من الجامعات الحكومية والخاصة ، منها جامعة عين شمس وجامعة العلمين وجامعة الدلتا ، بحيث يتم اتاحة كورسات وبرامج منصة « كورسيرا » للطالبات .

وفيما يتعلق بإمكانية التعاون مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات في مجال تنمية المهارات الرقمية للسيدات ضمن المبادرة الرئاسية « حياة كريمة » أشار المدير العام لمنطقة الشرق الاوسط وأفريقيا بشركة كورسيرا، أن لدينا اتصال مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات لتعزيز المهارات الرقمية لدى الشباب المصري بصورة عامة ولكن في الفترة القادمة سيتم إطلاق برنامج جديد بتشجيع المرأة على تنمية مهاراتها التكنولوجية لبدء أعمالها سواء ريادة أعمال أو تقديم خدماتهم عبر منصات العمل الحر.

مضاعفة المنح الدراسية السنوية للحصول على الدورات التدريبية « مجانا » من المنصة

أضاف بالنسبة لوزارة التضامن الاجتماعي المصرية فإننا نتطلع إلى فتح قنوات التواصل معها لاسيما أن لدى « كورسيرا « بر نامج مع وزارة التضامن في المغرب لإتاحة البرامج التدريبية للمرأة في المناطق الريفية لتنمية مهاراتهم الرقمية موضحا ، وأكدا التزام الشركة بتقديم أحدث محتوى تدريبي لتنمية قدرات وتأهيل الشباب المصري في مجال كل المجالات الحديثة عبر مفهوم التدريب « أون لاين « .

كورسات مجانية

وردا على سؤال « عالم رقمي » حول مدى إمكانية حصول المتدربين على منح تدريبية من منصة « COURSERA » قال بالنسبة لتمويل الكورسات التي تقدمها « كورسيرا « للنساء المتعلمات فإن هناك عدة اليات أولها من خلال الاتفاقيات التي توقعها المنصة مع الجهات الحكومية والتي تستهدف تنمية مهارات الشباب وعادة تكون هذه البرامج مجانية للمتدربين بشرط توافر عند من الشروط التي تتطلبها الجهات الحكومية أما الآلية الثانية فتتمثل في امكانية قيام المتدرب بتقديم طلب للحصول على منحة دراسية مجانية من كورسيرا حيث

إننا نقدم عددا كبيرا جدا من المنح سنويا على مستوى العالم وبصفة خاصة للدول الناشئة والتى يوجد بها نسبة كبيرة من الشباب على غرار مصر وغالبية الدول العربية والأفريقية .

اتفاقية مع وزارة التعليم العالي والجامعات لتوعية الطلاب بالاستفادة من الدورات التدريبية المتاحة

محتوى « عربي »

وردا على سؤال « عالم رقمي » عن مدى اهتمام « كورسيرا » بإتاحة المحتوى التدريبي باللغة العربية أكد قيس الزريبي ان لدينا كورسات تم إعدادها وتقديمها باللغة العربية تصل الى نحو 200 كورس تدريبي وفي نفس الوقت لدينا نحو 2500 كورس تدريب3ص، من إجمالي 7000 كورس ، تمت ترجمتهم باللغة العربية ولكن الخبر الجيد أنه بدأ

من العام الحالى فإن جميع المحتوى سيكون باللغة العربية بنهاية عام 2023 وذلك اعتمادا على استخدام الترجمة الآلية ومترمجين محترفين لتحسين جودة الترجمة .

أضاف لدينا نحو 300 كورس تمت ترجمتها الى اللغة العربية ، باسخدام الترجمة الصوتية ، كما أن معظم المحتوى على منصة « كورسيرا « تم اعداده بواسطة كبرى الجامعات العالمية ومن المهم جدا ان يستفيد الشباب العربي من أحدث المعلومات التي تقدمها هذه الجامعات وأن يكون هناك محتوى خاص باللغة العربية ولاسيما في النظام الاقتصادي المالي الإسلامي .

العمل أوف لاين

وردا على سؤال « عالم رقمي « عن مدى ملاءمة المحتوى الذي تقدمه المنصة لمستخدمي الأجهزة المحمولة قال الزريبي إن « كورسيرا « ، ومنذ سنوات ، تتيح كل كورسات التدريب عبر الأجهزة والهواتف المحمولة بل ويستطيع المتدرب التعامل مع كل الكورسات بصورة « أوف لاين « وليس « أون لاين « فقط وهذه مهمة جدا لمن يعانون من عدم توافر أو انقطاع خدمات الإنترنت .

كلمات ومعاني

السعودية..واحتضان رواد الأعمال

بقلم: فريد شوقى

شهدت المملكة العربية السعودية ، خلال السنوات الأربعة الماضية ، نمواً غير مسبوق في حجم ونوعية صفقات شركات التكنولوجيا الناشئة، نتيجة ظهور العديد من رواد الأعمال المبتكرين، وصناديق الاستثمار الجريء ومجموعات المستثمرين الملائكيين، إلى جانب توافر بيئة تنظيمية وتشريعية متطورة، والعديد من المبادرات الحكومية التي جرى إطلاقها لتحقيق رؤية المملكة 2030 .

وبالطبع فان نجاح السعودية في مضاعفة جذب مليار دولار للاستثمار بشركات التكنولوجيا الناشئة من خلال 106 صفقات في عام 2022 مقارنة بنحو550 مليون دولار في عام 2021 يؤكد تمكن المملكة من تجاوز التحديات التي واجهت النظام الاقتصادي العالمي محققة نموا كبيرا في التمويل الميسر لشركات التكنولوجيا الناشئة .

ويكفي هنا أن نشير إلي دور الشركة السعودية للاستثمار الجريء ، وهى شبكة حكومية تأسست في 2018 وتجمع استثمارت نحو 35 صندوقاً استثمارياً، حيث نجحت في مضاعفة لإجمالي المبالغ المستثمرة في الشركات الناشئة 17 مرة، لتصل إلى 986 مليون دولار خلال العام الماضي، كما وصل عدد الشركات الناشئة والمنشآت الصغيرة والمتوسطة المستثمر بها إلى 525 شركة من خلال 904 صفقات، شملت قطاعات عدة؛ أهمها التجارة الإلكترونية والتقنية المالية وحلول تقنية المعلومات، بالإضافة إلى التعليم والتوصيل والنقل.

وفى هذا الاطار كشفت ، مؤخرا ، وزارة الاستثمار السعودية الضوابط والشروط والقيود المتعلقة بإصدار التراخيص الريادية لرواد الأعمال الراغبين في تأسيس شركات تقنية أو ابتكارية أو متميزة ناشئة قابلة للتوسع والنمو لتقديم منتج أو خدمة في السوق السعودي حيث تضمن خمسة شروط هي في حال كون أحد الشركاء مرخصاً سابقاً من وزارة الاستثمار فيلزم أيضاح ذلك عند تعبئة بيانات الشركاء أثناء تقديم الطلب الإلكتروني، يجب أن تكون طلبات ترخيص الأعمال الريادية مدعومة من جامعات سعودية معتمدة أو حاضنات أعمال، في حال كون صاحب الطلب من الأفراد المقيمين في السعودية، فيجب تقديم خطاب عدم ممانعة من الكفيل السعودي.

ومن الشروط أيضاً أن تكون مدة الترخيص الريادي سنة واحدة، ويجدد سنويا للسنوات الخمس الأولى بموافقة الجهة المشرفة، فيما يجب إدخال بيانات الهوية الوطنية السعودية أو الإقامة المميزة أو الإقامة إذا كان أحد الشركاء يحمل أياً منها، أو بيانات السجل التجاري للشركات السعودية المشاركة أثناء تقديم الطلب الإلكتروني

وذكرت وزارة الاستثمار أن المستندات المطلوبة لخدمة التراخيص الريادية لرواد الأعمال هي قرار مجلس إدارة الشركة برغبتهم في الحصول على الترخيص موضحاً به نوعية الاختراع والجهة الراعية له، وتحديد الصلاحيات، وصورة الهوية الوطنية إذا كان أحد الشركاء شخصاً طبيعياً (فرداً) يحمل جنسية إحدى دول مجلس التعاون الخليجي (في حال عدم تسجيل بياناته في نظام أبشر)، أو جواز السفر لطالب الترخيص، كما أن من مستندات الخدمة الحصول على خطاب دعم أو إثبات اعتماد المشروع من الجهة المشرفة (جامعات سعودية معتمدة أو حاضنات أعمال) على أن يتضمن الخطاب اسم المشروع والنشاط المطلوب وبيانات الملكية وبيانات الاتصال للجهة المشرفة.

وأوضحت أن المقابل المالي لإصدار الترخيص الريادي تصل الى نحو 533 دولار عن كل سنة، في حين أن المقابل المالي نظير الحصول على الخدمات من مركز علاقات المستثمرين في الوزارة فتبلغ 2655 دولار عن كل سنة اعتباراً من بداية السنة الرابعة، وبعد انتهاء السنة الخامسة تتم إعادة تصنيف المنشأة خلاف التصنيف الريادي، وتحصيل المقابل المالي للخدمات كترخيص اعتيادي حيث أن مدة سداد المقابل المالي 60 يوماً من تاريخ إصدار الفاتورة، وفي حال عدم السداد خلال المدة تعتبر الخدمة ملغاة ويتوجب التقدم لها مرة أخرى، وذلك من خلال الموقع الإلكتروني – بوابة الخدمات الإلكترونية، إذ يستغرق الوقت المتوقع لتنفيذ الخدمة يوم عمل واحداً.

فى النهاية نتوقع استمرار نمو دور شركات التكنولوجيا الناشئه لتعزيز توجه الاقتصاد السعودى نحو اقتصاد المعرفة ودعم عملية تحول نحو المجتمع الرقمي ونتطلع ان تنجح الدولة العربية الثلاثة الاكثرجذبا فى تمويل الشركات التكنولوجيا الناشئه وهى الامارات ومصر والسعودية مزيد من التعاون والتنسيق والتكامل من اجل تعزيز دور شركات التكنولوجيا الناشئه بدون حدوث تكرار او مضاربة بين الشركات الناشئه والتى بدات تعنى من شدة المنافسة بالاضافة الى شح عمليات الاستثمار وضخ التمويل اللازم لدعم استمرارها .

جيلان الشاذلي ـ مسئول المرأة والابتكارات في IFC لـ « عالم رقمي » :

29 ٪ من النساء بالمنطقة حصلوا على دورات تدريبية بمجالات البيانات والتكنولوجيا

32 % من السيدات المستفيدات من الدورات التدريبية لمنصة « كورسيرا » حصلوا على وظيفة جديدة أو ترقية

أجرى الحوار :
خالد حسن
أعده للنشر : أميرطه – نهله مقلد

أكدت جيلان الشاذلي مسئول برنامج المرأة والابتكارات التكنولوجية بمؤسسة التمويل الدولية « IFC » ، أحد أعضاء مجموعة البنك الدولي ، ردا على سؤال « عالم رقمي « انه وفقا للدراسة ، التي أعدته المؤسسة ، فإن المرأة تقبل أكثر على المجالات الأدبية للتدريب « أون لاين « عبر الانترنت أكثر من المجالات العلمية وهذا ما يحدث حيث إن 29 % من النساء في منطقة الشرق الأوسط الذين حصلوا على دورات تدريبية عبر منصة كورسيرا « COURSERA»، ، المنصة العالمية المتخصصة للتعليم عبر الإنترنت وتنمية المهارات ، اختاروا التدريب بمجالات البيانات والتكنولوجيا بينما الغالبية العظمي من النساء تركز على مجالات إدارة الأعمال والصحة والمجالات الأدبية بشكل عام .

38 ٪ من النساء الذين التحقوا بالدورات التدريبية « اون لاين » حققوا زيادة 10 ٪ فى الدخل المادي

جاء ذلك خلال الاعلان عن نتائج تقرير «النساء والتعلم عبر الإنترنت في الأسواق الصاعدة» الصادر عن مؤسسة التمويل الدولية (IFC)، بالتعاون مع «كورسيرا»، والمفوضية الأوروبية (EUROPEAN COMMISSION) وتستند الدراسة إلى بيانات من منصة «كورسيرا» لقياس مدى مشاركة المرأة في التعلم عبر الإنترنت، وتحديد التحديات التي تحول دون زيادة نسب المشاركة، وتقديم توصيات للقطاعين العام والخاص لتحسين فرص ونتائج تعلم المرأة وقالت ان نسبة استفادة المرأة من خدمات منصة « كورسيرا « على الانترنت « اون لاين « تتجاوز نحو 31 % .

وردا على سؤال عالم رقمي « أوضحت أنه وفقا للدراسة فإنه كشفت أنه عندما يكون أحد أعضاء هيكل المدربين امرأة ، مقدمي الكورس التدريبي ، فإن هذا يشجع على النساء على الالتحاق بالدورة التدريبية في « كورسيرا « وهذا على مستوى البلاد الناشئة كلها .

أضافت كلما كانت الكورسات التدريب أكثر ومدتها الزمنية قصير ، الدراسة اليومية ، فإن نسبة زيادة الإقبال عليها من السيدات تتزايد وذلك نظرا للمسئوليات الأخرى لدى النساء مشيرا إلى أن 50 % من السيدات اللاتي تقبلن على الدورات التدريبية عبر الانترنت « اون لاين « تقبل على الاشتراك فى التدريب التكنولوجي لتنمية مهاراتهن الرقمية .

وردا على سؤال « عالم رقمي « عن العوائد التي يمكن ان تجنيها السيدات من التدريب على الانترنت أكدت جيلان أن 32 % من السيدات اللاتي استفدن من الدورات التدريبية عبر « كورسيرا « أكدن أنهن حصلن بالفعل على وظيفة جديدة أو ترقية أو حسنوا أوضعهن في الوظيفة والغالبية حسنت بالفعل اداءها فى الوظيفة أو بدء نشاط جديد .

أضافت أن 20 % من الحاصلات على الكورسات أكدن وقمن ببناء مهارات جديدة ولم يحققن نتائج ولكن اصبح لديهن الأدوات اللتي تساعدهن فى تحسين مستقبلهن كما اكدت 22 % من النساء و29 % من الرجال أنهم حققوا زيادة فى الدخل بعد الحصول علي الكورسات التدريبية عبر الانترنت

أوضح مسئول برنامج المرأة والابتكارات التكنولوجية بمؤسسة التمويل الدولية أن 38 % من النساء الذين التحقوا بالدورات التدريبية عبر الانترنت حققوا بالفعل نتائج ايجابية وكذلك زيادة بنسبة 10 % فى زياد الدخل المادي .

وفقا لتقرير « IFC » بالتعاون مع « COURSERA » :

وظيفة جديدة مع كل 30 شخصا يتم تدريبهم عبر الإنترنت عبر منصة « كورسيرا »

كتب : وائل الحسيني – محمد الخولي

أظهرت نتائج تقرير صادر عن مؤسسة التمويل الدولية (IFC)، أحد أعضاء مجموعة البنك الدولي، أن إتاحة التعلم عبر الإنترنت للمرأة يمنحها فرص لاكتساب المهارات الضرورية لسوق العمل والحصول على فرص وظيفية جديدة وبالتالي تحسين أوضاعها الاقتصادية.

أوضحت الدراسة أن 30٪ من النساء اللاتي شاركن في دورات تدريبية عبر الإنترنت في مصر استطعن تحقيق نتائج وظيفية وعملية إيجابية نتيجة مشاركتهن في دورات تدريبية عبر الإنترنت، بما في ذلك الحصول على وظيفة جديدة أو ترقية، أو بدء نشاط تجاري، أو تحسين الأداء الوظيفي. كما يحقق التعلم عبر الإنترنت مكاسب كبيرة لاقتصادات الدول، ففي مصر تُضاف وظيفة جديدة إلى الاقتصاد المصري مع كل 30 شخصاً يتم تدريبهم عبر منصة شركة «كورسيرا".

وتُعد الدراسة الجديدة جزءاً من تقرير «النساء والتعلم عبر الإنترنت في الأسواق الصاعدة» الصادر عن مؤسسة التمويل الدولية (IFC)، بالتعاون مع «كورسيرا»، المنصة العالمية الرائدة للتعليم عبر الإنترنت، والمفوضية الأوروبية (EUROPEAN COMMISSION). وتستند الدراسة إلى بيانات من منصة «كورسيرا» لقياس مدى مشاركة المرأة في التعلم عبر الإنترنت، وتحديد التحديات التي تحول دون زيادة نسب المشاركة، وتقديم توصيات للقطاعين العام والخاص لتحسين فرص ونتائج تعلم المرأة.

وعلى الرغم من التأثير الإيجابي للتعلم عبر الإنترنت في التقدم الوظيفي وتطوير مهارات المرأة، تُظهر بيانات «كورسيرا» أن نسبة التحاق المتعلمات من النساء في مصر بدورات التعليم عبر الإنترنت بلغت 31٪ في عام 2021 – وهي نسبة ثابتة لم يتم لها نمو منذ عام 2017، ويرجع ذلك في المقام الأول إلى انخفاض مشاركة المرأة في القوى العاملة، فضلاً عن وجود فجوة كبيرة بين الجنسين في الوصول إلى الإنترنت، إذ ينخفض احتمال وصول النساء البالغات إلى الإنترنت عن الرجال بنسبة 28٪ مما يشكل عائقاً أساسياً للمرأة أمام الحصول على فرص للتعلم عبر الإنترنت.

من جهته قال شيخ عمر سيلا ـ المدير الإقليمي لمؤسسة التمويل الدولية لمنطقة شمال أفريقيا والقرن الأفريقي: «تمثل النساء ما يقرب من نصف خريجي الجامعات في مصر، بيد أن أقل من ربع هؤلاء يشاركن في القوى العاملة.

سيلا : التعلم عبر الإنترنت يسد الفجوة بين الخبرة الأكاديمية والمهارات المهنية المطلوبة لسوق العمل وزيادة توظيف النساء

أضاف تظهر نتائج الدراسة التي قمنا بها بالتعاون مع 'كورسيرا' كيف يمكن أن يساهم التعلم عبر الإنترنت في سد الفجوة بين الخبرة الأكاديمية والمهارات المهنية المطلوبة لسوق العمل، مما يساعد على زيادة توظيف النساء".

من ناحيته قال قيس الزريبي ـ المدير العام لمنطقة الشرق الأوسط وأفريقيا في «كورسيرا»: «تُظهر دراستنا أن إتاحة مسارات تعلم مرنة، يسهل الوصول إليها ومنخفضة التكلفة يساعد على خلق قوة عاملة تتمتع بإمكانيات تنافسية عالية ومتنوعة بمقدورها الإسهام في النهوض بالاقتصاد».

أضاف على الحكومات والشركات والمؤسسات التعليمية العمل جنباً إلى جنب للتعامل مع التحديات الرئيسية التي تواجه المرأة في مصر، كما أن الشراكات بين القطاعين العام والخاص ستكون عاملا أساسيا بالغ الأهمية لفتح آفاق كاملة أمام المرأة وخلق المزيد من الفرص لها.

ومن بين النتائج الرئيسية الأخرى للتقرير في مصر تعد المرونة والسلامة والالتزامات العائلية من العوامل الأساسية التي تدفع المرأة للتعلم عبر الإنترنت، كما أن تبسيط إجراءات التسجيل والمزيد من خيارات اللغة تجعله أكثر جاذبية كما أفاد أكثر من 70٪ من الرجال والنساء الذين شملتهم الدراسة أن المرونة هي السبب الرئيسي لاختيار التعلم عبر الإنترنت.

وتُعد العوامل الآتية أحد الأسباب الرئيسية لاختيار النساء التعليم عبر الإنترنت مقارنةً بالرجال: الشعور بالأمان (29٪ من النساء، 25٪ من الرجال)، والالتزامات العائلية (27٪ من النساء، و 13٪ من الرجال)، والتحديات في القدرة على التنقل (20٪ من النساء، 14٪ من الرجال).

المتعلمات في مصر (أكثر من 20٪) أكثر احتمالاً لإدراج المزيد من خيارات اللغة وتبسيط إجراءات التسجيل لجعل التعلم عبر الإنترنت أكثر جاذبية، مقارنةً بالمتعلمات في البلدان الأخرى اللواتي شملتهن الدراسة (الهند والمكسيك ونيجيريا).

كذلك فان نسبة تمثيل المتعلمين من ذوي الاحتياجات الخاصة جيدة في مصر، ولكن هناك حاجة إلى المزيد من مسارات التعلم المرنة وأفادت الدراسة أن 21٪ من المتعلمين الذين شملتهم الدراسة لديهم شكل من أشكال الإعاقة، مقارنةً بالمتوسط في البلدان الأربعة التي شملتها الدراسة (مصر والهند والمكسيك ونيجيريا) والذي وصلت نسبته إلى 17٪ كما ان إتاحة فرص الوصول إلى شبكة الإنترنت لذوي الإعاقة محدودة في مصر، ومن خلال تذليل الصعاب أمام تزويدهم بأحدث التقنيات وتوفير مسارات التعلم المرنة يمكن أن يكون التعلم عبر الإنترنت خياراً أكثر أمانًا وراحة لهم.

الزريبي : الشراكة بين الحكومة والقطاع الخاص عامل أساسي لفتح آفاق كاملة أمام المرأة وخلق المزيد من الفرص لها

يدرج غالبية المتعلمين في مصر القدرة على تحمل التكاليف ضمن التحديات حيث اعتمدت أكثر من نصف المتعلمات عبر الإنترنت (53٪) اللواتي شملتهن الدراسة في مصر على المنح الدراسية والمساعدات المالية المقدمة من «كورسيرا» لتغطية تكلفة الدورات التدريبية. كما تعتمد المرأة في مصر على التجارب المجانية أكثر من الرجال ، ويصل الدخل الأسري لأكثر من ربع المتعلمين الذين شملتهم الدراسة إلى أقل من الشريحة المئوية التي تقل عن 2000 جنيه مصري (127 دولاراً)، وهو الحد الأدنى الوطني للأجور.

يحقق التعلم عبر الإنترنت أهدافا مهنية ومكاسب اقتصادية في مصر فمنذ اندلاع الوباء، حصل 32٪ من جميع المتعلمين الذين شملتهم الدراسة في مصر على وظيفة جديدة، أو أسسوا نشاطاً تجارياً، أو حسّنوا أداءهم الوظيفي بعد المشاركة في دورات تدريبية عبر الإنترنت وتُضاف وظيفة جديدة إلى الاقتصاد المصري مع كل 30 شخصاً يتم تدريبهم على منصة «كورسيرا»، ويرجع ذلك إلى تحسين المهارات والمؤهلات التي تخلق فرص عمل جديدة مباشرة من خلال إنشاء أعمال جديدة، كما يتم خلق الوظائف أيضاً بشكل غير مباشر من خلال زيادة الاستهلاك والنشاط الاقتصادي الناتج عن ارتفاع مستويات الدخل.

تعتمد دراسة «النساء والتعلم عبر الإنترنت في الأسواق الصاعدة» على بيانات ما يقارب من نحو 97 مليون متعلم على منصة «كورسيرا» في أكثر من 190 دولة، ومسوح تفصيلية شملت 9551 متعلماً أكملوا ولو درساً واحداً على المنصة في مصر والهند والمكسيك ونيجيريا، فضلاً عن مقابلات مع أكثر من 70 متعلماً عبر منصة «كورسيرا» وخبيراً في مجالات التعليم والعمل على مستوى العالم.

الذكاء الاصطناعي التوليدي والروبوتات ستدفع عائدات الذكاء الاصطناعي

بقلم: **جوزيب بوري**

مدير الأبحاث في GLOBALDATA THEMATIC INTELLIGENCE

من المتوقع أن ينمو سوق الذكاء الاصطناعي العالمي بمعدل نمو سنوي مركب (CAGR) يبلغ 21.4٪ من 81.3 مليار دولار في عام 2022 ليصل إلى 383.3 مليار دولار في عام 2030 ، وفقًا لشركة GLOBALDATA ، وهي شركة رائدة في مجال البيانات والتحليلات.

يكشف أحدث تقرير مواضيعي لـ GLOBALDATA ، بعنوان « الذكاء الاصطناعي « ، أن الانفجار في حجم بيانات المستشعر ، إلى جانب التطور المتزايد لنماذج التعلم العميق المتقدمة ، وظهور الذكاء الاصطناعي التوليفي ، وتوافر الرقائق التي تم إنشاؤها خصيصًا لعمليات الذكاء الاصطناعي ، كل ذلك يدفع عجلة النمو في الذكاء الاصطناعي خلال السنوات القادمة.

على الرغم من الضجيج والذكاء الاصطناعي العام (AGI) أو قدرة الآلات على فعل أي شيء يستطيع الإنسان امتلاك وعيه ، إلا أنه لا يزال بعيدًا عن عقود. ومع ذلك ، فإن الذكاء الاصطناعي «الجيد بدرجة كافية» موجود بالفعل هنا ، وهو قادر على التفاعل مع البشر والحركة واتخاذ القرارات. على سبيل المثال ، يمكن لنماذج GPT-3 و CHATGPT من OPENAI كتابة نثر أصلي والدردشة بطلاقة بشرية ، ويمكن لخوارزميات DEEPMIND التغلب على أفضل لاعبي الشطرنج البشريين ، ويمكن لروبوتات ATLAS من BOSTON DYNAMICS أن تقلب. إذا استمر هذا التطور ، فقد يقلب النموذج الاقتصادي الرأسمالي القائم على العمل «.

بدافع من المخاوف الأخلاقية والسياسية ، سيؤدي استخدام الذكاء الاصطناعي للتعرف على الوجه إلى تعارض في المعايير والأساليب التنظيمية. سيؤدي ذلك إلى تفكك سلسلة التوريد العالمية في قطاع الذكاء الاصطناعي ، كما هو الحال بالفعل في أشباه الموصلات. في نهاية المطاف ، ستؤدي اللوائح الأخلاقية الأكثر صرامة إلى تقسيم السوق العالمية للذكاء الاصطناعي إلى صوامع جيوسياسية ، بمعزل عن بعضها البعض.

وتعتمد تقنيات الذكاء الاصطناعي الأكثر تقدمًا ، مثل رؤية الكمبيوتر ونماذج اللغة التوليدية ، على شرائح قوية للذكاء الاصطناعي. على هذا النحو ، فإن النزاع التجاري المستمر بين الولايات المتحدة والصين ، والذي أدى إلى حظر الولايات المتحدة الصادرات إلى الصين من رقائق الذكاء الاصطناعي أو أدوات تصنيعها ، سوف يعطل المشهد التنافسي. ستفقد الصين هيمنتها على سوق الذكاء الاصطناعي ما لم تتمكن من تأمين الوصول إلى تكنولوجيا تصنيع الرقائق المتقدمة «.

النزاع التجاري المستمر بين الصين والولايات المتحدة له آثار سلبية على التقدم العالمي لتقنيات الذكاء الاصطناعي. ومع ذلك ، ستلعب الصين دورًا رائدًا في مجال الذكاء الاصطناعي نظرًا لريادتها في برمجيات الذكاء الاصطناعي وتكنولوجيا إنترنت الأشياء والتقدم الذي أحرزته في تصنيع الشرائح منخفضة الجودة.

فى اعتقادي ما لم تحل الصين إمكانية وصولها إلى تكنولوجيا الطباعة الحجرية فوق البنفسجية الشديدة (EUV) ، التي تمنعها العقوبات الأمريكية حاليًا بشكل غير مباشر ، ويمكنها تصنيع رقاقات أكثر قوة ومصغرًا (على سبيل المثال ، على عقد 5 و 3 نانومتر) ، فإنها ستواجه صعوبات في مجال الذكاء الاصطناعي. في مركز البيانات والمجالات ذات الصلة مثل السيرة الذاتية «.

مع إطلاق 50 مليون شركة ناشئة عالميا سنويا :

في دراسة «انتريجونال» : التمويل..الإدارة..التسويق والأمن السيبراني أهم تحديات مصيرية خلال 2023

المنافسة الشرسة تسببت في فشل حوالي 90 % من الشركات الناشئة عالمياً

كتب : باكينام خالد – أمير طه

يوجد اليوم حوالي 150 مليون شركة ناشئة حول العالم، بالإضافة لإطلاق ما يقرب من 50 مليون شركة ناشئة كل عام، وأمام هذا الكم الهائل، نتج عنه كثير من التحديات والمعوقات والمنافسة الشرسة التي تسببت في فشل حوالي 90% من الشركات الناشئة عالمياً.. فالبقاء في عالم الأعمال يندرج تحت قاعدة «البقاء للأصلح، والأذكى، والأكثر تكيفاً مع الواقع وسوق الأعمال».

وكشفت دراسة أجراها مركز «انتريجونال للتحليلات الاستراتيجية»، ومقره أبوظبي، أنه وفي ظل عالم تتسارع فيه التطورات التكنولوجية، وتتعاظم فيه التحديات الاقتصادية الناجمة بفعل التوترات الجيوسياسية، يصبح الاعتماد على الأعمال التقليدية لدى الكثيرين حلاً غير فعال، وأن ثمة احتياجاً مُلحاً إلى إنشاء مشروع ناشئ مرتبط باهتمام الشخص ويُدر له الربح.

ويتلاقى هذا الاتجاه بشكل كبير مع سعي الحكومات حول العالم نحو دعم الشباب والخريجين وتشجيع مشروعاتهم الناشئة؛ لما يتيحه ذلك من فرص اقتصادية واجتماعية كبيرة، كتقليص معدلات البطالة وخلق وظائف جديدة بعيداً عن القطاع الحكومي المتخم بالموظفين،فضلاً عن تعزيز الناتج الوطني الإجمالي للدولة.

وذكرت الدراسة أن التوجه الحكومي العالمي تجاه مساندة ودعم الشركات الناشئة بات توجهاً راسخاً خلال السنوات الماضية وسيواصل مساره عالمياً في الوقت الذي يصل فيه عدد الشركات الناشئة حول العالم إلى نحو 150 مليون شركة حالياً.

سوق شديد التنافسية

وأجملت الدراسة عدداً من التحديات المصيرية التي تُواجِه الشركات الناشئة وتحدد مدى قدرتها على الاستمرار وإثبات وجودها ضمن سوق شديد التنافسية للحصول على عقود أعمال أو الفوز بالمناقصات أو اكتساب العملاء الجدد دون رصيد أعمال أو خبرة سابقة وغيرها من المعايير اللازمة للفوز بالعقود والأعمال. ومن أهم هذه التحديات: المنافسة الشرسة لاسيما مع الشركات الكبرى ومدى القدرة على تحقيق شراكات ناجحة من حيث صعوبات العثور على شركاء جديرين بالثقة، وأن أحد أهم التحديات التي تواجها الشركات الناشئة تتمثل كذلك في مخاطر استدامة التمويل للقدرة على الاستمرار إضافة إلى مخاطر توافر السيولة وإدارتها بصورة صحيحة .

كما تواجه الشركات إشكالية البيئة القانونية المتمثلة في فرض العديد من الشروط التي تُقيِّد عمل المشروع وتحمله مصروفات إدارية وتراخيص وإجراءات مُكبِّلة من شأنها تقييد نطاق عمله.

التهديدات الأمنية

أشارت الدراسة كذلك إلى تحدي وتهديدات الأمن السيبراني المتصاعدة، التي تجعل الشركات الناشئة النشطة عبر الإنترنت عرضة لتهديدات معلوماتية دائمة، بالإضافة إلى التحدي الكبير المتمثل في كسب ثقة العملاء والتي بدونها لن تتمكن الشركة الناشئة من النجاح والتوسع وإحراز تقدم الشركات الناشئة بحاجة إلى المال، وتدفق نقدي فوري، سواء من المبيعات أو المستثمرين، وأي خلل في ذلك قد يؤدي إلى تأخير طرح المنتجات، تعيين موظفين رئيسيين، تجهيز مكاتب جديد، تطوير العمل ورفع كفاءته، لذلك تقليص التكاليف في البداية إذا كان غير مبرر ولا يؤدي إلى الانتشار فإنه قد يتسبب في الغالب إلى فشل الشركة الناشئة وعدم إيفائها بالمتطلبات التي عليها لكسب العملاء وتحقيق المبيعات.

اشتعال المنافسة

تشكل المنافسة أحد أكبر التحديات لبقاء الشركات الناشئة.

العميل هو الملك وهو القوة الحقيقية لنجاح الشركات .. والبقاء للأصلح والأذكى

وإذا كان مشروعا تجارياً ناشئاً عبر الإنترنت، فستصبح المنافسة أكثر صعوبة. حيث لا يوجد هامشا خطأ متاحا، هنا تحتاج الشركات الناشئة إلى المنافسة بقوة، وتجاوز ثقلها للحصول على الاعتراف المطلوب بشدة بين مجموعات الأعمال الصعبة والمتوسعة باستمرار.

ليس بإنفاق المال الكثير الذي قد يتجاوز أحياناً هامش الربح من المبيعات، أو بعدم إنفاق المال اعتماداً على جودة المنتج أو دائرة معارف مؤسس الشركة الناشئة، لكن التسويق الفعال الذي يستهدف العملاء المتوقعين بميزانيات صغيرة، عن طريق الاعتماد على الذات أو الاستعانة بخبير تسويق، حتى يصل بأسرع وقت للجمهور المستهدف، وينتقي الطرق المثلى لجذب عملاء جدد.

توقعات كبيرة

من أجل النجاح في عالم الأعمال التنافسي، يجب أن يكون لدى الشركات الناشئة توقعات عالية ولكن محكومة، مع مراعاة الموارد المتاحة، ومدى إمكانات النمو، وعوامل السوق الأخرى أيضًا فالنجاح قصير الأجل والتوقعات لا تنتهي أبدًا، وتوقع السيناريوهات المفاجئة أو الغريبة تجعل الشركة الناشئة تصل لحلول في حالة وجود أي طارئ، خاصة أن وباء «كورونا» ظهر فجأة، وتسبب في فشل كثير من الشركات.

ثقة العملاء

كسب ثقة العملاء وولائهم، يحتاج الشركات الناشئة لتنفيذ فلسفة عمل تتمحور حول العميل، لتحقيق النمو والتقدم المستدامين المرتفع الذي يرغبون في تحقيقه في عالم الأعمال المليء بالتحديات. العميل هو الملك، وهو القوة الحقيقية لنجاح الشركة.

الحقيقة أنه لا يوجد حل واحد للتغلب على التحديات التي تواجه الشركات الناشئة في هذا العصر، ومن أجل مواجهة ما يسمى بتحديات عالم الأعمال العنيف ، يجب أن تكون الشركات الناشئة مرنة وأن تركز على الحفاظ على نزاهتها في مواجهة كل الصعاب.

من خلال التطبيق الذكي لأجهزة المحمول :

«إي خالص» تتيح خدماتها للدفع الإلكتروني عبر تطبيق ومنافذ «كونتكت»

كتب : أمير طه – رشا حسين

وقّعت شركة «إي خالص» للمدفوعات الإلكترونية التابعة لمجموعة «إي فاينانس» للاستثمارات المالية والرقمية، ومزود لخدمات الدفع الإلكتروني في مصر، اتفاقية تعاون مع شركة «كونتكت» للمدفوعات الإلكترونية إحدى شركات «كونتكت» المالية القابضة، لتزويد عملاء «كونتكت» بحلول وخدمات المدفوعات الرقمية داخل جميع فروع شركة «كونتكت» ومن خلال التطبيق الذكي للهاتف المحمول الذى أطلقته كونتكت في يناير 2023.

ويأتي ذلك مع إطلاق مجموعة كونتكت المالية القابضة لشركة كونتكت للمدفوعات الإلكترونية لتوفير عدد كبير من خدمات الدفع بالتعاون مع شركة «إي خالص»، حيث تتيح العديد من خدمات الدفع مثل دفع مصاريف المدارس والجامعات، وفواتير التليفون الأرضي، وفواتير وشحن المحمول، واشتراك الإنترنت، وتذاكر وسائل النقل، واشتراك القنوات التليفزيونية، والأقساط التأمينية والتبرعات الخيرية واشتراكات الأندية.

وتمتلك شركة «إي خالص»، بنية تحتية عالية التقنية وشبكة إلكترونية واسعة الانتشار في جميع أنحاء الجمهورية ومؤمّنة وفق القياسات العالمية لإصدار وتفعيل الخدمات الجماهيرية وتأمين البيانات وتحقيق الشفافية فى التحصيل لضمان توصيل كل المتحصلات لأصحابها، وتقوم بقبول عمليات الدفع المحلية والدولية من خلال شبكات الدفع الإلكترونية المختلفة مثل فيزا كارد الدولية، وماستر كارد الدولية، والمنظومة المحلية لكارت ميزة.

من جهته قال إبراهيم سرحان - رئيس مجلس الإدارة والعضو المنتدب لإي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية، إن المجموعة تفتخربإنها مزود للمدفوعات الإلكترونية في مصر بما لديها من شبكات مدفوعات الكترونية على مستوى الجمهورية لقطاعات عديدة وتخدم ملايين المتعاملين مع البنوك المصرية والبنك المركزى المصرى والحكومة المصرية من بنية تحتية قوية قادرة على استيعاب كل أنواع وأشكال المدفوعات الإلكترونية للقطاعين العام والخاص وبما يخدم جميع المواطنين في مختلف أنحاء الجمهورية لدعم التحول الرقمي ضمن رؤية مصر 2030، وبدعم رئيسي من مختلف شركاء النجاح في مجالات الدفع الإلكتروني، ولا سيما شركة كونتكت للمدفوعات الإلكترونية صاحبة التاريخ الكبير في المعاملات المالية.

من ناحيته أكد أحمد الطنطاوي - العضو المنتدب لشركة إي خالص لخدمات المدفوعات الرقمية، إن التعاون مع شركة كونتكت للمدفوعات الإلكترونية سوف يمثل إضافة قوية لكلا الجانبين حيث يتيح لعملاء كونتكت قائمة كبيرة من الخدمات التي ستوفر الكثير من المزايا والخيارات الأقرب والأكثر سهولة لعملاء المدفوعات الإلكترونية من أي مكان مع توفير أعلى درجات الجودة والثقة لجميع المتعاملين، باعتبار شركة «إي خالص» هي المزود الوطني الأول لخدمات المدفوعات الإلكترونية في مصر.

أوضح سعيد زعتر - الرئيس التنفيذي لشركة كونتكت المالية القابضة : «أن تلك الشراكة هي المرحلة الجديدة لتنفيذ استراتيجية التحول الرقمي التي تم إطلاقها بالمجموعة عام 2020، والتي تستهدف رقمنة جميع المعاملات المالية والتمويلية للمجموعة وأن ضرورة التركيز على السعي للتطور لمواكبة التحديات الحالية في عالم المال والتكنولوجيا وتستطيع كونتكت من خلال حجم عملائها الضخم وقدرات موظفيها اللا متناهية مواكبة التطور التكنولوجي ".

ومن ناحية أخرى قال أحمد عبدالحكيم - العضو المنتدب لكونتكت للمدفوعات الإلكترونية : «نحن نعمل بكل جهد لنقدم لعملائنا كل جديد ومنه أن يكون عميلنا قادر على سداد التزاماته الشهرية وفواتيره عموما من خلالنا، كذلك نفخر اليوم بالتعاون مع شركة «إي خالص» صاحبة الباع الطويل في مجال التكنولوجيا المالية وإدارة المدفوعات خصوصاً الحكومية وتُعبّر هذه الاتفاقية عن التعاون المطلوب لتقديم أفضل خدمة لعملاء الشركتين"

خلال لقائها مع جمعية رجال أعمال الإسكندرية :

نائب وزير الإتصالات تؤكد أهمية الشراكة مع القطاع الخاص في توسيع التنمية الرقمية

كتب : باكينام خالد – محمد الخولي

عقدت جمعية رجال أعمال إسكندرية برئاسة الأستاذ محمد هنو رئيس مجلس إدارة الجمعية والمهندس اشرف نصير رئيس لجنة الطاقة بالجمعية، ندوة مع الدكتورة غادة لبيب نائب وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للتطوير المؤسسي حول جهود الوزارة في بناء مصر الرقمية للوصول إلى مجتمع رقمي تفاعلي آمن ومنتج ومستدام، لتحقيق رؤية مصر 2030 وسُبل مساهمة القطاع الخاص في هذا المجال

وشارك في الندوة، الدكتور عبد العزيز قنصوه ـ رئيس جامعة الإسكندرية، وأحمد الوكيل رئيس الغرفة التجارية بالإسكندرية، والدكتور محمد محرم ـ نائب رئيس مجلس إدارة الجمعية، ونرمين مميش عضو مجلس إدارة الجمعية، والمهندس أشرف نصير رئيس لجنة الطاقة بالجمعية، وعدد من رجال الأعمال وأعضاء مجلس إدارة الجمعية وعدد من قيادات التطوير المؤسسي بوزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

من جهته قال محمد هنو ـ رئيس مجلس إدارة الجمعية إن اللقاء يأتي في إطار اهتمام جمعية رجال أعمال إسكندرية وحرصها على التواصل مع الحكومة علي مستوي كل قطاعات الدولة، مشيراً إلى أن وزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات رغم حداثة نشأتها إلا أنها منذ بدايتها استطاعت أن تكون من الوزارات الفاعلة والداعمة لكل القطاعات الاقتصادية في مصر.

أشار من ناحيته المهندس أشرف نصير ـ رئيس لجنة الطاقة بالجمعية، إلي أهمية التطوير المؤسسي الرقمي والتحول الرقمي لقطاع الأعمال لتأثيره الإيجابي على كل القطاعات الاقتصادية لاسيما التجارة والصناعة والسياحة وغيرها، مؤكدا حرص الجمعية علي تعظيم استفادة قطاع الأعمال من التقنيات الناشئة والتكنولوجيات الجديدة كالذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء وغيرها، فضلا عن التكنولوجيا والطاقة الخضراء، موضحاً أن الجمعية عبر لجنة الطاقة وضعت علي عاتقها نشر الوعى المجتمعى لتعزيز الثقافة الرقمية ومحو الأمية الرقمية والإرتقاء بالقدرات والمهارات الرقمية للمواطنين.

من ناحيتها نقلت الدكتورة غادة لبيب ـذلث نائب وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات للتطوير المؤسسي تحيات وتقدير الدكتور عمرو طلعت وزير الاتصالات لرئاسة الجمعية وأعضاءها من رجال الأعمال، معلنة حصول مصر على جائزة التميز الحكومى العالمية فى التحول الحكومى الرقمى عن مشروع العاصمة الإدارية الجديدة خلال القمة العالمية للحكومات بدبى في فبراير 2023، فيما أكدت نائب وزير الاتصالات على أهمية الشراكة مع القطاع الخاص، مشيرة أن التنمية الرقمية وبناء مصر الرقمية والجمهورية الجديدة الذكية يحتاج إلى تضافر وتكامل الجهود بين الحكومة والقطاع الخاص والمجتمع المدني.

وفي نهاية الندوة أكد الجميع أن الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات أصبحت ضرورية وحيوية في حياة المواطن مثل خدمات الكهرباء والمياه والغاز، مشيدة بقرارات إنشاء المجلس القومي للمدفوعات والمجلس الأعلى للمجتمع الرقمي والمجلس الأعلى للأمن السيبراني واستحداث وحدات نظم المعلومات والتحول الرقمي بالوزارات والمحافظات والهيئات العامة وغيرها باعتبارها قرارات فارقة في تحقيق استراتيجية الدولة التنموية والرقمية.

ضمن استراتيجيتها لتعزيز نموها محليا :

ايجي اكسبريس ARRIVE للشحن تطلق خدمات مبتكرة اعتماداً على الذكاء الاصطناعي

كتب : باسل خالد - محمد شوقي

اكد عمرو عبدالملك الرئيس التنفيذي و المؤسس لشركة ايجي اكسبريس ARRIVE ، أن الاقتصاد المصري أصبح نموذجاً يحتذى به عالمياً بعدما أثبت كفاءته في مواجهة جائحة كورونا وتخطي آثارها، وصموده حالياً أمام الأزمة العالمية الناتجة عن الحرب الروسية الأوكرانية ، واهتمام الدولة بتهيئة المناخ الجاذب والمشجع للاستثمار وتحقيق أهداف التنمية المستدامة التي أقرتها الأمم المتحدة وتضمنتها رؤية مصر 2030.

و كشف عبدالملك ، عن خطة الشركة الاستراتيجية الطموحة للعمل في السوق المصري خلال الفترة المقبلة، والتي تستهدف تعزيز نمو الشركة وترسيخ مكانتها الرائدة بسوق الشحن والخدمات اللوجستية بما يتناسب مع النمو الذي يشهده قطاع التجارة الإلكترونية في ظل خطط التحول الرقمي التي تنتهجها مصر.

تركز الاستراتيجية التوسعية للشركة بالسوق المصري خلال 2030 على الارتقاء بجودة خدماتها وتوسيع نطاق أعمالها على الصعيدين المحلي والدولي، وتقديم خدمات فائقة اعتماداً على أحدث الحلول التكنولوجية المبتكرة بما يضمن شحناً أسرع بأسعار تنافسية، بالإضافة إلى تحقيق الاستدامة البيئية والتنمية المجتمعية، بما يساهم في تحقيق رؤية مصر 2030 ويعزز وضعها على الخريطة العالمية كمركز إقليمي رائد في قطاع الشحن والخدمات اللوجستية.

وقال الاستراتيجية الجديدة لشركة ARRIVE تركز على عقد العديد من الشراكات المثمرة التي تهدف إلى تحقيق الاستدامة البيئية والتنمية المجتمعية، وذلك عن طريق الاعتماد على وسائل نقل تعمل بالطاقة النظيفة من خلال الاتفاق على تزويد أسطول نقل وتوصيل البضائع بمركبات وموتسيكلات كهربائية، وهو ما يساهم في تحقيق رؤية مصر ودورها العالمي في الحفاظ على البيئة والحد من التغيرات المناخية، عبر تقليل الاعتماد على الوقود الأحفوري مما يقلل العبء على الاقتصاد المصري ويدفع عجلة النمو الاقتصادى وتحقيق التنمية المستدامة.

أضاف مهيد عبدالملك ـ المدير العام و الشريك المؤسس، إن مصر قطعت شوطاً كبيراً في التحول الرقمي مما أدى إلى نمو التجارة الإلكترونية بشكل غير مسبوق، ولأن التجارة الإلكترونية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بقطاع الشحن والخدمات اللوجستية، فقد وضعت الشركة استراتيجية قوية تستهدف التركيز على تقديم جميع خدماتها بخاصية الذكاء الاصطناعي، من خلال تسخير أحدث الحلول التكنولوجية التي تساهم في زيادة سرعة تقديم الخدمة وتقديم خدمات مبتكرة بأسعار لا

شراكة بين مجموعة «العربي» و «راية إلكتريك» في مجال تصنيع مكيفات الهواء

كتب : وائل الحسينى – نهلة مقلد

وقعت شركة راية إلكتريك، إحدى شركات راية القابضة للاستثمارات المالية، عقد شراكة مع مجموعة العربي المتخصصة في تصنيع الأجهزة المنزلية والإلكترونية وتسويقها، للتعاون المشترك لإنتاج أكثر من مليون وحدة من المبادلات الحرارية التي تدخل في صناعة مكيفات الهواء في غضون ثلاث سنوات، تأتي الشراكة في ضوء دعم الجانبين للتوجه القومي الهادف إلى تعزيز الصناعات المحلية وزيادة الصادرات. ووُقعت الشراكة بحضور المهندس مدحت محمود العربي ـ نائب الرئيس التنفيذي لمجموعة العربي، والمهندس أسامة زكي الرئيس التنفيذي لشركة راية إلكتريك، وبحضور العديد من قيادات الشركتين.

من جهته أكد المهندس أسامة زكي عن تفاؤله بالتعاون مع مجموعة العربي، مشيرًا هذه الشراكة بمثابة شهادة ثقة في إمكانات رايـة، وقدراتها التنافسية، وامتثالها لمعايير الجودة حيث ان هذا التعاون سينعكس بالتأكيد على تطوير قدرات راية التصنيعية انعكاسًا إيجابيًا من خلال تبادل الخبرات مع شركة العربي التي تعد إحدى رواد الصناعة للأجهزة المنزلية»، مشيرا أن ثمة المزيد من فرص التعاون في المستقبل القريب، مع إمكانية ضخ استثمارات مشتركة بقيمة تتجاوز 50 مليون جنيه خلال الثلاث سنوات.

من ناحيته قال المهندس مدحت محمود العربي إن الشراكة تستهدف تشجيع الصناعة الوطنية وزيادة الصادرات. إذ تهدف استراتيجية مجموعة العربي إلى تقليص الاستيراد، وتوطين الصناعات، وزيادة الصادرات المصرية من الأجهزة المنزلية والإلكترونية ". ورحب العربي بالشراكة مع رايـة إلكتريك التي وصفها بالخطوة الفارقة في مجال صناعة مكيفات الهواء، وسينتج عنها ضخ مليون وحدة مكيف هواء في سوق مكيفات الهواء محليًا وعالميًا في غضون ثلاث سنوات.

800 مليون دولار استثمارات بالشركات الناشئة للتكنولوجيا والثالثة افريقيا خلال 2022

كتب : وائل الحسينى – باكينام خالد

أكد أن مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار التابع لمجلس الوزراء المصري ان الشركات الناشئة المصرية تمكنت من جمع 787 مليون دولار خلال 2022 وذلك بحجم ارتفاع يصل إلى 21% مقارنة بمستويات عام 2021. جاءت مصر خلال 2022 في المرتبة الثالثة على مستوى القارة الإفريقية من حيث حجم التمويل وذلك بنحو 16% من إجمالي التمويل، بينما جاءت في المرتبة الأولى من حيث حجم التمويل دولة نيجيريا والتي استطاعت الشركات فيها جمع 1.2 مليار دولار بمعدل تراجع وصل إلى 36% مقارنة بعام 2021، وفي المرتبة الثانية جاءت جنوب إفريقيا وذلك بنحو 830 مليون دولار وهو المعدل نفسه بعام 2021. وعلى مستوى حجم الصفقات جاءت مصر في المرتبة الثانية على مستوى القارة الإفريقية خلال 2022، وذلك بنحو 144 صفقة مسجلة بذلك حجم زيادة وصلت إلى 3% مقارنة بمستويات عام 2021 ومستحوذة بذلك على 21% من إجمالي حجم الصفقات في القارة خلال 2022. وفي المرتبة الأولى من حيث حجم الصفقات جاءت دولة نيجيريا وذلك بنحو 189 صفقة بحجم زيادة وصلت إلى 2% مقارنة بعام 2021، بينما جاءت دولة كينيا في المرتبة الثالثة من حيث حجم الصفقات وذلك بنحو 103 صفقات وبمعدل زيادة وصل إلى 11% مقارنة بمستويات عام 2021 .

بيتكوين تصل 25 ألف دولار.. للمرة الأولى منذ 10 أشهر

كتب : ابراهيم أحمد - نهلة احمد

للمرة الأولى فى عام 2023 وبعد موجة من الهبوط المستمر ، منذ 10شهور تحديد ، استطاعت عملة «البيتكوين» ان تتجاوز مستوى 25 ألف دولار لأول مرة منذ يونيو من العام الماضي، بزيادة أكثر من 10%، وفقا لبيانات التداول.

منصة BINANCE، أكبر بورصة للعملات المشفرة من حيث حجم التداول، اعتبارا من 16:05 بتوقيت غرينيتش، ارتفعت «البيتكوين» بنسبة 10.56% على أساس يومي لتصل إلى 25,200 دولار، متجاوزة مستوى 25 ألفا، للمرة الأولى منذ يونيو من العام الماضي.

ووفقا لموقع COINMARKETCAP، الذي يحسب متوسط السعر لأكثر من 20 بورصة، زادت تكلفة «البيتكوين» بنسبة 10.12%، ووصلت إلى 25106 دولارات في المتوسط.

وتسجل عملة «البيتكوين» الرقمية، لليوم الثالث على التوالي، خلال هذا الوقت ارتفاعا بما يزيد قليلاً عن 15%.

ضمن استثمارات تتجاوز 8 مليارات جنيه بمحافظة أسوان :

هالة السعيد : إنشاء 149 برج شبكات محمول و35 مجمع خدمات حكومية، 94 مكتب بريد

كتب : محمد شوقي – سماح سعيد

كشفت وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية في تقرير صادر عنها ملامح خطة المواطن الاستثمارية لمحافظة أسيوط لعام 2023/22 ، وذلك في إطار مواصلة الإعلان عن خطة المواطن في كل محافظات الجمهورية للعام الرابع على التوالي، بهدف توعية المواطنين بشأن توجهات وأولويات خطة التنمية المستدامة للعام المالي (2023/22)، ودورها في تحقيق «رؤية مصر 2030".

من جهتها قالت الدكتورة هالة السعيد، وزيرة التخطيط والتنمية الاقتصادية إن خطة التنمية المستدامة للعام المالي 2023/22 تولي اهتمامًا خاصًا بالسياسات والبرامج المكانية التي تستهدف تحقيق التقارُب في مُستويات المعيشة والدخول بين الأقاليم بمُعالجة الفجوات التنموية القائمة، ودفع جهود التنمية بما يتوافق ومقوّمات وخصائص وأولويّات كل إقليم، وفي هذا الخصوص، عِنيت جهود التنمية المكانية بالتوجه نحو تحقيق التنمية الريفية المُتكاملة لتضييق الفجوة الداخليّة والحد من تيّارات الهجرة إلى المناطق الحضريّة، وإعطاء أولويّة مُتقدّمة لتنمية شبه جزيرة سيناء ومُحافظات الصعيد في إطار برنامج تنموي مُتسق ومُتكامل، لجانب إيلاء دَفعة تنموية قوية للمناطق الواعدة بالمُحافظات لاستغلال الفُرص القائمة وتوفير مزيدٍ من فرص العمل للشباب.

وحول خطة المواطن الاستثمارية بمحافظة أسيوط أوضحت السعيد أن عدد المشروعات التنموية بالمحافظة يصل إلى 405 مشروعًات، وأن قيمة الاستثمارات العامة الموجهة لمحافظة أسيوط بخطة عام 2023/22 تبلغ 8 مليارات جنيه بنسبة زيادة 10% عن خطة 2022/21، وذلك بخلاف المشروعات الموجهة من خلال مشروع تطوير الريف المصري (حياة كريمة)..

أوضح تقرير وزارة التخطيط والتنمية الاقتصادية أن عدد المراكز المستهدفة بالمرحلة الأولى من مبادرة حياة كريمة في محافظة أسيوط 7 مراكز ، وعدد القرى المستهدفة 150 قرية، ويبلغ عدد السكان المستفيدين 2,4 مليون نسمة، لافتا إلى العديد من المشروعات التنموية التي تم تنفيذها من خلال المبادرة والتي تحقق أهداف التنمية المستدامة ومنها إنشاء 149 برج شبكات محمول توصيل شبكة الألياف الضوئية، إنشاء 82 مركز شباب، 35 مجمع خدمات حكومية، 94 مكتب بريد، 33 نقطة شرطة، 18 سوق، 23 موقف، علاوة على إنشاء 149 مشروع كهرباء بجانب إنشاء 20 عمارة سكنية للاسر الأولى بالرعاية، 22 وحدة اجتماعية، 35 مجمع خدمات زراعية، 39 نقطة اسعاف، 118 وحدة صحية، 4 مستشفى مركزي، إلى جانب إنشاء 1226 فصلا دراسيا، 107 مدارس، 14 مركز تنمية أسرة، 42 محطة مياه شرب، 149 مشروع صرف صحي، 11 محطة معالجة .

بلغت 10 ملايين سيارة كهربائية على مستوى العالم في 2020 بزيادة 43 % :

لأول 100 ألف سيارة : 50 ألف جنيه إعانة من الحكومة لتوطين صناعة السيارات الكهربائية

120 مليار دولار على المشتريات من السيارات الكهربائية في 2020

كتب : أمير طه – باكينام خالد

أصدر مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء، ورقة بحثية جديدة تحت عنوان «توطين صناعة السيارات الكهربائية بين الفرص والتحديات»، وذلك ضمن سلسلته الدورية «شبابنا يدعم قرارنا» وهى سلسلة بحثية تتسم بالطابع التطبيقي، وتأتى انطلاقاً من إيمان المركز بالدور الحيوي الذى يلعبه شباب الباحثين في الجامعات والمؤسسات البحثية جميعها في تقديم رؤى وأفكار خلاقة لدعم متخذ القرار، إلى جانب تشجيع مشاركة الشباب في رسم السياسات العامة لعدد من القضايا ذات الأولوية في المجالات كافة، وانتهاء بطرح استراتيجيات متكاملة، وآليات تنفيذية مبتكرة للقضايا محل الدراسة والتحليل.

وتهدف الورقة الجديدة إلى إلقاء الضوء على وضع صناعة السيارات الكهربائية على مستوى العالم، وأهم الدول المنتجة لها، واتجاهات المبيعات منها في السنوات الأخيرة، وكذلك الآفاق المستقبلية لهذه الصناعة، فضلا عن إلقاء الضوء على أهم التحديات التي تواجه توطين صناعة السيارات الكهربائية في مصر في ظل التوجه الحالي لتصنيع أول سيارة كهربائية مصرية بواسطة شركة النصر للسيارات، ومزايا التصنيع المحلى للسيارات الكهربائية في مصر، وأبرز الفرص المتاحة أمام مصر للتوسع في توطين هذا النوع من السيارات، والتوصيات اللازمة التي تساعد على هذا التوسع.

الحكومات أنفقت 14 بليون دولار على حوافز الشراء والإعفاءات الضريبية

وتطرق الباحثين من خلال تلك الدراسة إلى مفهوم توطين صناعة السيارات الكهربائية والذي يعني توافر النسبة الكبرى من مراحل سلسلة الإنتاج محليًّا، والانتقال من مرحلة التجميع إلى مرحلة التصنيع مع زيادة نسبة المكون المحلي، كما أشارت إلى وضع السيارات الكهربائية في العالم وفقًّا لـ «تقرير وكالة الطاقة الدولية في 2021»، حيث بلغ إجمالي عدد السيارات الكهربائية على مستوى العالم في 2020 نحو 10 ملايين سيارة بزيادة 43% على أعدادها في 2019، كما بلغ نصيب السيارات الكهربائية من جملة مبيعات السيارات الجديدة 19.6% في عام 2020 بزيادة 8 نقاط مئوية عن نصيبها في 2019، وبمراجعة توزيع السيارات الكهربائية على أسواق العالم في 2020 يتضح أنها تركزت في الصين بنسبة 44% وتليها أوروبا بـ 31% ثم الولايات المتحدة بنسبة 17%.

حجم الإنفاق العالمي

واستعرضت الورقة «تقرير وكالة الطاقة الدولية الصادر في 2021» حول تطور إنفاق المستهلكين والحكومات على السيارات الكهربائية ونصيب الحكومات من إجمالي الإنفاق، ففي الوقت الذي أنفق فيه المستهلكون 120 بليون دولار على المشتريات من السيارات الكهربائية في 2020، أنفقت الحكومات 14 بليون دولار على حوافز الشراء والإعفاءات الضريبية.

وعلى الرغم من ذلك، فإن حصة الحوافز الحكومية من إجمالي الإنفاق على السيارات الكهربائية انخفضت من 20% في عام 2015 إلى نحو 10% في 2020، واختلفت اتجاهات الإنفاق الحكومي على السيارات الكهربائية بين الزيادة والنقصان بحسب المنطقة؛ ففي حين اتجه الإنفاق إلى الزيادة في أوروبا لمواجهة التأثيرات السلبية لكوفيد- 19، اتجه للنقصان في الصين في ظل وضع قيود أكثر صرامة على الحوافز.

سوق البطاريات

تناولت الورقة البحثية أيضاً الإنتاج العالمي لبطارية السيارة الكهربائية وفقًّا لتقرير الوكالة الدولية للطاقة 2021، حيث استحوذت الشركات الصينية على 44% من حجم سوق البطاريات في 2021، وتأتى في المرتبة الثانية كوريا بنسبة 32% ثم اليابان بـ 8% وقد حققت الشركات الصينية معدلات نمو أعلى من المتوسط العالمي خلال الربع الأول من 2021 مقارنة بالربع الأول من 2020.

استعرضت الورقة البحثية التوقعات بشان زيادة انتاج السيارات الكهربائية، فقد أعلنت 18 شركة من أكبر 20 شركة مصنعة للسيارات في العالم عن نياتها لزيادة الطرز المتاحة وزيادة إنتاج السيارات الكهربائية الخفيفة؛ حيث من المتوقع أيضًا أن ترتفع السيارات الكهربائية من إجمالي السيارات من أقل من 1% إلى 8% بين عامي 2020 و2030، وقد أعلنت شركة «فولفو» أنها لن تبيع إلا السيارات الكهربائية بحلول عام 2030، وأعلنت «جنرال موتورز» نيتها بقصر إنتاجها من السيارات الخفيفة على السيارات الكهربائية بحلول عام 2035، فيما تخطط شركات أخرى مثل «فولكس فاجن وفورد» لزيادة نصيب السيارات الكهربائية من جملة إنتاجها ومما تطرحه من السيارات في أسواق معينة.

مبيعات السيارات

كما زاد نصيب السيارات الكهربائية من جملة مبيعات السيارات في الأسواق العالمية؛ ففي الصين زاد نصيب السيارات الكهربائية من جملة مبيعات السيارات من 4.8% في 2019 إلى 5.7% في 2020، وفي أوربا زاد نصيبها من 3.2% 2019 إلى 10% في 2020، بينما انخفض نصيبها في الولايات المتحدة بصورة طفيفة من 2.2% إلى 2%، وارتفع في باقي دول العالم من 1.6% إلى 1.8%. وقد ساهمت عدة عوامل في زيادة نصيب السيارات الكهربائية من مبيعات السيارات في 2020 أهمها استمرار الحكومات في تقديم الدعم المالي لتحفيز شراء السيارات الكهربائية، وتحسين تنافسية السيارات الكهربائية على أساس التكلفة الكلية لامتلاك السيارة.

كما استعرضت الورقة وضع السيارات الكهربائية في مصر، واستعراض أهم الخطوات التي قامت بها الحكومة المصرية بشأن توطين تلك الصناعة والخاصة بالجمارك وتعريفة الشحن الكهربي والتي جاء من أبرزها، «قرار وزير التجارة والصناعة في مارس 2018 بإعفاء السيارات الكهربائية المستعملة المستوردة من الخارج من الجمارك بشرط ألا يتجاوز عمرها 3سنوات»، و»قرار الرئيس عبد الفتاح السيسي في سبتمبر 2020 لتشجيع التجميع المحلي للسيارات الكهربائية».

سيارات الطاقة النظيفة

استعرضت الورقة أبرز الحوافز لتوطين صناعة السيارات الكهربائية في مصر ومنها «رسوم جمركية ثابتة بنسبة 2% على جميع المعدات المستوردة من الخارج»، و»الإعفاء من ضريبة الدمغة ومصاريف التسجيل على جميع عقود التأسيس، وعقود التمويل والرهن العقاري لمدة 5 سنوات من التسجيل في السجل التجاري»، هذا، وينظر مجلس الوزراء في توفير حوافز إضافية لتشجيع الصناعة المحلية مثل «إعانات بنحو «خمسون ألف جنيه» لأول «مائة ألف سيارة كهربائية» مصنعة محليًا»، و»تلتزم شركات القطاع العام بإحلال 5% من قافلة سياراتها بأخرى كهربائية سنويًّا»، و»وضع برنامج خاص لتمويل شراء التاكسي الكهربائي»، و»وضع برنامج تمويلي منفصل لشراء السيارات الكهربائية الخاصة».

60 % تجميع محلي

وفي نفس السياق وإيمانًا من الحكومة بدور القطاع الخاص، قامت وزارة الإنتاج الحربي بالتعاون مع شركة صناعة وسائل النقل MCV لتصنيع الأتوبيس الكهربائي «سيتي باص» لمواكبة التطور العالمي لصناعة الأتوبيسات التي تعمل ببدائل الوقود والتوجه لاستخدام الكهرباء وتصل نسبة 60%، ويستهدف هذا التعاون «توطين تكنولوجيا صناعة السيارات الكهربائية»، و»تحقيق عائد اقتصادي من خلال إنعاش الصناعة المحلية»، هذا، وقام مركز تحديث الصناعة التابع لوزارة التجارة والصناعة بتطوير «البرنامج القومي لتعميق التصنيع المحلي» بهدف زيادة تنافسية المنتجات المحلية المصرية ودعم الأنشطة الصناعية الواعدة، مثل: الصناعات المغذية لتصنيع الأتوبيس الكهربائي لزيادة نسبة المكون المحلي.

2 % رسوم جمركية ثابته وإعفاء من ضريبة الدمغة أهم أدوات التحفيز لتوطين صناعة السيارات الكهربائية

تضمنت الورقة البحثية استعراضًا لتجارب الدول الرائدة في مجال صناعة السيارات الكهربائية كالتجربة الصينية والتي تنتج نصف إنتاج العالم من بطاريات السيارات الكهربائية، وتمتلك أكبر شبكة من محطات الشحن العامة للسيارات الكهربائية، بالإضافة إلى امتلاك معظم براءات الاختراع في مجال الشحن السريع والشحن اللاسلكي عام 2019، بالإضافة إلى استعراض التجربة الألمانية والأمريكية والنرويجية.

كما اشتملت الورقة على تحليل لنقاط القوة والتحديات التي تواجه تعزيز الطاقة الإنتاجية المحلية والتوسع في استخدام السيارات الكهربائية بمصر، حيث كان أبرز نقاط القوة توافر الطاقة الكهربائية، والطقس المناسب والخبرة المؤسسية والعمالة المصرية الماهرة منخفضة التكلفة، فيما اعتبرت أبرز التحديات في ارتفاع أسعار السيارات الكهربائية وضعف وعي المستهلك بأهمية السيارات الكهربائية، وعدم وجود شراكة مع شركات التكنولوجيا المتقدمة في صناعة السيارات الكهربائية بعد.

واستعرض الباحثون خلال الورقة مجموعة من التوصيات الإرشادية التي جاء من أبرزها توفير محطات الشحن، ومراكز صيانة السيارات الكهربائية لتشجيع المستهلك المصري بشكل خاص على الإقبال على شراء السيارات الكهربائية، وتوطين المكون المحلي بنسبة 50-60% من مكونات السيارة، والاعتماد على الخبرات الأجنبية فيما يتعلق بالبطارية الكهربائية لحين توطين صناعتها محلياً أيضا، والاتجاه نحو توطين تكنولوجيا تصنيع البطارية الكهربائية بالاستفادة من خبرات الشريك الأجنبي حتى يصل توطين السيارة إلى 100%، وتضافر جهود القطاع الخاص مع جهود الدولة والمراكز البحثية بحيث يتمثل دور الحكومة في التخطيط والإنفاق على البحث والتطوير ودعم برامج السيارات الكهربائية.

أما دور القطاع الخاص فيتمثل في الحصول على التمويل الحكومي للتصنيع وتسويق السيارات الكهربائية، في حين يتمثل دور مراكز الأبحاث في تطوير وتوطين التكنولوجيا بالشراكة مع الخبرات المختلفة «، والاهتمام بالتعليم الفني للطلاب في المدارس الصناعية الفنية وتدريبهم في مصانع السيارات الكهربائية، وتوطين صناعة المواد الخام اللازمة لتصنيع السيارات الكهربائية بدلًا من الاعتماد على استيرادها، والاهتمام بالجانب التسويقي، وزيادة وعي المواطنين فيما يتعلق بالسيارات الكهربائية وأهمية استخدامها بيئيًّا وتشجيعهم على استخدامها.

بـ 12 دولاراً : « ميتا » تطلق خدمة توثيق الحسابات

كتب : نهلة أحمد - أمير طه

يبدو أن شركة « ميتا بلاتفورمز «، المالكة لمنصة «فيسبوك» ، ستسير على خطى شركة «تويتر» بإطلاق خدمة توثيق الحسابات مقابل مبلغ مالي كل شهر.

وكشف مارك زوكربيرج الرئيس التنفيذي ومؤسس «ميتا» على صفحته الشخصية بموقع «فيسبوك»؛ فإنَّ الشركة طرحت خدمة اشتراك تتيح للمستخدمين التحقق من حساباتهم، والحصول على «العلامة الزرقاء» في مقابل 11.99 دولار كل شهر لمستخدمي الويب، التي ترتفع إلى 14.99 دولار لمستخدمي نظام التشغيل «آي أو إس» التابع لشركة «أبل".

الخطوة الجديدة تأتي بعد نحو شهرين ونصف فقط من خطوة مماثلة أجرتها شركة « تويتر «، التي أعلنت في 5 نوفمبر الماضي بدء منح المستخدمين خدمة «تويتر بلو» (العلامة الزرقاء)، التي تدل على توثيق الحساب، في مقابل 8 دولارات شهرياً، و11 دولاراً لمستخدمي «آي أو إس»، وهي الخطوة التي طرحها مالك الشركة الجديد الملياردير الأمريكي « إيلون ماسك « عقب إبرام صفقة الاستحواذ بقيمة 44 مليار دولار. والخدمة الجديدة ستتيح الحصول على حماية انتحال شخصية إضافية ضد الحسابات المزيفة، كما تمنح إمكانية الحصول على وصول مباشر إلى خدمة دعم العملاء.

تزايد الطلب على السيارات الكهربائية يشجع اللاعبين الجدد للدخول فى سوق السيارات

كتب : باسل خالد – وائل الحسيني

مع تزايد الطلب العالمي على السيارات الكهربائية بنسبة 20 % خلال عام 2022 يتشجع يوميا اللاعبين الرئيسين فى صناعة السيارات العالمية، لاتخاذ قرار بشأن خوض غمار المنافسة في سوق السيارات الكهربائية، في ظل توجه عالمي لخفض الانبعاثات الكربونية.

وبعيدًا عن المنافسة الصينية الشرسة، التي تواجهها عملاقة صناعة السيارات الكهربائية تسلا، يبدو أن المنافسة من الداخل الأمريكي تشتعل هي الأخرى وفقًّا للأنباء من المرجح أن العام الجاري، سيشهد تخطي شركة جنرال موتورز منافسيها التقليديين، والبدء في محاولات الحد من الفجوة بينها وبين شركة «تسلا» في سباق تصنيع السيارات الكهربائية.

جاء ذلك تزامنًا وبدء جنرال موتورز في إنتاج بطاريات ألتيوم، واعتمادا على هذه البطاريات ستطرح الشركة 7 سيارات كهربائية جديدة هذا العام، من ضمنها سيارتا الدفع الرباعي «كاديلاك ليريك» و»شيفروليه بليزر»، وشاحنة «شيفروليه سيلفيرادو".

من جهتها قالت ماري بارا، الرئيسة التنفيذية لشركة جنرال موتورز، في مقابلة مع وكالة بلومبرج، آن جنرال موتورز ستتجاوز منافستها التقليدية فورد موتورز، في مبيعات السيارات الكهربائية.

أضافت الرئيسة التنفيذية لشركة «جنرال موتورز» أن الشركة ستبدأ في الاستحواذ على السوق، الذي سيطرت عليه تسلا خلال العقد الماضي.

وقالت بارا: «إن هذا هو عام انطلاقتنا، مؤكدة أنها لا تعتقد ذلك، وقالت إنها على يقين تام بأن هذا سيكون عام انطلاقتنا، نتيجة المنتجات التي لدينا والطلب الذي شهدناه وتسارعت الدفعة التي قدمتها بارا تجاه السيارات الكهربائية، في الربع الأول من العام الحالي، وستتزايد بشكل أكبر خلال العام المقبل.

وتعتزم جنرال موتورز، صُنع مليون سيارة كهربائية بحلول 2025، وقد تتجاوز مبيعات تسلا»، وفقًّا لتوقعات بنك أوف أميركا وتشهد جنرال موتورز هذا العام، تحسن إمدادات أشباه الموصلات، وهو ما سيمكن الشركة من تعزيز مبيعات كل من سياراتها التقليدية والكهربائية.

وسيعزز مصنع البطاريات القائم بولاية أوهايو، الذي تديره شركة «ألتيوم سيلز" (ULTIUM CELLS LLC) ، من الإنتاج بنسبة 20%، بشكل ربع سنوي، ليمد مصانع تجميع السيارات الكهربائية باحتياجاتها.

وتعهدت جنرال موتورز، برفع إيرادات مبيعات السيارات الكهربائية، إلى 50 مليار دولار بحلول 2025، من خلال اتباع طرق مربحة.

باعت الشركة ما لا يقل عن 40 ألف سيارة كهربائية العام الماضي، لينتهي بها الحال في المركز الثالث بعد تسلا وفورد واستحوذت شيفروليه بولت المدمجة، تقريباً على كل مبيعات جنرال موتورز من السيارات الهجينة، التي تعتمد على تكنولوجيا من الجيل السابق.

من المرجح أن تظل تسلا في صدارة مبيعات السيارات الكهربائية هذا العام، وسط ما يقارب من 427 ألف سيارة مبيعة، طبقاً لشركة الأبحاث «إل إم سي أوتوموتيف" (LMC AUTOMOTIVE).

ووفقا لتوقعات أبحاث إل إم سي أوتوموتيف أيضاً، أن تنجح شركة جنرال موتورز، في تجاوز شركة فورد عبر بيع 117 ألف سيارة ومن ناحيته قال كيفين ريدل ـ المحلل لدى «إل إم سي»: «إن مصنعي السيارات التقليديين يحققون تقدماً ملحوظاً، لكن ما زال الطريق طويلاً للحاق بمبيعات تسلا.

السعودية عائشة عليمي تفوز بالجائزة الكبرى للمعرض الدولي للاختراعات IIFME في الكويت

كتب : أمير طه - سماح سعيد

حققت عضو هيئة تدريس قسم تقنية المختبرات بكلية العلوم الطبية التطبيقية في جامعة الملك عبدالعزيز الدكتورة عائشة عليمي، المركز الأول «الجائزة الكبرى» والميدالية الذهبية لاختراعها «الكشف عن الاعتلال في بعض الكروموسومات في الأجنة الملقحة» على مستوى الشرق الأوسط، وذلك في المعرض الدولي الـ 13 للاختراعات في الشرق الأوسط IIFME بدولة الكويت، بمشاركة 235 مخترعاً ومخترعة يمثلون 40 دولة عربية وأجنبية.

وحصل المشروع على براءة اختراع في المجال الطبي من مكتب الولايات المتحدة لبراءات الاختراع والعلامات التجارية ويتمثل الاختراع بفحص طبي تشخيصي مبسط للكشف عن الاعتلال في بعض الكروموسومات لدى الأجنة الملقحة خارج الرحم قبل غرسها (أطفال الأنابيب)، كما يميّاز الفحص دقته التي تتجاوز نسبة 98%، إذ تم ربطه ببصمة الحمض النووي وأن المناطق التي يتم فحصها لكل كروموزوم هي مناطق جديدة ومميزة، بالإضافة إلى سرعته ودقته وتكلفته المنخفضة.

بعد أن فقد عرشه لتصفح الانترنت

مايكروسوفت توقف « إنترنت إكسبلورر 11 »

كتب : نيللي عبد الحميد – محمد حلمي

كشفت شركة « مايكروسوفت « العالمية للبرمجيات ، أنها اوقفت بشكل نهائي برنامج « إنترنت إكسبلورر 11 « ، و الذي كان يسيطر على عرش تصفح الإنترنت في العالم ولمدة ثلاثين عاما خلال التسعينات من القرن الماضى وبداية العقد الاول من القرن الحالى قبل ظهور متصفح جوجل كروم .

أكدت مايكروسوفت إن هذه الخطوة تستهدف تحسين تعامل المستخدم مع الإنترنت، ونقل المؤسسات إلى متصفحها الجديد إيدج، مشيرة إلى أن هذا الإجراء سيطبق على «إصدارات محددة من نظام التشغيل ويندوز 10»، وفق وكالة الأنباء الألمانية.

أوضحت مع تزايد عدد مواقع الإنترنت، التي لا تدعم إنترنت إكسبلورر، يتيح المتصفح مايكروسوفت إيدج، تصفحا أسرع وأكثر تأمينا وأحدث للإنترنت، في حين يستطيع أيضا فتح المواقع التي مازالت تعتمد على إنترنت إكسبلورر عند الحاجة"..

وفقا لما اعلنت مايكروسوفت فإنه اعتبارا من الثلاثاء الماضي، تقرر إعادة توجيه الأجهزة، التي لم تنتقل بالفعل إلى مايكروسوفت إيدج، من إنترنت إكسبلورر 11 إلى» إيدج « ووفق موقع «سي نت دوت كوم»، المتخصص في موضوعات التكنولوجيا، فإن إنترنت إكسبلورر سيطر في وقت من الأوقات، على سوق برامج تصفح الإنترنت في العالم.

وفي عام 2003 كان حوالي 95% من متصفحى الإنترنت يستخدمون إكسبلورر غير أن عصر إكسبلورر انتهى منذ وقت طويل، وانتقلت مايكروسوفت إلى إيدج. ولكن اتجاه مايكروسوفت إلى دمج محرك البحث الجديد، المدعوم بالذكاء الاصطناعي بينج في إيدج، أثار موجة اهتمام كبيرة بالاثنين وعندما انتشر نبأ اعتزام مايكروسوفت إنهاء وجود إكسبلورر في الصيف الماضي، كان رد فعل الجمهور جياشاومبتهجا.

والجدي بالاشارة انه كان أول ظهور لمتصفح إنترنت إكسبلورر في عام 1995، وحقق آنذاك نجاحا مبهرا، وسيطر على ساحة الإنترنت بشكل كبير، وتمكن من التغلغل في كافة مجالات الإنترنت، حتى أنه لم يكن من أحد يستخدم غيره، وكان أي طرح لاسم متصفح آخر مرفوضا وغير وارد، وحتى يدعو للسخرية.

غير أنه مع الوقت بدأ أداء المتصفح يتراجع بشكل لافت، خاصة أمام ظهور المتصفح الشهير جوجل كروم، والذي دخل ساحة المتصفحات بقوة كبيرة، حيث لاقى قبولا كبيرا بين مستخدمي المتصفحات، خاصة أنه جعل متصفحي المواقع راضين عن أدائه بشكل كبير، مع تلبيته أغلب طلبات المتصفحين.

COREANGELS تؤسس أول صناديقها للاستثمار الملائكي بمنطقة الشرق الأوسط وافريقيا

كتب : أمير طه - محمد الخولى

كشفت المنصة العالمية « COREANGELS « ، التي تضم شبكة من صناديق للاستثمار الملائكي ومجموعة من المستثمرين الملائكة ، عن إنشاء صندوق COREANGELS MEA في مصر خلال يناير 2023 حيث تُعتبر COREANGELS MEA شبكة للاستثمار الملائكي تربط بين المستثمرين الملائكة والمستثمرين في المراحل المبكرة، ورواد الأعمال والشركات الذين يسعون للحصول على فرص استثمار وتُقدم الدعم لهم، لا سيما في الابتكارات التكنولوجية الثورية في أنحاء الشرق الأوسط وإفريقيا.

وتعد شبكة COREANGELS MEA الصندوق الأول من بين صناديق COREANGELS للاستثمار الملائكي حول العالم الذي يُركز على هذا السوق، بالتعاون مع شركة أورو بارتنرز (ORO PARTNERS) التابعة لشركة «بي تي أس» القابضة (PTS HOLDING) لإدارة الصندوق.

من جهته قالت مها مندور، الرئيس التنفيذي لمجموعة «بي تي اس» القابضة، أن رؤيتنا تتمثل في تحديد فرص استثمار متميزة في الأفكار الإبداعية والشركات الناشئة لجيل جديد من الشباب الموهوب بالمنطقة، والعمل معهم بشكل وثيق لنؤدي دورًا بارزًا يضمن مستقبلاً مُشرقًا للمنطقة أوضحت سيستثمر ذلك الصندوق في الشركات الناشئة في مجال التكنولوجيا في مرحلة ما قبل تأسيسها ومرحلتها التأسيسية في منطقة الشرق الأوسط وإفريقيا. تتماثل الأهداف فيما بين المئات من الشركات الناشئة والمستثمرين الملائكة.

من ناحية أخرى قالت ريم شريف، الشريك الإداري لشركة ORO PARTNERS، عن حماسها تجاه قيادة صندوق الاستثمار الملائكي COREAN00000000000000000000000 00000GELS MEA ، والذي يعد خطوة مهمة لدعم قطاع الشركات الناشئة ويمثل حلقة الوصل بين تلك الشركات والمستثمرين، وتطلع خلال الفترة القادمة لمزيد من التعاون بين كل من الشركات الناشئة والمستثمرين من خلال هذا الصندوق.

---

3 شركات مصرية ناشئة للتكنولوجيا تفوز في الدورة الرابعة لقمة STARTUPS WITHOUT BORDERS

كتب : محمد الخولى – نهلة أحمد

نجحت 3 شركات مصرية ناشئة في الفوز بختام الدورة الرابعة لقمة بلا حدود للشركات الناشئة « STARTUPS WITHOUT BORDERS » ، والتي عقدت في كايرو بزنس بارك، بمشاركة أكثر من 3 آلاف مشترك وضمّت كبار المستثمرين والمتحدثين وخبراء ريادة الأعمال من المنطقة والعالم لدعم إطلاق الشركات الناشئة وتنمية أعمالها في مصر وخارجها.

وإلى جانب العديد من الندوات وورش العمل والمحادثات الجانبية، تضمنت القمة أيضًا مسابقتين للشركات الناشئة، لتشجع الشركات الناشئة على عرض أفكارها على لجنة من المستثمرين والخبراء.

شهدت المسابقة الأولى بعنوان «نحن نصنع المستقبل» تنافس 10 شركات ناشئة من مصر والشرق الأوسط ضد خمس شركات إيطالية، وحصلت ثلاث شركات مصرية على المراكز المتقدمة.

حيث فازت شركة NOTCHNCO بالمركز الأول، وهي منصة متعددة القنوات تدعم الاتصال الرقمي بين الشركات والعملاء، يليها تطبيق YALLA SUPER المالي الفائق في المركز الثاني، فيما احتلت شركة TALENTS ARENA المركز الرابع، وهي منصة توظيف تعتمد على الذكاء الاصطناعي.

بينما شهدت المسابقة الثانية بعنوان «كأس العالم للشركات الناشئة» فوز الشركة المصرية الناشئة INTELLECT بالمركز الأول، لتتأهل إلى المنافسة في نهائيات سان فرانسيسكو في واحدة من أكبر مسابقات الشركات الناشئة العالمية.

من جهتها قالت فالنتينا بريمو المؤسسة المشاركة والرئيسة التنفيذية في قمة STARTUPS WITHOUT BORDERS « أنه على مدى السنوات الخمس الماضية، أخذنا على عاقتنا مهمة بناء نظام بيئي عابر للحدود لرواد الأعمال، بغض النظر عن المكان الذي يأتون منه.

منصة SANTECHTURE للتقنية الصحي تحصد تمويلاً جديد للتوسع فى مصر والسعودية

كتب : نهلة مقلد - سماح سعيد

كشفت منصة « SANTECHTURE» ، الإماراتية المتخصصة فى التقنية الصحية ، عن الحصول علي تمويل جديد ، ولكن لم تفصح عن قيمته عن طريق GULF CAPITAL وSHOROOQ PARTNERS، ستوظفه في تعظيم نموها ودعم طموحاتها التوسعية في مصر و الإمارات والسعودية والهند.

جدير بالاشارة أن منصة SANTECHTURE تأسست في دولة الإمارات عام 2019 عن طريق أنس بطيخي، وتقدم حلولًا تقنية وبرمجيات إدارة دورة الإيرادات (CRM) لمزودي خدمات التأمين بهدف تعزيز تجربتهم في قطاع التأمين الصحي وكذلك إثراء تجربة المرضى المستفدين من خدمات التأمين لديهم.

---

265 مليون دولار استثمارات سافي في VSPO الصينية لتنظيم فعاليات الرياضات الإلكترونية

كتب : محمد الخولي – ابراهيم احمد

كشفت مجموعة سافي للألعاب الإلكترونية "SAVVY GAMES GROUP"، التابعة لصندوق الاستثمارات العامة السعودي، عن ضخ استثمارًا جديدا بقيمة 265 مليون دولار في شركة VSPO (VERSUS PROGRAMMING NETWORK) الصينية الناشئة المتخصصة في تنظيم وإدارة فعاليات الرياضات الإلكترونية. وستصبح مجموعة سافي بعد الاستثمار المساهم الأكبر في « VSPO» ، فيما ستستخدم الأموال لتطوير تقنيات جديدة وتوفير تجارب مختلف للاعبين حول العالم. ووفقًّا لشركة VSPO، فإن هذا الاستثمار الأكبر من مستثمر واحد في تاريخ القطاع. جدير بالإشارة أن الصين تعد السوق الأكبر للرياضات الإلكترونية في العالم في الوقت الذي تسعى فيه المملكة العربية السعودية لتكون مركزًا مهمًا بالعالم للألعاب والرياضات الإلكترونية، وسيسهم الاستثمار بمساعدة سافي على تطوير الرياضات الإلكترونية في المنطقة ككل مع خطط VSPO للتوسع في آسيا والشرق الأوسط.

«جامعة بنها» تستضيف مبادرة جريدة عالـــــــم رقمي « الإبداع..طريقك للنجاح»

من منا لا يرى أن واقع البحث العلمى والتطوير فى مصر والوطن العربى بصورة عامة لايتناسب مع الإمكانات البشرية والمادية الكبيرة المتوافرة وهو ما يستدعى ضرورة ازالة الصعوبات التى تقف حائلا دون الانخراط الفعال فى البحث العلمى والتطوير المستمر فى هيئات ومؤسسات المجتمع وضرورة تحقيق ثقافة البحث العلمى من خلال تكريس الفكر والتأمل والإبداع وايجاد المناخ المناسب للبحث العلمى واقامة جسور من التواصل بين الطلبة والجامعات ومؤسسات الأعمال. جاء ذلك خلال إستضافه جامعة بنها ، فرع العبور ، لفاعليات ندوة مبادرة « الإبداع..طريقك للنجاح 2022 » CWS 2022 « التى تنظمها جريدة « عالم رقمى « سنويا بالجامعات المصرية على مدار 17 عاما ، برعاية هيئة « ايتيدا «بوزارة الاتصالات ، حيث تسعى لدعم وتأهيل الطلاب وتعزيز مفهوم ريادة الأعمال وتطوير العملية التعليمية وضرورة تأهيل الطلاب لزيادة القدرة التنافسية لهم للحصول على فرص عمل مناسبة وأدارها الكاتب الصحفى خالد حسن رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي» بحضور الدكتور دينا محسن استاذ كيمياء النبات و البيئه النباتيه كليه العلوم جامعه بنها، والمهندس محمد اسامة مدير برنامج « INNOVEGYPT » بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال تيك « TIEC » ، والمهندس أحمد حنفي رئيس شركة ديجيتال بلاينت « DIGITAL PLANT » ، مراد استشاري المحتوى الرقمي فى مؤسسة « المستقبل » ، والفائزة بجائزة مايكروسوفت العالمية كأفضل معلمة على مستوى العالم.

لتعزيز الإبداع الرقمي :

حسن : دعم الأفكار الابتكارية أهم المحاور التي تركز عليها استراتيجية التحول الرقمي

كتب : باكينام خالد – أمير طه

أكد الكاتب الصحفي خالد حسن ـ رئيس تحرير جريدة «عالم رقمي » أن الجريدة كانت أول جريدة مصرية تطلق مبادرة للتواصل مع شباب الجامعات ، وذلك منذ 17 عاما ، لسد الفجوة المعلوماتية كي تكون جسر التواصل بين الجامعات ، بوصفها معمل تفريغ الكوادر البشرية، وجانب العرض في سوق العمل وبين شركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والجهات التمويلية والتدريبية بوصفها تمثل جانب الطلب في سوق العمل إذ أدركت الجريدة من واقع خبراتها أن غالبية الخريجين لا يمتلكون الأدوات والمهارات الرقمية التي يحتاج إليها سوق العمل ـ المحلي والعالمي ـ وأن الشركات تحتاج إلى الاستثمار في تأهيلهم وتدريبهم لمدة ربما تصل إلى عام تقريبا قبل أن يستطيع الخريج التحول إلى عنصر بشري مفيد ومنتج بالنسبة لأي مؤسسة يعمل بها .

أضاف من الصعب أن نرى هذا الكم الكبير من المبادرات والبرامج ، الحكومية والخاصة ، التي تستهدف تأهيل طلاب الجامعات على أحدث التخصصات التكنولوجية وفي نفس الوقت نجد الغالبية العظمى من الطلاب لا يعلمون أن أي معلومات عن هذه المبادرات والبرامج وكيف يمكنهم الاستفادة منها ، لاسيما أن غالبية هذه المبادرات مجانية وتتم بصورة أونلاين ، وكذلك عند الحديث عن فرص حصول الطلاب على التمويل لمشروعات التخرج الخاصة بهم وأيضا أفكارهم وتحويلها إلى مشروعات تجارية وكيانات تنافسية في السوق عبر مفهوم ريادة الأعمال لذلك تحرص الجريدة على التواصل مع المجتمعات الطلابية والتعرف بكل الفرص المتاحة أمامهم سواء لتنمية مهاراتهم الرقمية أو للحصول على التمويل المالي الميسر لتعزيز ثقافة الإبداع لديهم خلال فترة دراستهم الجامعية وليس الانتظار لما بعد التخرج في الجامعة .

اضاف العقول البشرية المؤهلة ، على مستوى عالمي ، في مجال التكنولوجيا والالكترونيات تمثل النواة الاستراتيجية التى ستمكن مصر من اللاحق بموكب الثورة الصناعية الرابعة القائمة على تعظيم الاستفادة من المعلومات وبصفة خاصة تقنيات الذكاء الاصطناعي ، لاسيما مع اطلاق الاستراتيجية الوطنية للذكاء الاصطناعي ومبادرة تدريب وتأهيل الكوادر البشرية في هذا التخصص بالتعاون مع العديد من الشركات العالمية ، لذا من المهم اعادة النظر في كافة المناهج التعليمية في جميع الكليات والجامعات المصرية بما يتناسب مع هذا التغير النوعى الكبير فى مستقبل البشرية .

الأفكار الجيدة

أشار خالد حسن « الابداع » هو التفكير بطريقة مختلفة في تطوير منتج أو خدمة موجودة بالفعل ، أو ابتكار منتجات وخدمات غير موجود يستطيع من خلالها الشخص المبدع إفادة المجتمع وحل جزء من مشكلاته ويكون له مردود اجتماعي واقتصادي ، من خلال الاعتماد على الادوات التكنولوجية المتاحة موضحا أن دعم الافكار الابتكارية وتعزيز الإبداع الرقمى يعد أحد أهم المحاور التى تركز عليها استراتيجية التحول الرقمي للدولة المصرية في الوقت الحالي.

تخصصات مستقبلية

حدد رئيس تحرير« عالم رقمي » مجموعة من المجالات التي تعتبر مجالات عمل مهمة داخل أسواق التكنولوجيا على مستوى العالم وسوف يتزايد الطلب عليه فى المستقبل القريب واولها تقنيات الذكاء الاصطناعي "AI"، والتى ستكون مكونا أساسيا في اى جهاز إلكترونى فى المستقبل القريب، علاوة على الروبوتات والذى سيتكامل مع البشر في كل المجالات وسيغير هيكل الطب في سوق العمل بجانب مجال« الحوسبة السحابية » وإلغاء مفهوم امتلاك البنية التحتية وإتاحة كل التطبيقات والبرامج اون لاين وكذلك مجال « تقنيات انترنت الأشياء «و» تحليل البيانات الكبيرة " .

أضاف من المجالات التقنية الجديدة ، التي يمكن ان يتخصص فيها طلاب الجامعات في مجال أمن المعومات لإسيما مع تزايد الطلب « المحلي والعالمي » على هذه الكوادر مع تزايد عمليات التحول الرقمي للمؤسسات وكذلك تطوير تطبيقات المحمول ، التي تمكنت خلال فترة قليلة من تحقيق أعلى عائدات مالية في مجال التكنولوجيا والاتصالات تتجاوز المليارات من الـدولارات . والتي أصبح عليها احتياج شديد من جانب المستخدم وزيادة الطلب عليها بصورة كبيرة ، فضلا عن مجال « التسويق الالكتروني » والذي يشهد نموا كبيرا في ظل زيادة الاعتماد على التكنولوجيا في مجال التسويق في كل مؤسسات الأعمال وكذلك الأفراد، بالإضافة لمجال مراكز الاتصالات «الكول سنتر » ومراكز تقديم خدمات « التعهيد » حيث وقعت وزارة الاتصالات مؤخرا نحو 29 اتفاقية مع شركات عالمية ومحلية ، متخصصة في هذا المجال ، بهدف إتاحة أكثر من 35 ألف فرصة عمل جديدة .

ثقافة الابداع

أكد رئيس تحرير جريدة" عالم رقمي " أن الإبداع يعتمد على جناحين أساسيين أولهما هو توافر الأفكار الابتكارية الجديدة الـقادرة على تقديم حلول إبداعية لمشاكلنا المجتمعية والجناح الثاني هو توفير التمويل الميسر لخروج هذه الأفكار للنور، بدلا من أن تظل حبيسة الأدراج، لتصبح منتجات ملموسة . أضاف الأفكار الجديدة القادرة على تقديم حلول ابتكارية للمشاكل والتحديدات المجتمعية التي نواجهها باتت تشكل المحفز والنواة الأساسية لما بات يعرف بالاقتصاد الرقمي والقائم على توظيف المعلومات والبيانات بـصورة مثالية بما يحسن مستوى الخدمات المقدمة للمستخدم النهائي .

دور صناديق « رأسمال المغامر"

أشار أن مصر يعمل بها نحو 20 صندوق رأسمال مغامر " VENTURE CAPITAL "، وصناديق التمويل التأسيسي ، والمستثمرين الأفراد الذين يستثمرون بنشاط في مجال الشركات الناشئة المحلية المتخصصة في مجال تكنولوجيا المعلومات حيث يتراوح التمويل الذي تقدمه هذه الصناديق بين مئات الآلاف من الدولارات إلى ملايين الدولارات لكل شركة وفقا لتقيم الشركة ومدى احتياجاتها للتمويل بناء على دراسة الجدوى التي تقوم بتقديمها .

أضاف من أهم هذه الصناديق صواري فينتشرز وأرزان فينتشر، ومشاركة كل من خـوارزمي فينتشرز، ايجيب فينتشر، EFG-EV، CAIRO ANGELS ، عن طريق GLOBAL FOUNDERS CAPITAL، GLOBAL VENTURES، FJ LABS، نواة كابيتال ، شركة الصندوق السعودي الأردني للاستثمار.

أكد رئيس تحرير «عالم رقمي» أن مصر أصبحت محط أنظار الكثير من الجهات والشركات العالمية للاستعانة بخدمات كوادرنا البشرية المتخصصة في مجال تكنولوجيا وفتح مراكز تطوير للبرمجيات في مصر عبر الـ 10 مراكز لإبداع مصر الرقمية التي تم افتتاحها لتوفير البيئة الملائمة لتوطين الإبداع التكنولوجي والتدريب على التقنيات الحديثة على غـرار الذكاء الاصطناعي وتعليم الآلـة والروبوتات والحوسبة وتحليل البيانات.

مبادرات تدريب مجانية

أكد على ضرورة استفادة الطلاب من مبادرة التدريب على غرار مبادرة « بناة مصر الرقمية « ومبادرة « FWD « للتدريب على أحدث التخصصات في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتـصـالات والـتـي أطلقها مـركـز الإبـداع التكنولوجي وريادة الأعمال، التابع لهيئة " ايتيدا " ،حيث يمكن للطلاب الحصول « مجانا » على شهادات معترف بها دوليا من شركات التكنولوجيا العالية لدورات تدريبية متخصصة في الأمن السيبراني والفنون الرقمية والحوسبة السحابية والويب والتسويق الالكتروني والذكاء الاصطناعي مقدمة من أشهر منصات التعليم الالكتروني على غرار " EDX و" COURCSERA " .

تمويل ميسر

أضاف هناك العديد من الجهات ، حكومية وغير حكومية " لديها حاليا برامج لتمويل ودعم الأفكار الإبداعية لطلبة الجامعات ومنها مبادرة «ايتاك»بهيئة ايتيدا ."WWW.ITIDA.GOV.EG " حيث يمكن للطلاب الحصول على منح تمويل قدره 30 ألف جنيه لاستكمال مشروع التخرج الخاص بهم وكذلك مركز «الإبـداع التكنولوجي وريـادة الأعمال »لتنظيم برنامج مسرعة الأعمال ثم حضانة تكنولوجية .

أشـار رئيس تحرير « عالم رقمي» هناك أيضا أكاديمية البحث العلمي "WWW.ASRT.SCLEG " ، من خلال برامج مكتب دعم الابتكار ونقل وتسويق التكنولوجيا " TICO " والحصول على فرصة للانضمام إلى الحضانات التكنولوجية التابعة للأكاديمية والحصول على فرصة للاحتضان لمدة عام ونحو 200 ألف جنيه بجانب مجموعة من البرامج لجهاز تنمية المشروعات الصغيرة والمتوسطة كذلك هناك صندوق العلوم وتطوير التكنولوجيا التابع للمجلس الأعلى للعلوم والتكنولوجيا "WWW1.STDF.ORG.EG " عبر تمويل عدد من المشروعات البحثية وكذلك دور صناديق الاستثمار في شركات التكنولوجيا حديثة المنشأ والصغيرة والمتوسطة حيث تحرص شركات التكنولوجيا العالمية مثل جوجل وأمازون ومايكروسوفت وكذلك شركات الاتصالات العالمية على إنشاء صناديق تابعة متخصصة في تمويل أصحاب الأفكار الابتكارية والشركات الناشئة في مجال تكنولوجيا المعلومات .

دعا رئيس تحرير «عالم رقمي » إلى الاستفادة من المسابقات الدورية التي تنظمها كل من منظمات العمل المدني وكذلك المشاركة في المسابقات التي تنظمها شركات تكنولوجيا المعلومات العالمية وبعض المؤسسات والهيئات المحلية والدولية لاكتساب خبرات الاحتكاك وتبادل المعلومات اللازمة لإدارة وإنجاح أفكارنا وتحويلها لمشروعات" وهو ما يعرف بريادة الأعمال ، وتعلم كيفية عرض أفكارنا بطريقة جيدة.. ناهيك عن الاستفادة بقيمة الجوائز المالية لترجمة أفكارنا إلى منتجات ملموسة.

أكد أحد مصادر التمويل المناسبة هي منصات التمويل الجماعي الالكتروني" CROWD FUNDING " لدعم الأفكار الابتكارية والمنتجات الإبداعية والتي تستطيع تقديم خدمات جديدة للمستخدم النهائي ، وتم إنشاؤها منذ نحو 10 أعوام تقريبا ، ومن خلالها نجحت الآلاف من الافكار في جمع مئات الملايين من الدولارات لتتمكن من التحول الى منتجات ملموسة.

منصات عالمية وعربية

أضاف الكاتب الصحفي خالد حسن أن هناك الكثير من منصات التمويل الجماعي ، ومن أشهرها على المستوى العـالـمـي " ، KICKSTARTER ، INDIEGOGO ، ROCKETHUB ، PEERBACKERS ، EUREECA ، GROW VC ، MICROVENTURES ،ANGEL LIST بالإضافة CIRCLEUP " " أما على المستوى العربي فبدأت تنتشر فكرة مواقع التمويل التعاوني من خلال بعض المواقع الالكترونية ومنها منصة « سكويبر » مواقع مثل بداية " HTTPS://BEDAEA.COM " و موقع ذوماال "HTTP://AR.ZOOMAAL.COM/" ، وموقع ومضة "HTTP://AR.WAMDA.COM/ " " اذ تستهدف هذه المنصات دعم رواد الأعمال في الحصول على التمويل اللازم لتتحول أفكارهم إلى منتجات اذ يحدد صاحب الفكرة قيمة الاستثمارات المطلوبة لفكرته ويتم الإعلان عنها عبر هذه المنصات وبالفعل الكثير من الافكار نجحت في جمع اموال اكبر بكثير مما كانت متوقعه وتحولت الى شركات ناجحة .

أسامة :

مركز الابداع 4 مراحل لتنمية الابتكار لدى الطلاب عبر مجموعة من المبادرات المجانية

كتب : باسل خالد – وائل الحسيني

أكد المهندس محمد أسامة ـ مدير برنامج " INNOVEGYPT » بمركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال تيك " TIEC » ، التابع لهيئة تنمية صناعة التكنولوجيا والمعلومات ، أنـه منذ اطـلاق وزارة الاتـصـالات وتكنولوجيا المعلومات المركز منذ عام 2010 ، في 3 محافظات القرية الذكية ومدينة برج العرب وأسيوط ، وهو يعمل على نشر ثقافة الابتكار وريادة الأعمال في مصر، كذلك مع اطلاق وزارة الاتصالات لمراكز ابداع مصر الرقمية « CREATIVE " والتي بلغت حاليا نحو 10 مراكز فى المحافظات ، ومن المخطط ان تصل الى 30 مركز باجمالى استثمارات تصل الى 5.1 مليار جنيه ، والغرض منها تقديم مساعدة الطلاب والشباب على الـدخـول فـى مـجـال الابـداع التكنولوجي وريـادة الأعمال حيث ساهـم فـى بـنـاء الـقـدرات وتنمية مهارات التكنولوجية نحو 231 الف شاب بجانب دعم وتأهيل 10.3 الف رائد اعمال

أضـاف هـنـاك 4 مـراحـل لنشاط الـمـركـز حيث تتضمن كـل مـرحلة عدد من البرامج يمكن لكافة طلاب الجامعة الاستفادة منها حيث تتيح المرحلة الاولـى « مرحلة التدريب وبـنـاء الـقـدرات وتوليد الأفـكـار » التقديم في برنامج بناء القدرات للطلبة الـ «INNOVEGYPT- ONLINE- TIEC» هو برنامج يُنفذ أون لايـن، والبرامج جميعها مجانا، كما أن البرنامج يحدد لك الميزانية المطلوبة ومعرفة أساسيات ريادة الأعمال والابتكار كذلك يتيح " TIEC « برنامج « هي رائدة « لدعم رائدات الأعمال في مختلف محافظات مصر بالاضافة الـى برنامج سفراء مركز الابداع التكنولوجي وريادة الأعمال .

أشار أسامة ان المرحلة الثانية للـمـركـز « لـتـطـويـر الأفكار » وتتضمن مجموعة مـن الـبـرامـج مـنـهـا « مـسـرعـة الأعـمـال وبـرنـامـج « STARTIT » فـي حـيـن أن المرحلة الثالثة هي مرحلة دعـم الشركات الناشئة وتتضمن برنامج حضانة تكنولوجية ومنصة « اطـفـر مـع مستثمر » حيث وصل عدد الشركات المدعومة من المركز نحو 1677 شـركـة أما المرحلة الأخيرة فهي « إنشاء وتطوير الشركات » إذ تتضمن برامج لتقديم الخدمات الاستشارية وبرنامج بناء قـدرات الابـداع لدى الشركات وتم المساعدة فـى انـشـاء 259 شركة وكذلك دعـم ومساعدة 247 شركة صغيرة ومتوسطة من خـلال تنظيم لقاءات مع صناديق رأسمال المغامر والجهات التمويلية المحلية والدولية لمساعدة الشركات التي تخرجت من برامج المركز للحصول على التمويل الميسر لتوسيع أعمالها .

برامج تدريبية

أكـد دور مركز « TIEC » فـي تـنـفـيـذ عـدد من البـرامـج المجانية الـمـوجـهـة لـلـطـلاب الـجـامـعـات الـمـصـريـة مثلا المبادرة الرئاسية رواد تكنولوجيا المستقبل « NTL» ، والتى تم تنفيذها لمدة 3 سنوات ، وأيـضـا برنامج « سـفـراء الإبـداع للمتطوعين من طلاب الجامعات في مختلف المحافظات حيث تهدف نشر الثقافة والمعرفة والأدوات الخاصة بالتفكير الإبداعي وفكر ريادة الأعمال والعمل على زيادة التفاعل والانـدمـاج والتكامل بين العناصر المختلفة للمجتمع الأيكولوجيولوجي لريادة الأعمال إذ يتم ذلك من خلال تأسيس مجتمعات طلابية من شباب الجامعات والخريجين في المحافظات المختلفة مـن المتحمسين لفكر وثقافة ريـادة الأعـمـال التي ترتكز على توظيف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات .

مساعدة الطلاب

كما استعرض أسـامـة البرامج الداعمة لريادة الأعمال في المراحل الأولى والمتقدمة مثل مسابقة ابتكار لدعم مشروعات التخرج ، وبرنامج مسرعات الأعمال والموجه لأصحاب الأفكار لمساعدتهم على استكمال خطط العمل اللازمة لمشروعاتهم المختلفة .

أضاف يساعد المركز الطلاب على إنشاء تطبيقات أو شركات تجارية وكذلك الشغوفين لمشاركة تجاربهم ومساعدة زملائهم للإستفادة القصوى من برامج وخدمات الجهات الداعمة لـريـادة الأعـمـال فـى مـصـر وعلى رأسها برامج وخدمات مركز الإبداع التكنولوجي وريادة الأعمال، ومن ثم تمكين الشباب ليصبحوا رواد أعمال فاعلين يساهمون في تطوير حلولاً مبنية على تكنولوجيا المعلومات والاتـصـالات للتحديات والمشاكل الحقيقية التي تواجه مجتمعاتهم ومستمدة مـن طبيعتهم وطبيعة بيئاتهم ومراعية لثقافات مجتمعهم.

منـي مراد :

التدريب المستمر اهم أدوات تنمية مهارات التكنولوجيا وفقا لاحتياجات سوق العمل

كتب : سماح سعيد – محمد شوقي

أكدت منى مراد ـ استشاري المحتوى الرقمي في مؤسسة « المستقبل » ، والفائزة بجائزة شركة مايكروسوفت العالمية كأفضل معلمة على مستوى العالم في مجال التدريس والحاصلة على المركز الأول من مايكروسوفت كمدربه لشباب الجامعات « أن غالبية طلاب الجامعة لا يستطيعون الاستفادة من العديد من المزايا والخواص التي تتضمنها الادوات والبرامج التي توفرها شركة « مايكروسوفت » مجانا للطلاب والتى تتيح لهم القيام بالعديد من المهام سواء اعداد السيرة الذاتية بطريقة احترافي وتفاعلية او الترجمة من أي لغة الى لغة اخرى ناهيك عن اعدادت الملفات التشاركية وامكانيات أضاف الصور للملفات .

أكدت سعادتها بالمشاركة في الندوة التى تنظمها جريدة عالم رقمي » بالجامعات من أجل دمج المهارات التقنية في مقاعد الدراسة حتى التخرج والالتحاق بسوق العمل لتمكين الشباب والمصريين من الاستفادة من إمكاناتها الهائلة وتحقيق التحول الاقتصادي والاجتماعي المطلوب .

بداية استخدام التكنولوجيا أوضحت أنها رغم أنها خريجة كلية علوم قسم رياضيات إلا أنها بدأت استخدام التكنولوجيا في مرحلة الخمسينيات من عمري، واستطعت تحقيق قفزة نوعية في طريقة إعداد وتقديم المحتوى التعليمي الرقمي وزيادة تفاعل الطلاب مع المحتوى التعليمي، ونجحت في الحصول على جائزة أفضل معلمة في العالم من مايكروسوفت ونجحت في تنمية مهاراتها الرقمية والتكنولوجية والسفر لبلاد متعددة وهى جدة».

أضافت منى مراد انها ظلت تمارس التدريس في المعاهد بطريقة تقليدية وكان هدفها أن يحصل أولادها من الطلاب على الدرجات النهائية عن طريق الحفظ وحل الكثير من الأسئلة، لكن فيما بعد قررت أن تغير هذه الطريقة التقليدية والعمل على مواكبة العصر والعمل بطريقة مختلفة.

المعلم التقني

أوضحت ما شجعني على اتخاذ خطوة التغيير من المعلم التقليدي إلى المعلم التقني هو الطلاب المثلى للتواصل معهم، ومصادر التعلم موجودة بكثرة وبأشكال مختلفة غير روتينية وتوجد بها متعة كبيرة بالنسبة للأطفال تمكننا من توصيل المعلومات لهم.

وفيما يتعلق ببداية تعاونها مـع شـركـة « مايكروسوفت » ، للبرمجيات، قالت تلقينا في المدرسة زيارة من خبراء شركة مايكروسوفت، وأعجبهم أسلوبي في التدريب، وطالبوا بانضمامي معهم والمشاركة في المسابقة بالتي تنظيمها وبالفعل نجحت على المستوى المحلي إلا أنها لم تتمكن من النجاح إلى المستوى الإقليمي ولكن في العام الثاني نجحت على المستوى الإقليمي ثم على المستوى العالمي وقامت بزيارة ولاية « سياتل » الأمريكية وفي السنوات التالية فتحت الباب لمشاركة العديد من المشروعات للمدرسين المصريين والذين فازوا بالفعل بعدد من الجوائز العالمية .

أشارت أن مستوى استيعاب الأطفال للتكنولوجيا متقدم جدًا ويجب علينا أن نتغير حتى نستطيع مواكبتهم، مشددة على أن المعلمين لا يرفدون التغيير ولكن يخافون منه.

في النهاية أكدت منى مراد للطلاب الجامعة أن ظروفهم جميعا لن تكون أصعب من الظروف التي بدأت بها طريقها إلى مجال تكنولوجيا المعلومات سواء من حيث العمر أو مستوى اللغة أو القدرة على التعامل من أجهزة الكمبيوتر إلا أن إصرارها وإهتمامها الدائم بالتدريب المستمر هو ما كان يساعدها دائما على تطوير قدراتها التكنولوجية وفي تحقيق الأهداف .

حنفي :

تأهيل الطلاب في أمن المعلومات أهم أولويات «ديجيتال بلاينت» لمواجهة التهديدات الإلكترونية

كتب : نهلة مقلد – محمد الخولي

أكد أحمد حنفي ، رئيس شركة ديجيتال بلاينت « DIGITAL PLANT » ، المصرية المتخصصة في أمن المعلومات ، أنه تم تأسيس الشركة في عام 2018 ونجح خلال 4 سنوات في التواجد بعدد من الأسواق منها بريطانيا والسعودية وكذلك دبي وكلها أسواق تتميز بدرجة عالية من التنافسية إلا أن امتلاكنا للكوادر البشرية المتميزة ذات الخبرة الكبيرة كان هو المحور الأساسي الذي ساعدنا على اثبات قدراتنا والاستمرار في هذه الأسواق .

أشار سوق أمن المعلومات يتيح الكثير من فرص العمل سواء على المستوى المحلي أو العالمي إلا أنه في نفس الوقت هناك فجوة كبيرة ونقص في الكوادر البشرية المعروفة والتي تمتلك الخبرة والمهارات الرقمية المطلوبة موضحا أن مجال أمن المعلومات يتيح للكوادر البشرية المتخصصة تقديم خدماتها بصورة إلكترونية لأنه يمكن يعمل داخـل مصر وخارج مصر أيضا دون أن يضطر للسفر للخارج .

أضاف نجرص على المشاركة في مبادرة جريدة عالم رقمي « الإبداع .. طريقك للنجاح » لدورها الإيجابي في مساعدة الطلاب على بدء حياتهم المهنية مبكرا وأنشاء الدراسة الجامعية خاصة في مجال « CYBER SECURITY »

الوظيفة واكتساب الخبرة

أضـاف أنه شخصيا خريج كلية تجارة ، وليس هندسة ، ترك وظيفتين في شركات كبيرة ، منهم بعد قضاء 10 سنوات في وظيفة بالشركة المصرية للاتصالات ، قرر التوجه نحو ريادة الأعمال وترك الوظيفة وقام بفتتح شركة « ديجيتال بلاتنس » في عام 2018 منوها ان مفهوم الابداع التكنولوجي وريـادة الاعمال ليس محصورا على فئة معينة أو خريج كلية محددة وإنما يرتبط بالشغف الشخصي ومدى ايمانك بحلمك وقدرتك على التخطيط له جيدا للتحول من فكرة على الورق الى مشروع وكيان ملموس على أرض الواقع .

أضاف حنفي الشركة تهدف الى تشجيع وتدعم الطلاب علي تطوير افكارهم الخاصة بتوفير برامج وحـلـول للأمن المعلومات و تطبيقات جديدة للمستخدمين الأجهزة والهواتف المحمولة كما أنها تقدم باقات متكاملة لحماية بانات مختلف مؤسسات الاعمال بالإضافة الى قيام الشركة بتقديم منح تدريبية للطلاق والخريجين للتدريب على مهارات تطوير حلول امن المعلومات حيث ان السوق المحلى والعالمى يحتاج الى مئات الاوف من المتخصصين في مجال امن المعلومات لتزايد دورهم الحالى والمستقبلي مع مضاعفة جهود التوجه الحكومى ومؤسسات الاعمال نحو الرقمنة والتحول الرقمي .

قـال هـذه الـنـدوة تاتى في اطـار حـديثنا عن التحول الى الجيل الرابع للجامعات من خلال تبنى احدث حلول تكنولوجيا المعلومات لتطوير دورة العمل بها وتطوير العملية التعلمية بصورة عامة والإسراع بمعدلات التحول نحو الرقمنة بشكل يضع جامعاتنا في صدارة الجامعات العالمية الأكثر تطورا وقدرة على التعاطى مع متطلبات عصر المعلومات وبما يتواكب مع التطورات العالمية في مختلف التخصصات إذ يتم مراجعة المناهج وإعادة تقييمها وفقا لاحتياجات سوق العمل العالمية من الكوادر البشرية المتخصصة .

أكد أحمد حنفي أن الشغف والرغبة في تحقيق الهدف والإصرار على النجاح هي أهم الصفات التي يجب أن يتميز بها رائد الأعمال بجانب سعيه الدائم لامتلاك المهارات الرقمية والخبرات المطلوبة لتنظيم العمل ووفقا للدراسة المسبقة وان يكون قادرًا على التعرف على الفرص وامتلاك الشجاعة لأخذ المبادرة إذا كانت مناسبة. ويتطلب كونك رائد أعمال وجود مهارات اتصال جيدة بشكل عام.

أضاف رئيس شركة «ديجيتال بلاينت » ان رائد الأعمال يجب ان يتصف بالقدرة على التواصل بشكل فعال ووافق هي أيضًا إحدى الصفات الأكثر شيوعًا لرائد الأعمال حيث يحتاج رواد الأعمال عادةً إلى أن يكونوا قادرين على التعبير عن أفكارهم للآخرين، والاستماع إلى أفكار وتعليقات الآخرين بطريقة يمكن أن تساعدهم في توليد جهود مستقبلية أكثر فعالية.

ثورة في الرعاية الصحية مع الأجهزة الطرفية القابلة للارتداء

بقلم: نيك كوران

مدير شركة إندافا الشرق الأوسط وشمال إفريقيا

كشفت دراسة حديثة أجرتها "أب ديناميكس" APPDYNAMICS، التابعة لشركة "سيسكو"، أن الغالبية العظمى من سكان دولة الإمارات العربية المتحدة يعتزمون زيادة استخدامهم للتقنيات أو التطبيقات الصحية القابلة للارتداء خلال الأشهر الـ12 المقبلة.

وأشارت الدراسة إلى أن 88% من المشاركين في منطقة الخليج يعتزمون استخدام الأجهزة الطبية القابلة للارتداء مثل أجهزة "فيت بت" أو الساعات الذكية خلال هذا العام، مقارنة مع 47% من المشاركين الذي يستخدمون بالفعل هذه الأجهزة حالياً. كما عبر 90% من المستجيبين في دولة الإمارات عن رغبتهم بقراءة القياسات الحيوية الصحية مثل معدل ضربات القلب، وضغط الدم، والنشاط البدني، ومعدل التنفس باستخدام الساعات أو الأجهزة الذكية أخرى القابلة للارتداء.

وبعد مرور عقد على الثورة التكنولوجية الأولى التي شهدتها ساعة اليد، باتت مسألة المراقبة الصحية الشخصية التي يقودها المريض من الممارسات المعتادة في حياة الكثيرين، وأصبح الناس على معرفة بالأجهزة الذكية القابلة للارتداء التي تنتجها الشركات المعروفة مثل "فيت بيت"، و"جارمن"، و"آبل" وغيرها. ومع ذلك، لا تمثل هذه الأجهزة القابلة للارتداء سوى أحد المظاهر البسيطة لتكنولوجيا الحوسبة الطرفية (EDGE COMPUTING) التي تعد نموذجاً لتصميم البرامج التي يتم دمجها في أنظمة الرعاية الصحية.

مع تقلص حجم الأجهزة الإلكترونية وانخفاض تكلفة ملكيتها، أصبحت بصمة "الحوسبة الطرفية" في الرعاية الصحية تمتد إلى ما هو أبعد من مجرد المراقبة الطبية بجانب السرير، لتسهم في تسريع زمن استجابة الرعاية المنزلية وتعزيز كفاءتها بشكل كبير، ووسعت كذلك بشكل كبير من الاستخدامات الصحية للأجهزة القابلة للارتداء. هناك ثلاثة تطبيقات واسعة لتقنية الحوسبة الطرفية القابلة للارتداء في مجال الرعاية الصحية تتمثل في الوقاية من الضرر والحفاظ على الصحة، وإدارة المرضى، وإدارة الأمراض. وبالرغم من وجود العديد من هذه التقنيات منذ عقود، إلا أن هناك عدد من التقنيات الحديثة التي يمكن أن تصنف ضمن تكنولوجيا "إنترنت الأشياء الطبية" (IOMT).

مع استمرار دراسة التأثير الثوري والكبير لتقنية الذكاء الاصطناعي على مختلف القطاعات، فقد بات قطاع الرعاية الصحية على وجه التحديد، يشهد دمج تقنيات الذكاء الاصطناعي والتعلم الآلي ضمن تكنولوجيا "إنترنت الأشياء الطبية" لتعزيز قدرات أنظمة الرعاية الصحية بالاستفادة من قوة البيانات الضخمة.

ونظراً لارتباط الحوسبة الطرفية بالبيئة المبنية، فإنها تساهم في توليد كميات ضخمة من البيانات. يمكن استخدام العديد من "الأشياء الذكية" كمصادر حيوية لبيانات الرعاية الصحية والصحة العامة. وتشمل هذه "الأشياء" أجهزة مثل السماعات وأجهزة قياس التأكسج النبضي وغيرها. كما تشمل التجهيزات الشائعة مثل المعدات والأجهزة في الصالات الرياضية. ويمكن أن تعمل هذه الأجهزة مع بعضها البعض لتشكل شبكة تولد ملايين نقاط البيانات في الزمن الحقيقي.

وهناك استخدامات محتملة واسعة لهذه البيانات، وتشمل قطاع الصحة العامة بأكمله، حيث يمكن استخدام هذه الكمية الهائلة من البيانات من قبل تطبيقات الذكاء الاصطناعي لتحديد مدى احتمالية وقوع وباء صحي أو التنبؤ به. كما ستمكن هذه البيانات الجهات الطبية من امتلاك نظرة عامة على التناقضات الصحية على مستوى المنطقة. ويمكن أيضاً للبيانات المجمعة والمجزأة أن تساعد شركات الأدوية في قياس مدى فعالية العلاجات والأدوية الجديدة في العالم الحقيقي.

ويمكن لملفات تعريف بيانات الأفراد التي تمتاز بخاصية التحديث الذاتي أن تحدث ثورة في آليات الوقاية والكشف المبكر عن الأمراض على مستوى المرضى، حيث تساهم الأجهزة القابلة للارتداء في الكشف المسبق عن الأعراض الرئيسية مثل ارتفاع ضغط الدم وتطور الأمراض، لتمكن مزودي الرعاية من إخضاع المريض للعلاج بشكل استباقي ووقائي، لتعمل هذه الأجهزة بمثابة نظام مراقبة وعلاج مغلق لجميع الأمراض الشائعة.

وبالرغم من الإشارات الابتدائية الواعدة، إلا أن معدل تطور تكنولوجيا المستشعرات سيحدد مدى نجاح تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الأجهزة القابلة للارتداء.

إن مدى نجاح أو يفشل مختلف الأجهزة القابلة للارتداء السوق يستند إلى أداء أجهزة الاستشعار الخاصة به. وتمثل التطورات الحديثة الهائلة في تكنولوجيا المستشعرات السبب الأبرز وراء نجاح وانتشار تكنولوجيا "إنترنت الأشياء الطبية" بشكل عام. ويمكن تصنيف تقنية الاستشعار إلى ثلاث فئات هي:

الاستشعار عبر الجلد: يمكن لجيل جديد من الأقمشة الذكية قياس القدرات الحيوية للجسم مثل معدل ضربات القلب ودرجة الحرارة من خلال البشرة. كما يمكن أيضًا دمج مستشعرات مماثلة في الوشم لقياس ضغط الدم.

السوائل الحيوية: يمكن لأجهزة الاستشعار الأخرى قياس إفرازات الجسم مثل العرق واللعاب والدموع والبول. يمكن أن تأخذ هذه الأجهزة شكل الأساور المصنوعة من البوليمر أو حتى الملابس الداخلية.

التناول المنتظم للأدوية: تقوم الضمادات الذكية والأجهزة المماثلة بإدارة جرعات الدواء عبر الجلد. على سبيل المثال، تعمل الحلقة الدائرية التي يتم إدخالها في العين على حقن البروستاجلاندين خلال فترات منتظمة في عيون مرضى الجلوكوما، الأمر الذي يزيل أحد أبرز مقوعات العلاج المتمثلة في نسيان إعطاء المرضى لقطرة العين.

وتمتاز الأجهزة المتطورة القابلة للارتداء بقدرات مراقبة متقدمة للعديد من المؤشرات البيولوجية. ومع ذلك، فإن أكثر الأجهزة تقدمًا من الناحية التكنولوجية ستفشل ما لم تتميز بالراحة وسهولة الاستخدام. كما إن اعتبارات الخصوصية ستؤثر أيضًا على مستقبل هذه الأجهزة، حيث إن الأجهزة الناجحة في صناعة التكنولوجيا الصحية المبتكرة ستكون تلك القادرة فقط على تحقيق كل هذه الأهداف.

خلال لقائها مع رئيس الوزراء :

« كونشار» كرواتية «المساع السعودية» بحث إقامة مصنع لشواحن السيارات الكهربائية بمصر

سعود: بدء تصنيع المكونات التي تتطلبها المشروعات سواء ما يتعلق بمكونات المحطات أوالبنية التحتية

كتب : باكينام خالد – امير طه

عقد الدكتور مصطفى مدبولي ـ رئيس مجلس الوزراء اجتماعا مع مُمثلي شركة «المساع» السعودية للتوريدات الكهربائية وكيلة شركة «كونشار» الكرواتية، لبحث فرص تصنيع مكونات المشروعات الكهربائيةالمختلفة.

وحضر الاجتماع الدكتور محمد شاكر ـ وزير الكهرباء والطاقة المتجددة، وسعود بن عمر بن محمد ناصر، رئيس مجلس إدارة مجموعة «المساع»، ومنصور بن سعود، المدير التنفيذي للمجموعة، وكيستك رادوسولان، وفيدوف إلبا، كمُمثلين عن شركة «كونشار» الكرواتية.

واستهل رئيس الـوزراء الاجتماع بالترحيب بمُمثلي شركتي، «المساع» السعودية و«كونشار» الكرواتية، مؤكدا أنه يحرص وزملاؤه في مجلس الوزراء على مقابلة أي مستثمر جاد يرغب في إقامة مشروعات جديدة أو التوسع في مشروعات قائمة في مصر، خاصة في قطاع التصنيع الذي تولي له الدولة أهمية قصوى خلال المرحلة الحالية.

وفيما يتعلق بمشروعات قطاع الكهرباء، أشار الدكتور مصطفى مدبولي إلى أن القطاع شهد طفرة كبيرة على مدار السنوات الثمانية الماضية، موضحا أننا، وفي ظل هذا الكم الكبير من مشروعات الكهرباء، نجحنا في تصنيع المكونات المطلوبة لهذه الأعمال بنسبة تصل إلى 75%، ما يعني أنه لا تزال هناك فرصة كبيرة أمام شركات تصنيع المكونات لتغطية احتياجات السوق المصرية من هذه المنتجات.

أضاف خطتنا ترتكز على توطين صناعة هذه المكونات محليًا، وتوجد بالفعل شركات تعمل في هذا المجال، حققت نجاحًا ملحوظًا، لا سيما في ظل ما أقرته الدولة من حوافز.

وخلال الاجتماع، أشار مسئولو شركة «كونشار» الكرواتية، إلى أن الشركة بدأت العمل في مصر منذ عقود، حيث ساهمت في توريد الكثير من البنية التحتية للمشروعات الكهربائية محليا، كما قدم مسئولو الشركة عرضا حول نشاط الشركة حول العالم.

وتناول العرض الإشارة إلى أن الشركة الكرواتية تعمل بشكل أساسي في كرواتيا ولها مجموعة من المشروعات حول العالم في مجال البنية التحتية للمشروعات الكهربائية، بما في ذلك مشروعات الطاقة الجديدة والمتجددة، وكذا تصنيع المولدات والمحولات، كما أن الشركة تعمل في مجال إنشاء البنية التحتية للقطارات والمركبات الكهربائية، وكذا البنية التحتية لمرافق الغاز الطبيعي والبترول.

وعرض مسئولو الشركة إمكانية إقامة مصنع لشواحن السيارات الكهربائية، وهو ما رحب به وزير الكهرباء في إطار توجه الدولة لتوطين صناعة السيارات صديقة البيئة، ومن بينها السيارات الكهربائية.

وقال رئيس مجلس إدارة مجموعة «المساع»: درسنا السوق المصرية، ومستعدون للبدء في تصنيع المكونات التي تتطلبها المشروعات، سواء ما يتعلق بمكونات المحطات أو مكونات البنية التحتية اللازمة لتوزيع الكهرباء.

في ذات السياق، أشار وزير الكهرباء إلى أن الدولة المصرية تولي أهمية كُبرى الان لمشروعات الطاقة الجديدة والمتجددة، حيث وقعنا على مذكرات تفاهم واتفاقيات لتنفيذ مشروعات في هذا المجال لإنتاج 40 جيجا وات، قائلا: هناك فرصة حقيقية أمام الشركات لضخ استثمارات في مكونات مشروعات الطاقة المتجددة الواعدة. ووجّه الدكتور مصطفى مدبولي باستمرار التواصل بين وزارة الكهرباء والشركة، لبحث المشروعات التي يمكن أن تبدأ الشركة فيها خلال الفترة المقبلة، مؤكداً استعداد الحكومة لتقديم الحوافز المطلوبة لتنفيذ هذه المشروعات.

الذكاء الاصطناعي يشكل قفزة نوعية للانتاجية فى كافة القطاعات الاقتصادية

كتب : ابراهيم احمد – نهلة مقلد

مع اشتعال السباق لتعزيز منتجات البحث، تتزيد أهمية الذكاء الاصطناعي بين شركة « جوجل» و شركة «مايكروسوفت « ولجميع القطاعات الاقتصادية أيضاً.

ومنذ ان أطلقت الشركتين ، عن خطط للبحث المعزز بتقنيات الذكاء الاصطناعي هذا الشهر، نتج العديد من المنافسة، من أجل التفوق في مجال الذكاء الاصطناعي وتكبدت أسهم ألفابت خسائر حادة ،في جلسة الأربعاء من الاسبوع الماضي ، بعد أن قدم برنامجها الجديد للذكاء الاصطناعي «براد»، إجابة غير صحيحة في إعلان عبر الإنترنت، وانخفضت القيمة السوقية لأسهم شركة ألفا بيت، بمقدار 163 مليار دولار.

وكشف هبوط الأسهم مـدى أهمية تفكير المستثمرين، فـي أن الـذكـاء الاصطناعي يمكن أن يشكل مستقبل الشركات الكبرى وعلى الرغم من ذلك، لا

تتركز الأهمية المتزايدة للذكاء الاصطناعي، على الشركات فقط، بل تمتد تأثيراتها إلى كل ركن من أركان الاقتصاد.

وكشف تقرير نشرته صحيفة جارديان البريطانية، كيف يؤثر الذكاء الاصطناعي على مختلف قطاعات الاقتصاد، من النقل وحتى التجزئة حيث يستخدم العديد من منتجي الأغذية، الذكاء الاصطناعي لجمع البيانات وتحليلها، في إطـار جهودهم لتحسين الإنتاجية والربحية. وبالنسبة لمجال في الزراعة تعتبر مراقبة حالة الطقس، وإدارة الآفات والأمراض، والعمل على الحاجة للمزيد من الري أو المحاصيل، أرضا خصبة للذكاء الاصطناعي.

ولفتت الجارديان إلـى قـدرة الذكاء الاصطناعي، على الجمع بين مجموعات البيانات الكبيرة، وتحليلها لتزود المزارعين بالفعل، بمعلومات في الوقت الفعلي، حول كيفية تحسين صحة محاصيلهم وزيادة الغلات. ويمكن للطائرات بـدون طيار وأجهزة الاستشعار الموجودة في الأرض، أن تلعب دورًا في مراقبة المحاصيل النامية وظـروف التربة، عبر مئات الأفدنة من الأراضي، بما في ذلك التحقق مما إذا كانت بحاجة إلى المزيد من المياه، أو الأسمدة أو مبيدات الأعشاب، وما إذا كانت تتأثر بالمرض أو تتلف بواسطة الحيوانات.

أوضحت الصحيفة أنه يجري تطوير روبـوتـات بأربع أذرع، مصممة للعمل الدقيق المتمثل في قطف الفاكهة اللينة، والقادرة على قطف الثمار بسرعة، دون الإضرار بالفاكهة مثل التوت، والتي قد تكون على بعد عقد من الاستخدام على نطاق واسع كما غيرت أنظمة الميكنة، بعضاً من أكثر الوظائف الشاقة في الزراعة، من حفر البذور إلى الرش وسقي المحاصيل.

«أوراكل سيرنر» تفوز بجائزة «الأفضل» من KLAS للعام الخامس على التوالي

كتب : رشا حسين – وائل الحسينى

كشفت شركة «أوراكل سيرنر»، العالمية المتخصصة في تكنولوجيا الرعاية الصحية، اليوم عن نيلها جائزة «الأفـضـل» من KLAS للعام 2022 عن فئة السجل الطبي الإلكتروني للرعاية المركزة في منطقة الشرق الأوسـط وأفريقيا للعام الخامس على التوالي. ويعكس هذا التكريم المكانة العالمية الرائدة للشركة في مجال تكنولوجيا الرعاية الصحية، ولا سيما في ظل تنامي الحاجة إلى تأسيس أنظمة السجلات الطبية الإلكترونية الحديثة نظراً لارتفاع الطلب على خدمات الرعاية الصحية في المنطقة خلال السنوات الأخيرة.

وتبني KLAS، الشركة المتخصصة في مجال بيانات تكنولوجيا معلومات الرعاية الصحية، تقييمها استناداً إلى مجموعةٍ من المقابلات المعمقة مع العملاء والبيانات المأخوذة عنها خلال عامٍ كاملٍ والتي توضِّح

آراء مزودي خدمات الرعاة الصحية، وقد احتلَّت "أوراكل سيرنر" المرتبة الأولى هذا العام بدرجة 86.7.

من جهته قـال أكـرم سامي ـ نائب الرئيس والمدير التنفيذي لشركة "أوراكل سيرنر" في منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا: "تعمل "أوراكل سيرنر" على توفير نماذج تفاعل العملاء التي تضمن تعزيز الدعم وسرعة الاستجابة والارتـقـاء بمستويات المرونة لتلبية الاحتياجات المتغيرة للأطباء والمرضى. ويأتي هـذا التكريم تمثيلاً لالتزامنا بتطوير الأنظمة الصحية لتحسين تجارب الرعاية ونتائجها على المجتمعات."

أضـاف يعتمد نظام السجل الطبي الإلكتروني من "أوراكـل سيرنر" على قاعدة بيانات واحدة لإنشاء منصة موحدة تشمل كافة البيانات السريرية والتشغيلية والإداريـة، على أن تكون هذه المنصة مشتركة بين جميع منشآت الرعاية الصحية بما يتيح للأطباء إمكانية الوصول إلى المعلومات الصحية بسهولة وبالزمن الحقيقي وفي أي مكان. وتشمل ميزات هذه المنصة الربط بين المرضى ومزودي خدمات الرعاية الصحية وجهات السداد ومنشآت الرعاية الصحية العامة عبر الأنظمة الصحية، إضافةً إلى تمكين تبادل المعلومات بينها.

ومن ناحيته قال إيفرتون سانتوس، نائب رئيس الأبحاث الدولية في KLAS: "يستمر فريق "أوراكل سيرنر" في منطقة الشرق الأوسط بتحقيق أداءٍ متميز في دعم عملائهم.

93 % من المستهلكين يفضلون أجهزة المطبخ المبتكرة :

«بيكو» تطلق مجموعة جديدة من الأجهزة المنزلية صديقة البيئة لتعزيز الحياة المستدامة

كتب : أمير طه - باكينام خالد

كشفت مجموعة «بيكو»، العالمية المتخصصة في مجال الأجهزة الكهربائية والمنزلية في أوروبا، إطلاق محفظة جديدة من الأجهزة المنزلية صديقة البيئة دعماً لنمط الحياة المستدام الذي يتبعه العملاء. ويأتي إطلاق المنتجات الجديدة تماشياً مع رسالة الشركة حول الاستدامة، وهي تحقق أعلى معايير الموثوقية والأداء وتوظف التقنيات المتطورة لإتاحة الحياة الصحية والمستدامة للجميع. وتشمل مجموعة الأجهزة المنزلية الجديدة من «بيكو» مواقد وأفران «ريسايكلد نت» الجديدة التي تتضمن قطعاً مصنوعة من مواد أعيد تصنيعها من شبكات الصيد ومخلفات الخيوط الصناعية؛ وبرادات «هارفيست فريش» التي تحتوي على تكنولوجيا أضواء الليد ثلاثية الألوان المبتكرة مع فترة الظلام، بحيث تُحاكي دروة الشمس خلال 24 ساعة للحفاظ على فيتامينات C وA في الخضار والفاكهة لفتراتٍ أطول؛ وغسالات "ريسايكلد تاب" التي تشتمل على أحواضٍ مصنوعة من عبوات بلاستيكية أعيد تصنيعها بحيث تحدُّ من ضررها على البيئة مع المحافظة على المتانة والأداء المتميز؛ ونشافات الملابس "آيرون فينيش" التي يتيح تصميمها إنتاج ملابس جاهزة للارتداء؛ إضافةً إلى غسالات الصحون المتصلة الرائدة "أوتو دوس" التي تساهم في توفير الوقت والمياه والطاقة المُستهلكة في المنازل، علماً بأن جميع هذه المنتجات تحقق أعلى معايير الجودة والأداء.

وتُجسِّد الأجهزة الجديدة رؤية الشركة الخاصة بالاستدامة، وجاء إطلاقها تلبيةً للطلب المتنامي من المستهلكين على المنتجات المستدامة، حيث وضعت الشركة الاستدامة في محور نموذجها للأعمال وحرصت على تبني ممارساتها في مختلف نواحي عملياتها التشغيلية للمساهمة في توفير نمط الحياة الصحي والحفاظ على سلامة الكوكب.

وسبق إطلاق المجموعة الجديدة استطلاعاً شمل ألفين من المستهلكين في المنطقة أجرته "ون بول" بالتعاون مع "بيكو"، هدف إلى تحقيق فهمٍ أعمق لتوجُّهاتهم فيما يخص التغييرات في تصاميم الأجهزة المطبخية في المنطقة. وأظهرت نتائج الاستطلاع تمركز المتطلبات في المطابخ المعاصرة حول التصاميم الحديثة والتكنولوجيا المتقدمة، حيث يميل المستهلكون نحو التصاميم والأجهزة المطبخية عالية الجودة ومتعددة الخصائص وذات المظهر المتميز، مع التركيز على الجودة بوصفها العامل الأهم عند مقارنة الأجهزة المتنوعة. والأهم من ذلك كله، أوضح الاستطلاع بأن 93% من المستهلكين يبحثون عن أجهزة المطبخ التي تحتوي على تقنيات حديثة ومبتكرة. وقال أورال بوزكور ـ المدير العام والمدير الإقليمي لشركة "بيكو جولف": "نسعى في "بيكو" إلى المساهمة في دفع عجلة التغير الإيجابي في المنطقة وفقاً للاتجاهات السائدة وفي إطار مواكبتنا الحثيثة للتغيرات في متطلبات المستهلكين وحرصنا على تلبيتها. وعملنا خلال السنوات الأخيرة على تعزيز نمط الحياة المستدام من خلال صنع المنتجات المتطورة وذات التكلفة الاقتصادية، وتعكس محفظتنا الجديدة من المنتجات التزامنا بالارتقاء بمستويات الجودة في جميع أنواع الأجهزة وتحسين أدائها ومظهرها ومتانتها."

بعد خسائر مستمرة :

العملات الرقمية تواصل الارتفاع بالرغم من توقف وول ستريت

كتب : باكينام خالد – أمير طه

ارتفع سـوق العملات الرقمية بقيادة بيتكوين مع استمرار الارتفاع في الأصول الرقمية، على الـرغـم مـن هـدوء سوق الأسهم الأميركية المغلق بسبب عطلة يوم الرئيس المعروف أيضًا باسم عيد ميلاد واشنطن.

وارتفع سعر البيتكوين بنسبة 1.5% خلال الـ 24 ساعة الماضية إلى ما يزيد عن 24900 دولار، بعد أن ارتفع فوق 25100 ألف دولار في ذروة التداول الأخير.

ولا تزال عملاقة الأصول الرقمية «بيتكوين» بالقرب من أعلى مستوياتها منذ يونيو الماضي، على الرغم من استمرار تداولها تحت أعلى مستوياتها في أواخر عام 2021 بالقرب من 69 ألف دولار.

وقالت الرئيسة التنفيذية لمنصة صن فيوتشر للعملات المشفرة راشيل لين، إن الزخم الإيجابي لعملة البيتكوين هذا الأسبوع مع وصولها لفوق مستوى الـ24250 دولارا، لم يجعل الحركة السعرية إيجابية فقط، بل كان الحجم أيضاً أعلى مما كان عليه في الأسبوعين الماضيين وتمكنت العملات الرقمية خلال الفترة الماضية من تحقيق أداء جيد على الرغم من موجة الدعوات لتنظيم الصناعة.

قال عضو مجلس محافظي الاحتياطي الفيدرالي كريستوفر والـر إن مستثمري العملات المشفرة قد يخسرون كل أموالهم.

أضاف والر في تصريحات معدة مسبقًا لمؤتمر في واشنطن «أن تأثير العملات المشفرة غير المباشر على النظام المالي الأوسـع كان محدودًا حتى الآن، لكن من الضروري أن يتأكد المنظمون من تخفيف مخاطر الاستقرار المالي المرتبطة بهذا السوق".

جـاء ذلـك على وقـع ما شهده سوق العملات المشفرة من خسائر فادحة في الأشهر الماضية، مع إفلاس عدة منصات للتداول واتـهـام مؤسس إف تـي إكس بالاحتيال.

جيجا بايت تطلق القرص الصلب بسرعة 10000 ميجابايت/ثانية

كتب : محمد شوقى – محمد الخولي

أطلقت شركة جيجابايت (GIGABYTE) القرص الصلب AORUS GEN5 10000 SSD الجديد، الذي يمتاز بسرعة نقل البيانات، حيث يبلغ معدل نقل البيانات 10000 ميجابايت/ثانية.

أوضـحـت الـشـركـة الـتـايـوانـيـة أن الـقـرص الـصـلـب AORUS GEN5 10000 SSD الـجـديـد مـن نـوع M.2 2280-SSD يـتـم توصيله عـبـر تقنية PCIE 5.0، مشيرة إلـى أن عـمـره الافـتـراضـي يـصـل إلـى 1.6 مـلـيـون سـاعـة. وتم تجهيز القرص الصلب AORUS GEN5 10000 SSD الجديد بنظام التبريد HEATSINK، ويأتي حينئذ بأبعاد 92 × 23.5× 44.7 ملم. وبدون نظام التبريد يأتي القرص بأبعاد 80 × 22 × 2.3 ملم.

لتطبيق أحدث التقنيات: أبوظبي الأول يعتزم تقديم خدمات الأصول الرقمية

كتب : باسل خالد – محمد شوقي

يخطط بنك أبوظبي الأول لتقديم خدمات العملات والأصول الرقمية للعملاء، وذلك كجزء من خطة البنك لتطبيق أحدث تقنيات التكنولوجيا في الخدمات التي يقدمها لاكتساب ميزة تنافسية. وقال كبير مسئولي التكنولوجيا في بنك أبوظبي الأول، سرينيفاسان سامباث، إن البنك يعمل على منتج يبحث كيفية العمل مع الأصول المشفرة والرقمية، وفقاً لموقع AGBI.

أضاف نستعد للاستفادة من WEB3 جنبًا إلى جنب مع الأصول الرقمية. نحن في مرحلة متقدمة من حيث الحصول على الموافقات للشروع في ذلك وتعد منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا، من أسرع أسواق العملات المشفرة نمواً في العالم، حيث قفز الحجم بنسبة 48% سنويا حتى يونيو 2022 ويقوم أبوظبي الأول بهذه الخطوة بالشراكة مع مركز فابريم للبحث والتطوير، الذي يعد الشريك الأساسي للمبادرة.

وأوضـح سامباث أن البنك شهد بالفعل نجاحاً في العمل مع الشركات الناشئة في قطاعات التكنولوجيا الأخـرى مثل تحليل البيانات والذكاء الاصطناعي وقال إن بنك أبوظبي الأول سيستخدم تقنيات الذكاء الاصطناعي لتشغيل روبوتات المحادثة لخدمة العملاء، ولاكتشاف الاحتيال وتقليل مخاطره.

وأضاف سامباث أنه على الرغم من أن الطلب على خدمات الأصـول الرقمية بين عملاء بنك أبوظبي الأول متواضع حاليًا ، إلا أن البنك متفائل بشأن التكنولوجيا موضحا نريد أن نكون مستعدين عندما يرتفع الطلب، ونقوم بوضع الأسـس في حين أن الطلب يمكن التحكم فيه".

قال سامباث إن كلاً من موظفي البنك وعملائه سيحتاجون إلى وقت لمعرفة المزيد عن الأصول الرقمية ، لكن اعتماد التكنولوجيا أمر لا مفر منه في النهاية. وحـذر رئيس اتحاد مصارف الإمـارات، عبدالعزيز الغرير، العام الماضي، من أن المنافسة من شركات التكنولوجيا المالية تشكل تهديداً لبقاء البنوك ما لم تعيد هيكلة نماذجها التشغيلية.

وقال الرئيس التنفيذي لشركة باينانس شانغبينج تشاو، أن البنوك التي تفشل بمواكبة تقنيات بلوك تشين والتمويل اللامركزي ستواجه أوقاتاً صعبة في المستقبل.

بالمتحف المصري الكبير

FLAT6LABS تحتفل بتخرج 12 شركة ناشئة مصرية

كتبت : نيللي عبد الحميد – نهلة مقلد

احتفلت شركة « FLAT6LABS » ، المتخصصة بمنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في مجال التمويل الأساسي والاستثمار المبكر لرأس المال المخاطِر، بتخرج 12 شركة ناشئة مصرية جديدة في احتفال تاريخي؛ أقيم في 15 من فبراير 2023 في المتحف المصري الكبير.

وعرضت الشركات الناشئة التي تخرجت حديثًا من الـدورة الثامنة عشرة والتاسعة عشرة من برنامج FLAT6LABS للتمويل الأولـي في القاهرة مجموعة مميزة من الحلول التكنولوجية في مجموعة من الصناعات مثل: التقنية المالية والتجارة الإلكترونية والنقل والأغذية والمشروبات والتكنولوجيا الزراعية والذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والتوظيف ومنصات التعليم الرقمية، وذلك أمام جمهور من حوالي 500 ضيف من المستثمرين والشركاء وأبرز الشخصيات والمؤسسات المؤثرة في مجتمع ريادة الأعمال والمشهد الاقتصادي المصري. يعد يوم العروض تتويجًا للاستثمارات التي ضخها برنامج وصندوق FLAT6LABS الإقليمي للتمويل الأولـي على مـدار 5 سنوات؛ حيث استثمرت FLAT6LABS استثمارات بقيمة 152 مليون جنيه كتمويل أولي وتمويل لاحق في 91 شركة ناشئة، جمعت 47% منها تمويل بقيمة 1.1 مليار جنيه كتمويل لاحق.

من جهتها قالت دينا الشنوفي، الرئيس التنفيذي للاستثمار لشركة FLAT6LABS: "FLAT6LABS لعبت دورًا محوريًا في تحفيز الاقتصاد المصري من خلال الاستثمارات التي قمنا بها على مـدار السنوات الخمس الماضية؛ حيث دعـم الـصـنـدوق أكثر من 200 رائد أعمال في 16 قطاعًا مختلفًا، ووفر أكثر من 81،500 وظيفة غير مباشرة وأكثر من 1700 وظيفة مباشرة تشغل السيدات 31% منها. ونحن نتطلع إلـى مواصلة دعـم 91 شركة ناشئة ضمن حافظتنا الاستثمارية في مصر في رحلتهم الريادية، ورؤية تأثيرهم الإيجابي في كل أنحاء الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.»

وشـهـد الـعـام الـمـاضـي تحضيرات مـن قِـبـل فريق FLAT6LABS؛ حيث عمل فريقنا عـن قـرب مع 12 شركة ناشئة، وساعدهم على تحسين منتجاتهم وخدماتهم وتطوير نماذج أعمالهم، من خلال مجموعة من الأدوات والتدريبات وجلسات التوجيه والإرشـاد التي حصلت عليها الفرق على يد نخبة من أفضل الخبراء وقـادة الأعمال على النطاق المحلي والإقليمي. الـشـركـات الناشئة الـتـي شـاركـت فـي يـوم عـروض FLAT6LABS بالقاهرة لعام 2023 هي « FILTAREEQ - في الطريق تسهيل عملية تسليم الطلبات للبائعين الصغار والمتوسطين ، HUMM - همم وهى شركة ميديا متخصصة في كل ما له علاقة بالطعام وتجمع ما بين التقنية، التجارة الإلكترونية، واقتصاد صناع المحتوى ، WELLPAL - ويل بال:منصة إلكترونية للأغذية الصحية ، SEATER - سيتر: شركة خدمات نقل قائمة على التكنولوجيا لنقل الركاب والطلاب وكذلك توفير وإمداد أسطول السيارات للشركات والمؤسسات ،COPAL - كوبال: تطبيق يعمل في مجال التقنية المالية لخدمة الأسرة والأصدقاء.

ومنها شركة « TECHIEMATTER - تيكي ماتر: منصة إلكترونية لتوظيف التقنيين في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا التي استخدمت من قبل مئات الشركات الموجودة في أكثر من 10 دول عالمياً ، BABRIZK - باب رزق: تطبيق توظيف ذوي الياقات الزرقاء بالإضافة إلى برنامج الولاء وخدمات التقنية المالية ، BAYTMISR - بيت مصر:تسهيل وميكنة التمويل العقاري ، FUELIN - فيولين:تطبيق ذكى يساعد الشركات على مراقبة استهلاك الوقود ، AGEL - آجـل: منصة تمويل تجاري، لإتاحة رأس مال عامل للمشروعات الصغيرة من خلال أرصدة تمويلية متوافقة مع أحكام الشريعة الإسلامية. بالاضافة الى KATTEB - كاتب: منصة إلكترونية تستخدم تكنولوجيا الذكاء الاصطناعي في كتابة محتوى مدقق ومرتبط بالأحداث الجارية أو المستقبلية، ويدعم أكثر من 60 لغة مختلفة من بينها العربية والإنجليزية ، MELIOR - ميلور: برنامج مصمم لخلق تواصل فعال بين مديري الرعاية الصحية ومرضاهم.

وفقا ل CEDARE و« مركز المعلومات » لمستقبل التنقل المستدام فى مصر:

مطلوب دعم الحلول والتقنيات الذكية ضمن منظومة النقل العام وخفض الانبعاثات الكربونية لمشروعات النقل

كتب : باكينام خالد – أمير طه

أصدر مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الـوزراء، ورقـة سياسات جديدة وذلك في إطـار مناقشة وتحليل مشروعات النقل والـمـواصـلات بالمدن المصرية القائمة منها والجديدة، للوقوف على التحديات القائمة، بهدف التحول نحو نماذج أكثر تنوعًا وقدرة على دعم أنماط متعددة من التنقل المستدام، بما يساهم في تحسين البيئة العمرانية وتحقيق جودة الحياة بالمدينة المصرية.

أشـارت الورقة إلى مفهوم التنقل المستدام وفقًا للهدف الحادي عشر من أهـداف التنمية المستدامة الصادرة عن الأمم المتحدة، والذي ينظر إليه مـن خـلال سهولة وصـول السكان إلى وجهاتهم دون أدنى تمييز أو تفاوت طبقاً للقدرة البدنية أو التكلفة الاقتصادية، مما يرسخ قيم العدالة المكانية ويدفع بقوة نحو تحقيق الاستدامة وتعزيز جودة الحياة، وبذلك يعطي الـنـمـوذج المستدام للتنقل الأولوية لإتاحة الـطـرق والـشـوارع للجميع «وسـائـل نقل عـام/ جماعي/ خـاص- دراجات – مشاه»، وليس فـقـط كـفـاءة التدفق الكمي للمركبات الآلية ومستخدميها.

أوضحت الورقة أنه رغم استحواذ وسائل النقل الجماعي بشقيها الرسمي وغير الرسمي على معظم الرحلات اليومية في القاهرة الكبرى وسائر المدن المصرية، يظل استخدام النقل الجماعي خيارًا غير جذاب للمواطن المصري، خاصّة إذا ما تمت مقارنته بالسيارات الخاصة، حيث تشير إحصاءات الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء إلى ارتفاع عدد المركبات الخاصة بنسبة 90٪ بين عامي 2008 و2018، أي بمعدل نمو سنوي يقارب ال 9٪ ويساوي ثلاثة أضعاف معدل النمو السكاني في نفس المدة.

منظومة تنقل متنوعة

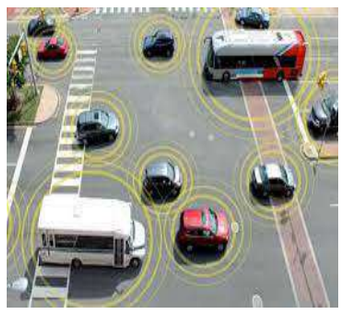
وتناولت الورقة منظومة النقل في محافظات الجمهورية المصرية، حيث تعتمد معظم المدن المصرية على منظومة التنقل شبه الرسمي كالميكروباص وعربات الأجرة، كما استعرضت الورقة نموذج القاهرة الكبرى كمثال تتوافر فيه البيانات وتعتمد على منظومة تنقل تشكل مزيجًا من النقل العام الرسمي «مترو أنفاق، أتوبيس نقل عـام...»، والنقل الجماعي شبه الرسمي «ميكروباصات، حافلات نقل...»، ومنظومة غير رسمية «توك توك، أوبر...»، بالإضافة للسيارات الخاصة، حيث أنه وفقًا لمؤشر منظمة "CEDARE" لعام 2018، تشغل وسائل النقل الرسمية نسبة تصل إلى حوالي 30% تقريبًا من إجمالي الرحلات بالمدينة، بينما تشكل باقي المنظومة نسبة 70 ٪ تقريبًا.

وسائل التنقل المميكنة

وسلطت الورقة الضوء عـلـى مـؤشـرات مدينة السادس من أكتوبر كإحدى مدن القاهرة الكبرى، حيث تغيرت نسب استخدام وسائل التنقل المختلفة فـي المدينة بين عامي 2001 و2020 وذلك على النحو الـتـالـي: شهدت المدينة ارتفاعًا ملحوظًا في استخدام وسائل التنقل المميكنة الفردية وفي المقابل هبوط بنسبة 65% في معدلات استخدام التنقل النشط (المشي وركوب الدراجات)، ومن جانب آخر، واصل قطاع التنقل شبه الرسمي السيطرة على الرحلات اليومية ليرتفع إسهامه من 67٪ في سنة 2001 إلى أكثر من 74٪ في 2020، وذلك وفقًا لـ «خطة التنقل الحضري المستدام لمدينة السادس من أكتوبر - المرحلة الأولى 2020".

ضرورة دمج التكلفة الاقتصادية المباشرة وغير المباشرة كعامل رئيسي ضمن سياسات التنقل والمواصلات بالمدن

تناولت الـورقـة جهود خفض عـدد الوفيات والإصابات الناجمة عن حوادث الطرق بمصر، حيث تساهم منظومة التنقل المستدام في توفير مجموعة



من الاختيارات المتعددة لدى المستخدمين وهذا من شأنه تعزيز النواحي الاجتماعية وفقا للآتي، «تقليل التكلفة الاجتماعية الناتجة عن حوادث الطرق نتيجة التوسع في وسائل النقل الخاصة وبالأخص المفتقدة لعوامل الأمان»، و»إتاحة فرص التواصل الاجتماعي بين مستخدمي وسائل التنقل المختلفة كجزء من دعم الاندماج والتنوع الإنساني داخـل المدن»، و»ترسيخ مفاهيم العدالة الاجتماعية والمساواة المكانية من خلال تعزيز مفهوم المشاركة في وسائل التنقل والحركة دون أدنى تمييز جنسي أو عرقي أو تفاوت طبقا للقدرة البدنية، وهذا بدوره يرسخ من قيم العدالة".

الآثار الاقتصادية

أشـارت الـورقـة للقيمة الاقتصادية الكبرى لمشروعات التنقل المستدام بالمجتمع، فضلاً عن الآثار الاقتصادية الإيجابية المباشرة مثل «تقليل زمن الرحلات بين أماكن السكن والعمل» مما ينعكس بشكل إيجابي على الإنتاجية الاقتصادية والصحة العامة لأفراد المجتمع والناتج المحلي الإجمالي ككل، كما تؤثر وسائل التنقل المختلفة على الاختيارات المختلفة للسكان فيما يتعلق بالمفاضلة بين أماكن العمل والسكن والخدمات، حيث تتداخل عوامل الإتاحة، فضلًا عن السرعة والراحة، وفي مقدمة كل هذا التكلفة الاقتصادية الملائمة ودورها في توجيه اختيارات المستخدمين، وهذا بدوره يتطلب ضرورة دمج التكلفة الاقتصادية المباشرة وغير المباشرة كعامل رئيسي ضمن سياسات التنقل والمواصلات بالمدن المصرية.

وبالاستناد إلى التجارب المحلية والدولية استعرضت الورقة مجموعة من المعايير والأسس الرئيسية لتعزيز مشروعات التنقل المستدام داخل المدن المصرية بحيث تتضمن، «تعزيز حركة المشاه باعتبارها أكثر الأنماط استدامة وكفاءة» و»دعم استخدام الدراجات الهوائية من خلال توفير البنية الأساسية الملائمة» و»تعظيم وسائل المواصلات العامة والنقل الجماعي الأكثر ملاءمة للنواحي البيئية والاقتصادية» و»زيادة الاتصال والترابط بين وسائل المواصلات المختلفة لتحقيق التكامل والكفاءة» و»التقليل من الانبعاثات الكربونية وتحسين جـودة الهواء لتشجيع التنقل النشط» و»إدارة الطلب على مناطق الانتظار للحد من استخدام السيارات الخاصة» و»تقنين وسائل التنقل غير الرسمية ودمجها ضمن المنظومة الرسمية» و»تشجيع مشاركة القطاع الخاص ضمن مشروعات النقل الجماعي» و»دعم الحلول والتقنيات الذكية ضمن منظومة النقل العام والجماعي» و»التركيز على دراسات تقييم الأثر البيئي لمشروعات النقل والمواصلات".

وسائل النقل الرسمية تشكل 30 ٪ من إجمالي الرحلات بالقاهرة بينما تشكل باقي المنظومة نسبة 70 ٪

كما استعرضت الورقة الـمـشـروعـات القومية لـخـفـض الانـبـعـاثـات الكربونية الناتجة عن وسائل النقل البري والتي من أبرزها «المشروع القومي لإحـلال وتحويل السيارات للعمل بالغاز الطبيعي»، والـذي يهدف إلى تحويل 150 ألف مركبة للعمل بالغاز الطبيعي بدلًا من البنزين والسولار بين عامي 2021 و2024، ومشروع «إدارة تلوث الهواء والتغير المناخي في القاهرة الكبرى» والذي من المخطط خلاله ضم 100 أوتوبيس كهربائي لهيئة النقل العام بالقاهرة، بالإضافة إلى «مشروع التنقل المستدام» الذي تم تنفيذه بالتعاون بين وزارة البيئة والبرنامج الإنمائي للأمم المتحدة وبتمويل من صندوق البيئة العالمية، حيث تضمن المشروع إنشاء شبكة دراجات في مدينتي شبين الكوم بمحافظة المنوفية ومدينة الفيوم.

أشارت الورقة أن من تحديات تمويل مشروعات التنقل المستدام في مصر المركزية في حوكمة وتمويل مشروعات التنقل بشكل عام سواء من خلال التمويل الذاتي في استثمارات الموازنة العامة أو من خلال قروض ومنح التعاون الدولي، وما يترتب عليهما من تركيز الاستثمارات في إقليم القاهرة الكبرى مقارنة بإدارات التنقل المحلية من حيث بناء القدرات والتمويل في سائر المدن المصرية، وهذا يعتبر التحدي الأكبر الذي يؤثر بشكل رئيسي على تمويل خطط ومشروعات البنية الأساسية للتنقل النشط وكذلك مشروعات النقل الجماعي داخل المدن .

توصيات

وختامًا أشارت الورقة إلى مجموعة من التوصيات والتي جاء من أبرزها، «تركيز الاستثمارات بشكل عام في شبكات التنقل الجماعي داخل المدن المصرية لاستيعاب الطلب المتزايد على النقل المصاحب للنمو السكاني والتوسع العمراني في ظل معدل ملكية السيارات الخاصة المنخفض نسبيا والمتركز بشكل واضح في القاهرة والمدن الكبرى»، و»تعزيز قـدرات الإدارات المحلية بالمحافظات والـمـدن المصرية من خـلال بناء الـقـدرات وإعـادة النظر في تخصيص واستخدام الموارد لدعم مشروعات النقل العام والجماعي بالمدن الإقليمية»، و»فرض قيود بيئية على وسائل التنقل القديمة والمتهالكة، بالتوازي مع عملية الإحلال التدريجي لهذا النوع من المركبات، للحد من الانبعاثات الكربونية الضارة، وما يترتب عليها من تكلفة بيئية واقتصادية مرتفعة للغاية»، و»أساليب تخطيطية وتصميمية داعمة للنقل الجماعي في المدن الجديدة بدلا من التخطيط استنادًا إلى تشجيع الطلب على استخدام السيارات الخاصة .

أوروبا تهيمن على معدلات انتشار الإنترنت العالمية

بقلم: إديث موثوني

خبيرة مالية بشركة « TRADINGS PLATFORM »

أتاح الوصول العالمي غير المسبوق إلى الإنترنت للأشخاص في جميع أنحاء العالم البقاء على اتصال وتعلم مهارات جديدة واكتشاف الفرص. وفقًا لموقع TRADINGPLATFORMS.COM ، كانت أوروبا رائدة فيما يتعلق بمعدلات انتشار الإنترنت ، حيث يأتي شمال أوروبـا في المقدمة حيث يستخدم 97 % من سكانها الإنترنت. تلتها أوروبا الغربية عن كثب بنسبة 93.5 %.

لا يتخلف باقي العالم كثيرًا من حيث استخدام الإنترنت ، وقد تم تسجيل متوسط معدل الانتشار العالمي عند 64.4 بالمائة في يناير 2023. وكان تطوير شبكات الاتصالات والبنية التحتية مساهماً رئيسياً في زيادة مستخدمي الإنترنت على مستوى العالم.

وتعد الإنترنت الآن أداة لا غنى عنها للحياة اليومية وتأثيرها محسوس في جميع أنحاء العالم. يمكننا أن نتوقع أن نرى المزيد من البلدان تواصل بذل الجهود لزيادة معدل انتشارها في المستقبل القريب «.

حركة المرور من الأجهزة المحمولة تغيير مشهد الإنترنت

ساهم انتشار الأجهزة المحمولة أيضًا بشكل كبير في زيادة استخدام الإنترنت في جميع أنحاء العالم. يمثل مستخدمو الإنترنت عبر الهاتف المحمول أكثر من نصف جميع مستخدمي الإنترنت ، ومن المتوقع أن يرتفع هذا الرقم خلال السنوات القادمة. علاوة على ذلك ، كان ظهور تقنية 5G مفيدًا أيضًا في زيادة معدلات انتشار الإنترنت العالمية في البلدان النامية.

يواصل GOOGLE CHROME الحفاظ على مكانته باعتباره متصفح الويب الأكثر شيوعًا ، حيث يمثل 38.95 بالمائة من حصة السوق العالمية. شهد كل من FIREFOX و INTERNET EXPLORER انخفاضًا كبيرًا في حصة السوق بسبب زيادة شهرة CHROME ، بالإضافة إلى تدفق مشاركين جدد ينضمون إلى صناعة مستعرضات الويب.

فتحت معدلات انتشار الإنترنت المرتفعة في أوروبا فرصًا جديدة للشركات والأفراد على حدٍ سواء. انطلقت التجارة الإلكترونية ، حيث شكلت المبيعات عبر الإنترنت نسبة كبيرة من إجمالي مبيعات التجزئة في العديد من البلدان. كان صعود العمل عن بُعد أيضًا فائدة كبيرة لمعدلات انتشار الإنترنت العالية ، حيث اختار العديد من الأفراد العمل من المنزل ، مما أدى إلى ظهور ثقافة البدو الرقمية.

يمكن أن تُعزى هيمنة أوروبا في معدلات انتشار الإنترنت إلى مجموعة من العوامل ، بما في ذلك البنية التحتية الرقمية ومحو الأمية الرقمية والسياسات الحكومية المواتية. لعب الاتحاد الأوروبي دورًا مهمًا في تعزيز الاقتصاد الرقمي من خلال إدخـال استراتيجية السوق الرقمية الموحدة (DSM). يهدف DSM إلى تعزيز نمو الاقتصاد الرقمي ، بما في ذلك تطوير التجارة الإلكترونية وحماية البيانات والأمن السيبراني من بين أمور أخرى.

150 مليون دولار استثمارات GENERAL CATALYST في INDRIVE لتعزيز خدماتها جديدة

كتب : وائل الحسينى - محمد شوقى

كـشـفـت مـنـصـة إنـدرايـف « INDRIVE » ، العالمية المتخصصة فـى تقديم الخدمات الحضرية والتنقل ، أنـهـا تلقت نحو 150 مليون دولار استثمار من GENERAL CATALYST سيتم ضخها عبر أدوات مالية مختلطة بهدف تمويل الإنفاق التسويقي بما يضمن تمكين إندرايف من اكتساب مستخدمين جـدد والاحتفاظ بهم، وبذلك يعطي التمويل الجديد مرونة مالية إضافية لـ INDRIVE ويدعم

نموها المستمر حيث سبق وان شاركت« GENERAL CATALYST » من قبل في جولة استثمارية من الفئة C لشركة INDRIVE بقيمة 150 مليون دولار بقيادة INSIGHT PARTNERS في عام 2021.

من جهته قـال أرسين تومسكي الـمـؤسـس والـرئـيـس التنفيذي لـ INDRIVE: مما يمكننا من الحفاظ على مـعـدلات نمو عالية بشكل مضاعف، وتحسين جودة ما نقدمه، وتطوير وابتكار خدمات جديدة، خاصة أن INDRIVE تتمتع بـوضع اقتصادي قوي ولديها مجموعة مختارة من أدوات التمويل التي تناسب خطتها ومتطلباتها عـلـى أفـضـل وجـه حـيـث يعكس هـذا التمويل اقتناع GENERAL CATALYST بقدرة إندرايف على الاسـتـمـرار فـي التوسع بنجاح في مجتمعات جديدة وقطاعات أعمال جديدة في السنوات القادمة».

من ناحيتها أشارت « GENERAL CATALYST » عن تفاؤلها بمستقبل إندرايف الـذي تم إعـداده لتحقيق النمو المستدام، فنحن متحمسون لدعم الأعمال التي نعتقد أن لها فوائد قوية للعديد من المجتمعات حول العالم، من المهم بالنسبة لنا أن يكون للاستثمارات.

هيئة الاستثمار تسليم الرخصة الذهبية لـ 13 شركة دعماً للمشروعات التنموية

كتب : رشا حسين – نهله مقلد

أكد حسام هيبة، الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة انها قامت بتسليم الرخصة الذهبية لـ 13 شركة، من بين الشركات التى تسلمت الرخصة الذهبية 9 شركات تم منحها الرخصة خلال شهر ديسمبر الماضي، و4 شركات أخرى تم منحها الرخصة منذ أسبوع، مؤكداً أن ذلك يأتي في إطار جهود الدولة لإتاحة المزيد من التيسيرات والمحفزات، تشجيعا للشركات والمستثمرين المحليين أو الأجانب للإسراع فى تنفيذ مختلف المشروعات التنموية الجديرة بالحصول على الرخص الذهبية، حسبما ذكرت صفحة مجلس الوزراء.

أضـاف تم تسليم كـارت الرخصة الذهبية الذكي وفقاً للقرارات الصادرة فى هذا الشأن من الدكتور مصطفى مدبولي، رئيس مجلس الوزراء، لكل من شركة «يازاكي لأنظمة التوزيع الكهربائية، ومجموعة شركات ومصانع العربي للأجهزة الكهربائية والمنزلية، وشركة «اس اي

وايرنج سيستمز ايجيبت»، وشركة هايبر اليكتريك ايجيبت ليمتيد، وشركة جريفولز ايجيبت لمشتقات البلازما، وشركة مصر للهيدروجين الأخضر، وشركة مصر للأمونيا الخضراء، وشركة مدينة اللقاحات والبيوتكنولجي، وشركة سي اف سي للأعلاف والكيماويات، وشركة يوفاك للقاحات، وشركة حسن علام للمقاولات، وشركة بلوم للتطوير العقاري، والشركة الوطنية لصناعة وسائل النقل والتنمية الزراعية».

أضـاف الرئيس التنفيذي للهيئة العامة للاستثمار والمناطق الحرة، أن أنشطة الشركات الانتاجية الحاصلة على الرخصة الذهبية تنوعت بين عدد من المجالات، حيث شملت المجالات الصناعية والطبية والغذائية والزراعية والإنشائية والتكنولوجية.

أوضح أن تجربة الرخصة الذهبية تعد تجربة جديدة من نوعها تعكس مرحلة مختلفة تماما فيما يتعلق بتحسين بيئة الاستثمار من خلال تجاوز المدد الزمنية الطويلة المعتادة للحصول على التراخيص لبدء المشروعات.

خلال نتائجها المالية لعام 2022 :

950 مليون جنيه صافى أرباح «إي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية» و 2.6 مليار جنيه اجمالى ايرادات

كتب : أمير طه - باكينام خالد

كشفت مجموعة «إي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية» عن ارتفع الإيرادات بمعدل سنوي 34.7% لتبلغ 2.6 مليار جنيه تقريبًا خلال عام 2022. ويرجع هذا النمو القوي بصورة أساسية إلى الأداء المتميز لشركة «تكنولوجيا تشغيل المنشآت المالية «إي فاينانس»» خلال العام، والتي نجحت في دفع مؤشرات النمو بالمجموعة على الرغم من التحديات الصعبة التي تواجه مختلف أسواق العالم بجانب الاداء المتميو لشركة تكنولوجيا تشغيل الأسواق الإلكترونية «EASWAAQ» خلال العام.

جـاء ذلـك خلا الاعـلان عن نتائجها المالية والتشغيلية للعام المالي المنتهي فـي 31 ديسمبر2022؛ حيث ارتفعت الأربـاح التشغيلية قبل خصم الضرائب والفوائد والإهلاك والاستهلاك بنسبة سنوية 49.0% لتسجل 1.1 مليار جنيه خلال عام 2022، وارتفع هامش الأرباح التشغيلية قبل خصم الضرائب والفوائد والإهلاك والاستهلاك بواقع 4.1 نقطة مئوية لتسجل 42.2% خلال نفس الفترة. وارتفع صافي الربح بعد حقوق الأقلية بمعدل سنوي 54.7% ليسجل 803.9 مليون جنيه، مصحوبًا بنمو هامش صافي الربح بواقع 3.9 نقطة مئوية ليسجل 30.4% خلال نفس الفترة. وبلغ صافي الربح المعدّل 948.6 مليون جنيه خلال عام 2022، وهو نمو سنوي بنسبة 82.5% وخلال الربع الأخير من عام 2022 منفردًا، بلغت إيرادات المجموعة 706.2 مليون جنيه، وهو نمو سنوي بمعدل 6.4%.

وبعد استبعاد المعاملات بين الشركات التابعة، احتلت شركة تكنولوجيا تشغيل المنشآت المالية «إي فاينانس» صـدارة المساهمة في إجمالي إيرادات المجموعة خلال عام 2022، حيث ارتفعت إيـرادات الشركة بمعدل سنوي 55.5% لتبلغ 2.4 مليار جنيه تقريبًا، وهو ما يمثل90% من إجمالي إيرادات المجموعة خلال العام. ويأتي ذلك بفضل نمو إيـرادات قطاع خدمات الحوسبة السحابية، حيث تضاعفت بواقع ثلاث مرات تقريبًا مقارنة بالعام السابق، لتسجل 779.1 مليون جنيه خلال عام 2022 مقابل 265.3 مليون جنيه خلال عام 2021.

من جهته أكد إبراهيم سرحان رئيس مجلس إدارة مجموعة إي فاينانس للاستثمارات المالية والرقمية، اعتزازه الشديد بالأداء القوي الذي قدمته المجموعة خلال عام 2022 بفضل جهود المجموعة في تنمية الإيرادات من المصادر المتميزة بهوامش أرباحها المرتفعة، مثل إيرادات نشاط إدارة معاملات تحصيل الرسوم المتغيرة، وإيرادات خدمات الحوسبة السحابية التي تتسم بقدراتها المتطورة كما أن هذه النتائج الإيجابية بمثابة شهادة قوية على كفاءة ومرونة المجموعة في مواجهة التحديات الاقتصادية والتشغيلية الصعبة التي تواجه مختلف أسواق العالم، ومن بينها السوق المصرية، علاوة على الاضطرابات التي واجهت سلاسل الإمداد والتوريد والضغوط التضخمية الناجمة عن تأثير الصراع الروسي الأكراني، وما نتج عنه من تقلبات لأسعار صرف الجنيه المصري على مدار العام.

أوضح المجموعة واصلت تركيزها على مدار عام 2022 في تعظيم القيمة من قطاع خدمات الحوسبة السحابية، مما أثمر عن تضاعف إيرادات القطاع بواقع ثلاث مرات مقارنة بالعام السابق لتسجل 779.1 مليون جنيه. ويعكس ذلك مردود الاستثمارات المستمرة في تعزيز قدرات القطاع، مما أتاح تنمية عملاء القطاع من مؤسسات القطاعين العام والخاص. وتتطلع المجموعة مستقبلاً إلى تنمية خدمات القطاع سعيًا إلى مواصلة تعظيم القيمة من مختلف الخدمات التي يقدمها والتي تتميز بهواش أرباحها المرتفعة.

أضاف ارتفعت إيرادات قطاع الحلول المتكاملة لخدمات تطوير وتشغيل وإدارة الشبكات المالية بنسبة سنوية 32.5% لتسجل 726.5 مليون جنيه خلال عام 2022. وارتفعت أيضًا إيرادات قطاع إدارة المعاملات بنسبة سنوية 27.1% لتسجل 849.9 مليون جنيه خلال عام 2022، مدفوعةً بارتفاع إيرادات معاملات تحصيل الرسوم المتغيرة بنسبة سنوية 119.1% إلى 495.4 مليون جنيه خلال العام.

أشـار أن إيـرادات معاملات تحصيل الرسوم الثابتة انخفضت بنسبة سنوية 19.9% لتسجل 354.4 مليون جنيه خلال نفس الفترة، ويرجع ذلك إلى تأثير تطبيق نظام المعالجة المحاسبية الجديد لإيرادات منظومة الإقـرارات الضريبية والذي أدى إلى توزيع عائدات الإقـرارات الضريبية على مدار اثني عشر شهرًا، والتي كان يتم احتسابها مباشرة عند التحصيل خلال العام السابق، فضلاً عن تأثير استمرار تحويل بطاقات أصحاب المعاشات من منظومة القطاع غير المصرفي إلى منظومة بطاقات القطاع المصرفي، علمًا بأن التأثيرين سيعودان إلى مستوياتهما الطبيعية بدءًا من الربع الأول من عام 2023.

وبعد استبعاد المعاملات بين الشركات التابعة، ونجحت شركة تكنولوجيا تشغيل الأسواق الإلكترونية «EASWAAQ» في تحقيق قفزة قوية خلال العام، حيث ارتفعت إيرادات الشركة بمعدل سنوي 538.1% لتسجّل 59.9 مليون جنيه خلال عام 2022. يعكس هذا النمو القياسي ارتفاع الإيرادات من خدمة حجز التذاكر في 32 مزار سياحي.

بعد حصولها على استثمارات جديدة

EO CHARGING تعزز محطات شحن المركبات الكهربائية

كتب : باسل خالد – ابراهيم أحمد

كشفت شركة «EO CHARGING»، البريطانية المتخصصة في مجال شحن حلول أساطيل المركبات الكهربائية، عن حصولها على استثمارات رأسمالية من كل من شركة «VORTEX ENERGY»، شركة استثمار رائدة في مجال تحول الطاقة، وهي منصة استثمارية تعمل في مجال الطاقة المتجددة حول العالم برعاية قطاع الاستثمار المباشر بالمجموعة المالية هيرميس، وشركة «ZOUK CAPITAL»، للاستثمار المباشر ومدير صندوق البنية الأساسية، لتسريع خطط النمو واستراتيجية التوسع على الساحة العالمية لـ«EO CHARGING» كما يعزز هذا الاستثمار من قبل الشركتين المكانة العالمية لشركة «EO CHARGING» في مجال شحن أساطيل المركبات الكهربائية، وذلك في ظل تسارع وتيرة نمو وسائل النقل الصديقة للبيئة.

الجدير بـالاشـارة أن «EO CHARGING» تأسست في عـام 2014 على يد رائـد الأعمال تشارلي جاردين، وتركز أنشطتها على تقديم حلول الشحن الذكية لأساطيل المركبات الكهربائية ويشمل ذلك السيارات والشاحنات وحافلات النقل، وغيرها حيث تقديم باقة من الحلول الشاملة للعملاء لتساعدهم على تسريع وتيرة التحول والتوسع في استخدام وسائل النقل الكهربائية بغض النظر عن حجم أسطولهم، ويشمل ذلك تقديم الاستشارات اللازمة لعملية

تحويل السيارات للعمل بالطاقة الكهربائية، وتوفير مختلف أجهزة التيار المتردد والتيار المستمر ومحطات الشحن، وبرامج إدارة الحوسبة السحابية الخاصة بأنشطة التخزين، وتوصيلات الشبكات، وخدمات التشغيل والصيانة على مدار الساعة طوال العام.

من جهته أكد تشارلي جاردين، المؤسس والرئيس التنفيذي لشركة «EO CHARGING»، أهمية بالتعاون مع شركة «VORTEX ENERGY» الشريك الاستراتيجي الجديد لدعم مسيرة نمو الشركة، وكذلك «ZOUK CAPITAL» باعتبارها شريك موثوق به ذو علاقة ممتدة حيث أن هذه الشراكة تجمع بين مختلف ركائز النجاح، المتمثلة في المعرفة التي يحظى بها الشركاء بالإضافة إلى الخبرة العالمية والقدرة التمويلية، وبذلك تضمن الشركة تسريع وتيرة نموها وزيادة انتشارها الجغرافي فضلًا عن تقديم حلول ابتكارية متكاملة لعملائها في المملكة المتحدة وأوروبا وكذلك في الأسواق سريعة النمو مثل أمريكا الشمالية.

إطلاق منصة أثير أول منصة تمويل جماعي بالمكافآت في السعودية

كتب : محمد الخولى – نيللي عبد الحميد

كشفت منصة أثير للتمويل الجماعي بالمكافآت عن إطلاقها الأولي في السعودية لتصبح وفقًا لبيانها المنصة الأولى من نوعها بالمملكة في توفير حلول التمويل الجماعي بالمكافآت لرواد الأعمال والمبدعين لمساعدتهم على تطوير أفكارهم ومشاريعهم وتحويلها إلى منتجات على أرض الواقع.

أوضح أثير إنها تسعى لتمكين أصحاب الأفكار والمشاريع المبتكرة من إنشاء حملات مخصصة تتناسب مع أفكارهم ومنتجاتهم للحصول على دعم الجمهور المهتم بتطوير ريـادة الأعمال في المملكة؛ الأمر الذي يساهم في تحقيق مستهدفات رؤيـة المملكة 2030 مـن خلال تعزيز الابتكار وتحقيق قيمة مضافة للجمهور. ويحصل الداعمون في الحملات المطروحة على فرص لتجربة المنتجات التي يدعمونها أو الحصول عليها قبل الآخرين بسعر مخفض أو غيرها من المكافآت؛ ما يعني مساهمتهم في غاية أكبر من خلال دعم ريادة الأعمال والأفكار المبتكرة وحصولهم على فرصة امتلاك المنتجات وتجربتها قبل عامة الجمهور على خلاف ما يحدث عند شراء المنتجات من منصات التجارة الإلكترونية التقليدية خاصة وأنها تكون متاحة للجميع معًا.

من جهته قال يزيد المهيدب المدير العام والشريك المؤسس لأثير، تُمثل أثير فرصة نوعية لرواد الأعمال وأصحاب الأفكار المبدعة، كونها تطلق العنان لهم لبدء حملاتهم بسلاسة للحصول على دعم الجمهور من أجل توفير منتجاتهم في السوق، مما سيتيح الفرصة للعديد من رواد الأعمال والمبتكرين بأخذ خطوات جريئة وإطلاق العنان لإبداعاتهم بإطلاق حملات لمنتجات ومشاريع فريدة من نوعها، فيسهّل ذلك اختبار السوق بدون مخاطرة خسارة رأس المال، ويساعد بالوصول لشريحة عملاء مثالية من متبنّي المنتجات الجديدة".

بعد الاستغناء عن 18 الف موظف:

أمازون تلجاء الى تخفيضاً الأجور بعد تراجع الأسهم

كتب : باسل خالد – نهله احمد

أدى الانخفاض الحاد في أسهم أمازون على مدار العام الماضي لتشويش خطة التعويضات القائمة على الأسهم لشركة التكنولوجيا، مما أدى إلى تراجع أجور الموظفين بشكل كبير عن التعويض المستهدف، وفقًا لأشخاص مطلعين على الأمر وذكر بعض الأشخاص أن أمازون تدفع لموظفيها جزءًا كبيرًا من رواتبهم السنوية على شكل وحدات من الأسهم المقيدة، كما أن الركود في أسهم الشركة تسبب في انخفاض الأجور لعام 2023 بنسبة تتراوح بين 15% و50% عن الأهداف المتوقعة التي قدمتها أمازون للموظفين.

وتعطي أمـازون تعويضات أقل من الأجر الأساسي للموظفين لدى أقرانها من شركات التكنولوجيا الكبيرة، لكنها عوضت الفرق من خلال منح الأسهم التي تستحق على مدى عدة سنوات، ويقول الموظفون إنه كلما طالت مدة بقاء موظف أمازون مع الشركة، زادت تعويضاته التي يمكن أن تعتمد على جوائز الأسهم، حيث تشكل الأسهم 50% أو أكثر من إجمالي الدخل للبعض.

وعلى مدار العام الماضي، انخفضت أسهم أمازون بأكثر من 35% وسط تباطؤ تكنولوجي أوسع ونمو أبطأ في جانب البيع بالتجزئة في أمازون، وذكر المطلعون أنه عندما تصدر أمازون وحدات أسهم مقيدة للموظفين، فإنها تستند إلى افتراض طويل الأمد مشترك في نقاشات التعويضات بأن قيمة أسهم أمـازون سترتفع بما لا يقل عن 15% كل عام وحتى وقت قريب، كان ذلك صحيحا إلى حد كبير، وبين عام 2017 وأوائل عام 2022، ارتفع سعر السهم في المتوسط حوالي 30% كل عام، لكن أسهم أمازون تتداول حاليا عند حوالي 96 دولاراً للسهم الواحد، وتنظم بعض حزم دفع الموظفين على افتراض أن أسهم أمازون ستكون حوالي 170 دولاراً للسهم الواحد، وفقاً لبعض المطلعين.

بسبب هذا الانخفاض، أرسـل فريق الموارد البشرية في أمازون مؤخرًا وثائق تدريبية إلى المديرين حول كيفية تنفيذ خفض الأجور فعلياً لموظفيها وفقًا للبيانات التي استعرضتها صحيفة وول ستريت جورنال. إذ وفقًا للبيانات، يجب على المديرين التركيز على الموظفين الذين استثمروا في الأداء طويل الأجل للشركة حتى يكون هناك انتعاش في سعر سهم الشركة.

وفـي اجتماع عقد مـؤخـراً في مقر أمازون في سياتل، تناول الرئيس التنفيذي لشركة أمازون آندي جاسي الوضع، وفقا لمحضر الاجتماع الـذي اطلعت عليه الصحيفة. «أعلم أن هـذا وقـت صعب للغاية، لدينا حالة عدم يقين اقتصادية، اضطررنا لأن نقول وداعًـا لـ 18000 من زملائنا في الفريق، والسوق في حالة غير اعتيادية»، وأضـاف أن أمـازون وشركات أخـرى شهدت تأثيرًا سلبياً على أسعار أسهمها. «ونتج عن ذلـك تدهور في التعويضات، وهـذا أمـر صعب، لكنني متفائل للغاية بأن لدينا فرصة للخروج من هذا الوقت العصيب في وضع أقوى نسبيًا مما كنا عليه".

بقيمة 9.5 مليون دولار : استثمارات جديدة في REBELLYOUS FOOD لتقنيات الغذاء

كتب : أمير طه – محمد الخولي

كشفت شركة « REBELLYOUS FOOD » ، الأمريكية المتخصصة فى تقنية الغذاء ، عن حصدها نحو 9.5 مليون دولار كأستثمارات مالية جديدة فى اغلاف جولة تمويلية بمشاركة « KBW VENTURES » ، و« CLEAR CURRENT CAPITAL » ، « LIQUID 2 VENTURES » ، « FIFTY YEARS »، « » ، بالإضافة إلى « CPT CAPITAL » ، و « AGRONOMICS» حيث ستوظف الاستثمار في دعم خططها للتوسع وتوطيد وجودها في السوق، وكذلك تطوير وبناء تقنيتها المستجدة لإنتاج بدائل اللحوم النباتية.

الجدير بـالاشـارة أن «REBELLYOUS FOOD »، المتخصصة في إنتاج بدائل اللحوم المصنعة ، مخبريًا من النباتات (اللحوم النباتية) تأسست في الولايات المتحدة الأمريكية عام 2017 عن طريق المهندسة السابقة في شركة بوينج، كريستي لاجالي

FIRST ANGEL FUND IN MIDDLE , LAUNCHED EAST AND AFRICA BY "COREANGELS"

By : Bakinam Khaled – Nelly Abdel amid

COREangels, a global community of angel funds and angel investors is proud to unveil the opening of COREangels MEA on January 2023.

COREangels MEA is an angel investment network connect and support business angels, early stage investors, entrepreneurs and corporates seeking investing opportunities mainly in tech-disruptive innovations throughout Middle-East and Africa.

COREangels MEA is the first fund among angel funds of COREangels around the world, to focus on this market. In collaboration with PTS Holding's ORO Partners to lead the fund.

Maha Mandour, Group Managing Director of PTS Holdings, launches this collaboration with a clear mission "The vision is to source unique investment opportunities in innovative ideas and startups in the region from a new generation of young talented individuals and working with them closely to play a significant role in a way that will guarantee a brighter future for the region." This fund will invest in pre-seed and seed tech-startups in the Middle East and Africa. Targets matching among hundreds of startups and angel investors. COREangels MEA is based in Cairo Agora Building, North 90s street, Office D-14 , Egypt and is part of the global community of COREangels International.

On the other side, Reem sherif Managing partner of ORO partners expressed excitement on leading COREAngels MEA angel fund and looking forward to welcoming both startups and investors on board of this fund.

IFC Report : One new job is added to the Egyptian economy for every 30 people trained on Coursera

By : Bakinam Khaled – Amir Taha

Increasing women's access to online learning can improve their economic prospects by helping them develop in-demand skills and enter new career paths, according to a report from International Finance Corporation (IFC).

The study found that 30% of female online learners in Egypt have reported positive career or business outcomes after taking online courses, including finding a new job or promotion, setting up a business, or improving job performance. Online learning also produces gains within the larger economy, as in Egypt, one job is created for every 30 people trained on Coursera.

The new research is part of the "Women and Online Learning in Emerging Markets" report from IFC, created in partnership with the global online learning platform, Coursera, and the European Commission. The study uses data from Coursera to quantify women's participation in online education, identify challenges to greater participation, and provide recommendations for the public and private sector to improve life-long learning opportunities and outcomes for women.

Despite the positive benefits that online learning is having on career advancement and skill progression, Coursera data shows that enrollment by women learners in Egypt stood at 31% in 2021 - a number that hasn't grown since 2017. This lack of growth is primarily due to low labor force participation and a significant gender gap in internet access, in fact adult women in Egypt are 28% less likely than men to have access to the internet.

"Half of Egypt's university graduates are women, with less than a quarter of those women part of the workforce," said Cheick-Oumar Sylla, IFC's Regional Director for North Africa and Horn of Africa. "Our study with Coursera demonstrates how online learning can help bridge the gap between academic expertise and professional skills, helping women increase their employability."

"Our study shows that providing access to affordable, accessible, and flexible learning pathways can help build a competitive and diverse workforce that can contribute to the advancement of the economy," said Kais Zribi, General Manager for the Middle East and Africa at Coursera. "Governments, businesses and institutions must work closely to address some of the key challenges facing women in Egypt. Public-private partnerships will be critical to unlock women's full potential and create more opportunities for them."

Among other key findings in Egypt Flexibility, safety, and family obligations are main drivers for online learning for women, while simplicity and more language options make it more appealing.

Over 70% of surveyed men and women reported flexibility as the top reason to choose online learning as a personal preference , Women in Egypt are more likely than men to be driven to online learning by safety (29% of women, 25% of men), family obligations (27% of women, 13% of men), and commute restrictions (20% of women, 14% of men) and Women learners in Egypt (over 20%) are more likely than learners in other countries surveyed (India, Mexico, and Nigeria) to list more language options and simpler registration as one way to make online learning more appealing.

Learners with disabilities are well-represented in Egypt, but there is a need for more accessible learning pathways 21% percent of learners surveyed cited some form of disability, compared to 17% on average for the four countries studied (Egypt, India, Mexico, and Nigeria) and People with disabilities in Egypt have limited access to the internet. By providing them with access to the latest technologies and flexible, accessible learning pathways, online learning can become a safer and more comfortable option for them.

The majority of learners in Egypt list affordability as a challenge Over half (53%) of women online learners surveyed in Egypt relied on scholarship and financial aid on Coursera for their online education. Women are more likely to rely on free trials than men and Over a quarter of learners surveyed have a household income below the 50th percentile, which is less than 2,000 Egyptian pounds (approximately $127), the national minimum wage.

Online learning can lead to career outcomes and economic gains in Egypt Since the onset of the pandemic, 32% of all learners surveyed in Egypt found a new job, set up a business, or improved their job or business performance after taking online courses and In Egypt one new job is added to the economy for every 30 people trained by Coursera. Improved skills and qualifications create new jobs directly through the creation of new businesses. Jobs are also created indirectly through increased consumption and economic activity driven by higher incomes.

The "Women and O nline Learning in Emerging Markets" study draws on data from nearly 97 million Cours era learners in over 190 coun tries, surveys of 9551 learners across Egypt, India, Mexico, and Nigeria who completed at lea st one lesson on the platform, and interviews with over 70 global learners and industry experts .

inDrive raises $150 million from General Catalyst to boost growth, expand offering

By : Wael Ekhosany – Rasha Haussein

inDrive, a global mobility and urban services platform, announces that it has raised $150 million in an innovative hybrid instrument from General Catalyst to fund marketing spend, including user acquisition and retention costs. This new funding will give inDrive additional financial flexibility and will support the company's ongoing growth. General Catalyst previously participated in inDrive's $150 million Series C investment round led by Insight Partners in 2021.

Arsen Tomsky, inDrive founder and CEO, said: "We are pleased that General Catalyst has again invested in inDrive, enabling us to maintain our high double-digit growth rates, improve the quality of our offering, and develop new business verticals. inDrive is in a strong financial position and has a choice of financing instruments that best suit its requirements. I believe that this financing reflects General Catalyst's conviction in our ability to continue to successfully expand into new communities and new business verticals in the coming years."

General Catalyst said in a statement: "General Catalyst is optimistic inDrive is set for sustained growth, and we are excited to back a business that we believe has a strong mission and benefits so many communities around the world. It's important to us that the investments we make have a positive impact, and inDrive is well placed to do so."

inDrive continued its rapid growth in 2022, despite a challenging global macro environment, with an 88% year-on-year increase in gross revenue serving as solid evidence of the business's resilience. The number of countries where the company operates reached 47, up from 37 in 2021. inDrive expanded its team to 2,700 employees spread across 17 offices worldwide, with 1,000 newcomers in 2022.

inDrive was the world's fastest growing international ride-hailing app in 2022, according to data.ai (formerly App Annie). The app saw a 45% increase in downloads year-on-year, climbing from 42.6 million in 2021 to 61.8 million in 2022 to become the 2nd most downloaded ride-hailing app worldwide based on Google Play and App Store data (China is App Store only).

In 2022, the company launched several new verticals, expanding its offering from passenger and cargo transportation, delivery, and handymen services to include job classifieds and group buying services. The company recently rebranded from inDriver (Independent Drivers) to inDrive (Inner Drive) to reflect its ambitious mission of Challenging Injustice.

HE Saeed Al Tayer discusses bilateral cooperation with a high-level delegation from Emerson

By ; Nahal Maklad - Amir Taha

HE Saeed Mohammed Al Tayer, MD & CEO of Dubai Electricity and Water Authority (DEWA), received a high-level deleg ation from Emerson, a global leader in technology, soft ware, and engineering, headed by Lal Karsanbhai, Pres ident & CEO, Emerson.

The visiting del egation included Michael Train, Chief Sustainability Officer, Emerson; Vidya Ramnath, President Emerson Middle East & Africa; and Widad Haddad, Vice President UAE & Oman, Emerson.

The meeting, whi ch was held at DEWA's headquarters, was also attended by Waleed Bin Salman, Executive Vice President of Bus iness Development and Excellence, and Dr. Yousef Al Akraf, Executive Vice President of Business Support and Human Resources at DEWA.

The meeting disc ussed cooperation between DEWA and Emerson at the Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park, the Hassyan Power Complex, and the Jebel Ali Power Plant and Water Desalination Complex.

The two sides al so discussed their efforts in advancing sustainability a nd consolidating the foundations for environmental, s ocial and corporate governance. This supports the transition to a green economy through efforts to reduce the ca rbon footprint and limit greenhouse gas emissions.

Al Tayer emphasised DEWA's keenness to cooperate with leading international companies to provide a state-of-the-art infrastructure according to the highest international standards.

This supports the sustainable development goals and enhances Dubai's position as a pioneering global model in providing electricity and water services according to the highest efficiency, reliability, availability, and quality standards.

Al Tayer also highlighted DEWA's key projects to enhance sustainability and energy efficiency and increase the share of renewable and clean energy in Dubai's energy mix, in line with the Dubai Clean Energy Strategy 2050 and the Dubai Net Zero Carbon Emissions Strategy 2050 to provide 100% of Dubai's total power production capacity from clean energy sources by 2050.

He explained that the production capacity of clean energy in Dubai has reached 2,027 MW using photovoltaic technologies and concentrated solar power at the Mohammed bin Rashid Al Maktoum Solar Park, the largest single-site solar park in the world. Clean energy makes about 14% of the total energy production capacity in Dubai.

Zoom is the most downloaded business app in the U.S. followed by Microsoft Teams

By : Mohamed Shawky – Amir Taha

The pandemic ushered in a new shift to video conferencing services, with Zoom emerging as the winner of this segment despite competing against established brands. With normalcy returning following the health crisis, Zoom still holds the upper hand, going by the number of the platform's downloads.

In this line, data acquired by Finbold on February 21 indicates that Zoom was the most downloaded business app in the United States across 2022 at 37 million, followed by Microsoft Teams at 25 million, while Indeed ranks third after recording 19.4 million downloads. Microsoft Authenticator emerged fourth with 17.2 million downloads, while Google Chat fifth at 15.1 million. Other business apps making it to the top ten list include Adobe Acrobat Leader(13.4 million), DoorDash (12.5 million), ADP Mobile Solution (11.8 million), LinkedIn (11.5 million), and Uber Driver (10.9 million).

In terms of revenue, the 2022 fiscal year marked Zoom's highest returns at $4.09 billion, representing a growth of 54% from 2021's value of $2.6 billion. In 2020, Zoom's full-year revenue amounted to $622.6 million; in 2019, the value was $330.52 million.

The research acknowledged how Zoom has managed to sustain a high number of downloads after the pandemic acted as a key trigger. According to the research report:

"Zoom's ability to rank as the most downloaded business app in the U.S. highlights the platform's resilience to maintain its popularity after bursting on the scene triggered by the effects of the coronavirus pandemic. The growth has been sustained despite the world emerging from extended lockdowns. In this case, initial drivers that inspired the platform's adoption, such as work-from-home policies, have helped the app retain usage for personal and business purposes."

With the download numbers remaining impressive, Zoom still faces several headwinds stemming from economic uncertainty and the growing competition from established brands.

Global blockchain funding hits a record $9 billion growing for the 7th consecutive quarter

By : Basel Khaled – Mohamed Elkholy

Although there has been plenty of bearish sentiment in the cryptocurrency market over the past few months the number of blockchain startups receiving venture capital increased for the seventh consecutive quarter.

Indeed, while the majority of other industries saw decreases in Q1'22 owing to sluggish public markets and an unstable economy, venture capitalists have increased their focus on blockchain and cryptocurrency, with $9.2 billion recorded in quarter 1, 2022 Global blockchain funding, according to a report by CB Insights published on May 11.

461 blockchain deals globally in Q1 2022

A record amount of equity investments were made to blockchain firms during the first quarter of 22. The total number of 461 increased by 15% quarter-over-quarter and 84% year over year, which is equivalent to almost seven deals being completed every working day.

Eighty percent of worldwide blockchain deals were for early-stage businesses, the same proportion as in 2021. This indicates that the industry is not yet mature, and larger deals are yet to come.

For the second quarter in a row, blockchain firms in the United States attracted more than $5 billion in fundraising, which accounts for roughly two-thirds of all funding globally.

The government of the United States has started analyzing the potential advantages and disadvantages of cryptocurrencies, which is a step in the right direction toward more precise regulation in the United States. A more widespread acceptance of institutions may depend on proper regulation.

Finally, the first quarter of 22 was the most successful quarter yet for blockchain mega-rounds. Only 6 percent of all transactions included $100 million or more, yet they accounted for 63 percent of all financing.

Web3 companies received funding in eight of the top twelve biggest mega-rounds. The most often discussed topics were DeFi, NFTs, and the infrastructure and development of Dapps.

Flat6Labs celebrates the graduation of 12 Egyptian startups at the Grand Egyptian Museum

By : Mohamed Elkholy – Adel Farig

Flat6Labs, the MENA region's leading seed and early venture capital investment company, celebrated the graduation of 12 new Egyptian startups in a historic ceremony. It was held on February 15, 2023, at the Grand Egyptian Museum. The startups that recently graduated from the 18th and 19th rounds of the Flat6Labs seed funding program in Cairo showcased a distinctive set of technological solutions in a range of industries such as: Fintech, e-commerce, transportation, food and beverage, agricultural technology, artificial intelligence, machine learning, recruitment and digital education platforms, in front of An audience of about 500 guests, including investors, partners, and the most influential personalities and institutions in the entrepreneurship community and the Egyptian economic scene.

The Demo Day is the culmination of the investments made by the Flat6Labs Regional Seed Fund and Program over a 5-year period; Flat6Labs has invested EGP 152m in seed and post-financing in 91 startups, 47% of which have raised EGP 1.1bn in post-financing.

Dina El-Shanoufi, Chief Investment Officer of Flat6Labs, said: "Flat6Labs has played a pivotal role in stimulating the Egyptian economy through the investments we have made over the past five years, as the fund has supported more than 200 entrepreneurs in 16 different sectors, and provided more than 81,500 Indirect employment and over 1,700 direct jobs of which 31% are women, we look forward to continuing to support the 91 startups in our portfolio in Egypt on their entrepreneurial journey, and seeing their positive impact across the Middle East and North Africa."

Last year saw preparations by the Flat6Labs team; Where our team worked closely with 12 startups, and helped them improve their products and services and develop their business models, through a set of tools, trainings, and mentoring sessions that the teams obtained from a selection of the best experts and business leaders on the local and regional scale.

PayPal freezes $1.3 million of tech startup's profits 'with no clear explanation why'

By : Bakinam Khaled – Wael Elhosany

Despite earning high profits from the sales of its popular pentesting tool, the Flipper Zero manufacturer is, for the time being, not getting any of the money earned through the online payment system PayPal (NASDAQ: PYPL), although things started out fine.

Specifically, after Flipper Devices' PayPal account started to receive higher profits from the sales of Flipper Zero, the payment processing company put these funds on hold, leading up to around $1.3 million in inaccessible profit for the manufacturer, Daily Dot reported on September 12.

On September 6, the company took to Twitter to express its frustrations:

Notably, Flipper Zero is an open-source multi-tool device that can be used for "hacking digital stuff, such as radio protocols, access control systems, hardware and more" although Alex Kulagin, the chief operating officer at Flipper Devices denies it can be used to commit crimes.

According to Kulagin, everything went smoothly at the beginning. However, as sales of Flipper Zero took off, the troubles began, and PayPal withheld $700,000 earned over 24 hours. As Kulagin explained:

"They gave access to part of the funds (we had $26,400) and [said they would] release the rest once you provide tracking numbers [which happens automatically through Shopify integration]. We didn't worry much at that point."

After providing the numbers, these funds were released but were again withheld by a request for detailed information such as the company's bank statements, beneficiaries' information, ID proof, proof of goods purchase, and proof of fulfillment for ten random orders.

Kulagin said that "this time everything was on hold and we couldn't do anything but receive the payments from customers. (…) We've submitted everything they've asked, but they kept rejecting it for different reasons. First, they didn't like the proof of address, then proof of goods purchase, et cetera."

During its financial results for the year 2022:

950 million pounds net profits from "e-finance for financial and digital investments" and 2.6 billion pounds total revenues

By: Amir Taha - Pakinam Khaled

The "e-Finance for Financial and Digital Investments" group revealed that revenues increased at an annual rate of 34.7%, to reach approximately EGP 2.6 billion during 2022. This strong growth is mainly due to the outstanding performance of the "E-Finance Operating Technology for Financial Facilities" company during the year, which succeeded In advancing the growth indicators of the group despite the difficult challenges facing the various markets of the world, in addition to the distinguished performance of the electronic market operating technology company "eAswaaq" during the year.

This came during the announcement of its financial and operational results for the fiscal year ending on December 31, 2022; Operating profits before tax, interest, depreciation, and amortization increased by an annual rate of 49.0%, to record EGP 1.1 billion during 2022. The operating profit margin before deduction of taxes, interest, depreciation, and amortization increased by 4.1 percentage points, to record 42.2% during the same period. Net profit after minority interests rose at an annual rate of 54.7%, to record 803.9 million pounds, accompanied by a net profit margin growth of 3.9 percentage points, to record 30.4% during the same period. Adjusted net profit amounted to EGP 948.6m during 2022, which is an annual growth rate of 82.5%. During the last quarter of 2022 alone, the group's revenues amounted to EGP 706.2m, which is an annual growth rate of 6.4%. After excluding transactions between subsidiaries, the technology company operating financial facilities, "e-finance", occupied the forefront of contributing to the group's total revenues during 2022, as the company's revenues increased at an annual rate of 55.5%, to reach approximately EGP 2.4 billion, which represents 90% of the group's total revenues during the year. general. This comes thanks to the growth in revenues of the cloud computing services sector, which nearly tripled compared to the previous year, to record EGP 779.1m in 2022, compared to EGP 265.3m in 2021.

For his part, Ibrahim Sarhan, Chairman of the Board of Directors of the e-Finance Group for Financial and Digital Investments, affirmed his great pride in the strong performance provided by the group during the year 2022 thanks to the group's efforts to grow revenues from sources distinguished by its high profit margins, such as revenues from the activity of managing variable fee collection transactions, and revenues from computing services. Cloud, which is characterized by its advanced capabilities. These positive results are also a strong testimony to the efficiency and flexibility of the group in facing the difficult economic and operational challenges facing various markets of the world, including the Egyptian market, in addition to the disturbances that faced supply chains and inflationary pressures resulting from the impact of the Russian-Ukrainian conflict.

And the resulting fluctuations in the exchange rates of the Egyptian pound throughout the year.

He explained that the group continued to focus throughout 2022 on maximizing value from the cloud computing services sector, which resulted in the sector's revenues tripling compared to the previous year, to record EGP 779.1 million. This reflects the return on continuous investments in strengthening the sector's capabilities, which enabled the development of the sector's clients from public and private sector institutions. In the future, the group looks forward to developing the services of the sector in an effort to continue maximizing the value of the various services it provides, which are characterized by their high profit margins.

He added that the revenues of the integrated solutions sector for financial network development, operation and management services increased by an annual rate of 32.5%, to record EGP 726.5m during 2022. Revenues from the transaction management sector also increased by an annual rate of 27.1%, to record EGP 849.9m during 2022, driven by an increase in revenues from variable fee collection transactions by 119.1% annually, to 495.4 million pounds during the year.

He indicated that the revenues of fixed fee collection transactions decreased by an annual rate of 19.9%, to record 354.4 million pounds during the same period, due to the impact of the application of the new accounting treatment system for the revenues of the tax returns system, which led to the distribution of revenues of tax returns over a period of twelve months, which were calculated Directly upon collection during the previous year, in addition to the impact of the continued transfer of pensioners' cards from the non-banking sector system to the banking sector card system, noting that the two effects will return to their normal levels starting from the first quarter of 2023.

After excluding transactions between subsidiaries, the e-market operating technology company "eAswaaq" succeeded in achieving a strong leap during the year, as the company's revenues increased at an annual rate of 538.1%, to record 59.9 million pounds during 2022. This record growth reflects the increase in revenues from the ticketing service in 32 tourist attractions.

"E-Nable" revenues for outsourcing services increased at an annual rate of 87.6%, to record EGP 44.5m in 2022, driven by the growth of the customer base during the year. The revenues of the smart card operating technology company «e-Cards» amounted to 119.0 million pounds during 2022, which is an annual decline of 65.1%. This is mainly due to the drop in revenues from smart solutions services to EGP 33.1m in 2022 compared to EGP 186.5m in 2021, noting that it is a source of revenue based on contractual projects. This is also due to the company's decision to reduce revenue from card issuance due to exchange rate challenges and the availability of SIM cards affected by supply chain disruptions. The decline in e-Cards revenue also comes on the back of returning part of the revenue recorded during the previous quarter related to a contract with a strategic customer, who requested a change to the contract with more advanced specifications and higher profit margins. The revenues of the "Khalis" company for digital payment services amounted to 43.2 million pounds during the year 2022.

Rashid Al Maktoum Foundation for Distinguished Academic Performance organizes a series of innovative events

By : Amir Taha – Sameh Saeed

In conjunction with Innovation Month 2023 'UAE Innovates', Hamdan bin Rashid Al Maktoum Foundation for Distinguished Academic Performance is organizing a range of innovative events and activities aimed at various age groups, including numerous training workshops and interactive programs. The activities of these events are organized at the Hamdan bin Rashid Center for Giftedness and Innovation and will continue until Thursday, February 23.

Hamdan bin Rashid Al Maktoum Foundation for Distinguished Academic Performance will conclude its Innovation Month events by organizing a global forum entitled "The Global Forum for Innovation in Education", which will take place on Tuesday (February 28) at the Mohammed Bin Rashid Library. The event will bring together a group of experts from leading international educational institutions who will discuss various topics throughout the day, including global initiatives to support teachers' innovation, global talent mentoring, and many other related topics.

Commenting on the innovation activities carried out by the Foundation, His Excellency Dr. Khalifa Al Suwaidi, Secretary-General of Hamdan bin Rashid Al Maktoum Foundation for Distinguished Academic Performance, said: "We organize these activities and programs in the Foundation guided by the vision of the wise leadership in supporting innovation and encouraging talents to make the UAE at the forefront of advanced countries in the world. Innovation is a top priority for Hamdan bin Rashid Al Maktoum Foundation for Distinguished Academic Performance, and we work to enhance innovation and support creativity in all fields in which the foundation is engaged through the list of activities and events that we organize throughout the year. This year's events coincide with the Month of Innovation, which represents the largest national event of its kind, where activities and events are organized in various emirates of the country, and aims to celebrate innovation and innovators, and encourage social participation on the widest possible nation-wide scale, to contribute to projects and innovations to serve the community by unlocking potential and supporting talents and thus consolidating the UAE's position as a global destination for innovation."

The innovation program started will continue until Thursday (February 23rd). The program includes many activities and training workshops, including an industry workshop where an innovative project is designed and manufactured, in addition to a workshop on control units aimed at outstanding students from various centers for people of determination.

Machine learning algorithm sets XRP price for March 2023

By : Rasha Hussein – Nahla Makled

XRP is currently guided by bullish sentiments, despite the token's price position remaining precarious due to the possibility of a continued rise or drop in value. With XRP standing out among closely monitored tokens, mainly from the legal front, the community remains interested in how the token will likely perform.

In this regard, Finbold explored machine learning algorithm prediction at a crypto tracking platform PricePredictions, regarding XRP's price projection. According to the platform's 30-day price forecast, XRP is likely to trade at 0.3910 on March 1, 2023, according to data retrieved on February 21.

In comparison to XRP's price at the time of publishing, the projected value represents a minor increase of about 1%.

Notably, the forecast puts into consideration different technical indicators, such as the Bollinger Bands (BB), moving averages (MA), moving average convergence divergence (MACD), relative strength index (RSI), and others.

In the meantime, XRP's long-term price prediction remains bullish, with a recent Finbold report indicating that the asset will likely end the year at $0.49 as per projection by CoinPriceForecast.

A review of XRP's one-day gauges on TradingView shows the token is dominated by a bullish outlook. A summary of the technical analysis recommends 'buy' at 11, while moving averages are also for buy at 9. Oscillators are aligning with neutrality at 7.

OECD GDP growth still weak at 0.3% in the fourth quarter of 2022

By : Basel Khaled – Wael Elhosany

Gross domestic product (GDP) in the OECD rose by 0.3% quarter-on-quarter in the fourth quarter of 2022, down from 0.4% growth in the previous quarter, according to provisional estimates. Quarterly OECD growth rates have remained weak throughout 2022 in a context of high inflation and rising interest rates.

In the G7, quarter-on-quarter GDP growth also slowed slightly in Q4 2022, to 0.4% compared with 0.5% in Q3 2022. This result reflects a mixed picture among G7 countries. On the one hand, growth turned negative in Germany and Italy (minus 0.2% and minus 0.1% respectively) and slowed to 0.4% in Canada, to 0.1% in France and to 0.7% in the United States. On the other hand, GDP grew by 0.2% in Japan following a contraction of 0.3% in Q3 2022, and was flat in the United Kingdom following a contraction of 0.2% in the previous quarter. Among other OECD countries for which data is available, Ireland[1] recorded the strongest GDP growth (3.5%) in Q4 2022.

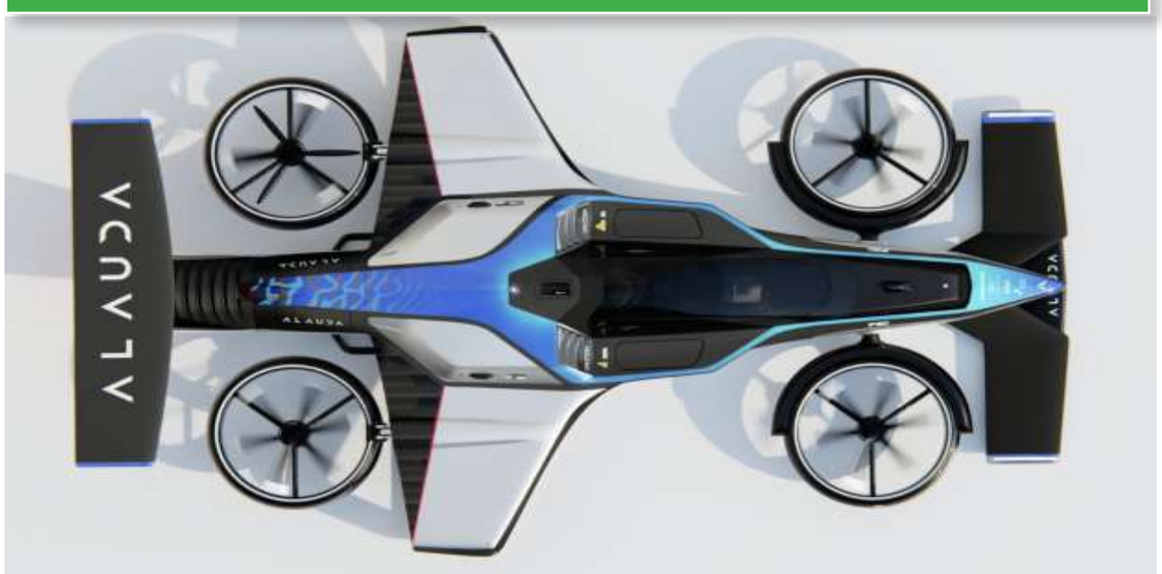
For the G7 countries that have already published detailed preliminary GDP estimates, volatile movements in international trade continued to have a substantial effect as noted in the OECD GDP growth release for Q3 2022. In the fourth quarter, this was particularly true for the United States, where the contribution to GDP growth of net exports (exports minus imports) added only 0.1 percentage points (ppts) to growth compared with 0.7 ppts in the third quarter; and for the United Kingdom, where net exports subtracted 0.8 ppts from growth, compared with an addition of 3.7 ppts in the third quarter .

Of the OECD countries closest to the war in Ukraine, GDP contracted in Poland in Q4 2022 (minus 2.4%), the strongest contraction in OECD countries for which data is available. GDP also contracted in Lithuania (minus 1.7%) and in Hungary, although at a slower pace (minus 0.4% in Q4 2022, compared with minus 0.7% in the third quarter). On the other hand, growth remained steady in the Slovak Republic.

In Q4 2022, GDP in the OECD exceeded its pre-pandemic (Q4 2019) level by 3.8%

Initial estimates of annual GDP growth indicate that GDP continued to grow in the OECD in 2022 (2.9%), but at a more moderate pace than in 2021 (5.7%) when economies were recovering from the immediate impact of the COVID-19 pandemic. Among G7 countries, the United Kingdom recorded the highest annual growth in 2022 (4.0%), followed by Italy (3.8%) and Canada (3.6%), while Japan recorded the lowest growth (1.1%). Among other OECD countries for which data is available, Ireland recorded the highest annual growth in 2022 (12.2%), while Latvia recorded the lowest (1.5%).

WORLD'S FIRST CREWED FLYING RACING CAR READY FOR THE AIRSPEEDER RACING SERIES



By : Bakinam Khaled – Mohamed Elkholy

We, and the world, are ready for crewed flying car racing. We have built the vehicles, developed the sport, secured the venues, attracted the sponsors and technical partners. Now is the time for the world's most progressive, innovative and ambitious automotive brands, OEM manufacturers and motorsport teams to be part of a truly revolutionary new motorsport. In unveiling the crewed Airspeeder Mk4 we show the vehicles that will battle it out in blade-to-blade racing crewed by the most highly-skilled pilots in their fields." - Matt Pearson, CEO, Alauda Aeronautics

Alauda Aeronautics is seeking OEM partners to join it in a motorsport revolution, as it unveils the Airspeeder Mk4 – the world's first, and fastest, crewed flying car.

Designed and built in Adelaide, South Australia, the Airspeeder Mk4 is the world's fastest electric Vertical Take-Off and Landing (eVTOL) aircraft. Capable of reaching a top speed of 360 kph (225 mph) in just 30 seconds from a standing start, it's designed to set the bar for performance and technology in the radical new sport of piloted Airspeeder racing.

With its sophisticated electric propulsion system, advanced aerodynamics and a take-off weight (MTOW) of just 950 kg, the Airspeeder Mk4 is also extremely efficient, with a projected range of 300 km (188 miles) while producing near-zero emissions.

The new aircraft is a development of the remotely-piloted Mk3, which has successfully completed more than 350+ test flights and took part in two Airspeeder demonstration races in South Australia in2022.

Like all Airspeeders, the Mk4 is intended primarily for racing, so is designed for maximum agility at high speeds and low altitudes. Two technologies inspired by the space industry give the vehicle its unprecedented speed, manoeuvrability and range.

The Airspeeder Mk4 is powered by a 1,000 kW (1,340 horsepower) turbogenerator that feeds power to the batteries and motors. Specifically designed for use in eVTOLs, this revolutionary technology allows green hydrogen to be used as fuel, providing safe, reliable and sustainable power over long distances and flight times. The Mk4 has a projected range of over 300 km (188 miles).

Alauda Aeronautics' demonstrator 'Thunderstrike' engine incorporates a unique combustor made using 3D printing techniques developed in the space industry for rocket engines. The combustor's design keeps the hydrogen flame temperature relatively low, greatly reducing nitrous oxide (NOx) emissions.

Hydrogen is an ideal fuel for future aviation, and specifically personal urban air travel. It has a high energy density and can be stored in a lightweight, compact form, making it suitable for small aircraft; it's also non-toxic and produces no emissions except pure water, so it doesn't cause air pollution.

Computer vision, generative AI, robotics to drive global AI revenue to $383 billion in 2030, forecasts GlobalData

By ; Mohamed Shawky – Ahmed Ibrahim

The global artificial intelligence (AI) market is forecast to grow at a compound annual growth rate (CAGR) of 21.4% from $81.3 billion in 2022 to reach $383.3 billion in 2030, according to GlobalData, a leading data and analytics company.

GlobalData's latest thematic report, "Artificial Intelligence," reveals that the explosion in the volume of sensor data, coupled with the increased sophistication of advanced deep learning models, the emergence of generative AI, and the availability of chips created specifically for AI processes, will all drive growth in AI over the coming years.

Josep Bori, Research Director at GlobalData Thematic Intelligence, comments: "Despite the hype, artificial general intelligence (AGI), or the ability of machines to do anything that a human can and possess consciousness, is still decades away. However, 'good enough' AI is already here, capable of interacting with humans, motion, and making decisions. For example, OpenAI's GPT-3 and ChatGPT models can write original prose and chat with human fluency, DeepMind's algorithms can beat the best human chess players, and Boston Dynamics' Atlas robots can somersault. If this evolution continues, it could upend the labor-based capitalist economic model."

D riven by ethical and political concerns, using AI for facial recognition will lead to conflict in standards and regulatory approaches. This will lead to the break-up of the global supply chain in the AI segment, as is already underway in semiconductors. Ultimately stricter ethical regulation will break the global AI market into geopolitical silos, in isolation from one another.

Bori continues: "The most advanced AI technologies, such as computer vision and generative language models, rely on powerful AI chips. As such, the ongoing US-China trade dispute, which has led to the US prohibiting exports to China of either AI chips or the tools to manufacture them, will disrupt the competitive landscape. China will lose its AI market dominance unless it can secure access to advanced chip manufacturing technology."

The ongoing trade dispute between China and the US has negative implications for the global progress of AI technologies. However, China will play a leading role in AI due to its leadership in AI software and IoT technology and its progress in low-end chip manufacturing.

Bori concludes: "Unless China solves its access to extreme ultraviolet (EUV) lithography technology, currently indirectly prevented by the US sanctions, and can manufacture more powerful and miniaturized chips (i.e., on 5 and 3 nanometer nodes), it will struggle in AI in the data center and related fields such as CV."

مساعد وزير المالية. الضرائب : يحذر البلوجرز واليوتيوبرز والفنانيين من التهرب الضريبي

كتب : باكينام خالد – امير طه

دعت مصلحة الضرائب المصرية كل الممولين ممن يزاولون أنشطة تقديم المحتوى المرئي والمسموع والمقروء سواء كنشاط رئيسي للممول أو نشاط إضافي للأنشطة التقليدي إلى ضرورة إدراج كل الإيرادات الناتجة جراء تقديم المحتوى بكل صوره بالإقرارات الضريبية بشكل دقيق وذلك منعا للتعرض لإحدى صور التهرب الضريبي بإسقاط الإيرادات وذكرت الهيئة أنه من بين هؤلاء الممولين الفنانين والمطربين والإعلاميين والأطباء وغيرهم، وكذلك كل ممول لدية قناة أو حساب إلكتروني على المنصات أو مواقع التواصل الاجتماعي أو أي وسيلة أخري عبر الإنترنت.

من جهته أكد رضا عبدالقادر- مساعد وزير المالية لشئون مصلحة الضرائب المصرية على التواصل الدائم والفعال مع مزاولئ أنشطة التجارة الإلكترونية وصناعة المحتوى بشكل خاص وكل أطياف المجتمع الضريبى بشكل عام موضحا أن المصلحة حريصة على تذليل أي عقبات تواجه مزاولى أنشطة التجارة الإلكترونية ونشاط صناعة المحتوى، إيمانا من المصلحة بأهمية التجارة الالكترونية في ظل الرقمنة التي يعيشها العالم الآن، والتى تُمكن من إتمام الكثير من المعاملات التجارية في وقت زمنى قصير، وفى أي وقت في اليوم، ومن أي مكان، وأيضًا أصبحت التجارة الإلكترونية تمثل ركيزة أساسية من ركائز تسويق السلع والخدمات محليًا وعالميًا.

أشـار لاستمرار مصلحة الضرائب بمتابعة وحصر المجتمع الضريبي بشكل أكثر دقة خصوصًا في ظل توجه الدولة للتحول الرقمي، وميكنة مصلحة الضرائب، حيث حرصت المصلحة على متابعة مدى التزام الممولين بتسجيل أنشطتهم وخصوصًا مزاولى أنشطة التجارة الإلكترونية وصناعة المحتوى المرئى والمسموع والمقروء.

أوضح بعد تطبيق التحول الرقمى بمصلحة الضرائب أصبحت من أوائل الجهات بالدولة التي بدأت تطبيق الميكنة، مؤكدا أنه بعد استكمال ميكنة المصلحة سيتم استكمال الربط الشبكي بين المصلحة والعديد من الجهات بالدولة، مما يتيح توافر بيانات صحيحة ودقيقة، بهدف تيسير التعامل بين المصلحة والممول

طلباتكم تغلق أولى جولاتها الاستثمارية بقيادة لون ستوديو

كتب : سماح سعيد – محمد شوقي

كشفت شركة طلباتكم ، المتخصصة فى تقنية المعلومات والمطورة لتطبيق طلباتكم المختص بحلول توصيل الطلبات من المتاجر إلى العملاء، عن إغلاق جولته الاستثمارية الأولى (PRE-SEED) بقيادة لون استديو ومشاركة مجموعة من المستثمرين السعوديين، دون الافصاح عن قيمتها.

من جهته قال حسام الردادي3 ـ الرئيس التنفيذي لشركة طلباتكم: "إن الشركة سعت من عبر جولتها إلى تمكين المتاجر في الأحياء من الوصول إلى عملائهم تقنيًا وساعدتهم على أتمتة عمليات توصيل الطلبات أو استلام الطلبات مباشرة من المتجر عن طريق التطبيق ومراقبة جودة أسطول المتاح

أضـاف الطلب على المنصات الإلكترونية المتخصصة بالتوصيل ازداد كثيرًا بعد جائحة كورونا وما زالت الخدمات المقدمة لا تغطى كل الأحياء والمدن السعودية، وبالرغم من ضخامة السوق وحاجته إلى منصات توفر خدمة التسوق بسهولة والتوصيل بشكل أسرع وأقل تكلفة.

الجدير بالاشارة أن طلباتكم تأسست في الرياض عام 2022 بواسطة عدة أشخاص يشاركهم لون ستوديو، وتوفر عبر تطبيقها على الهواتف الذكية خدمات التوصيل من المتاجر للمستخدمين داخل الأحياء لمساعدتهم بالحصول على الطلبات أسرع وبسعر عادل على حد وصفها.

40 مليون دولار استثمارات صندوق التنمية الاستراتيجي في DRONAMICS للشحن الطائر

كتب : باسل خالد – نهلة مقلد

حصلت شركة « DRONAMICS «أكبر شركة شحن بالطائرات دون طيار في العالم- على تمويل من صندوق التنمية الاستراتيجي في أبوظبي ضمن جولة قبل الفئة A بقيمة 40 مليون دولار.

تُعد شركة« DRONAMICS » أول شركة شحن جوي تستخدم الطائرات دون طيار في العالم، وتمتلك حاليًا ترخيصًا بالعمل في أوروبا، وجمعت الجولة التمويلية الأخيرة من عدّة صناديق استثمار جـريء وبعض المستثمرين الملائكيين من 12 دولة وذكرت الشركة أن هذا المبلغ يشمل ما حصلت عليه من FOUNDERS و FACTORY SPEEDINVEST و SEEDBLINK و ELEVEN CAPITAL، مؤخرًا صندوق التنمية الاستراتيجي، وتوازن كابيتال.

من جهته قالت الشركة أن الاستثمار الذي حصلت عليه مؤخرًا يُعد خطوة في إنشاء مشروع مشترك في الإمارات العربية المتحدة يـوسّـع قـدرات DRONAMICS، ويدعم تأسيس عملياتها في الإمارات مستقبلًا كواحدة من المحاور الرئيسية لمنطقة الشرق الأوسـط وشمال أفريقيا وسيصبح صندوق التنمية الاستراتيجي شريكًا استراتيجيًا في المشروع مع استثمار كبير إضافي.

من ناحيته قـال عبد الله ناصر الجابري ـ الشريك الإداري في صندوق التنمية الاستراتيجي يبحث الصندوق عن الاستثمار في شركات الطيران والتنقل التي يمكنها تحسين حركة البشر والبضائع بشكل مستقل بطريقة مستدامة وفعالة من حيث التكلفة.

اضاف عندما يتعلق الأمر بشركة DRONAMICS، فإن اقتصادياتهم واعدة للغاية، وسيستفيد المستخدمون المحتملون من DRONAMICS من شحنات الشحن السريعة والفعالة.

بسعر يبدأ من 100 ألف جنيه : أكاديمية النقل البحري تسعى لتجميع السيارات الكهربائية بمصر

كتب : وائل الحسيني – رشا حسين

انضمت الأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري لقائمة الهيئات والشركات التي ترغب في بدء تجميع السيارات الكهربائية في مصر، وتقول إنه يمكنها تقديم تلك السيارات بأسعار مخفضة للغاية. وقالت الأكاديمية، إنها ستطلق أول سيارة كهربائية مصنعة محليا في غضون ستة أشهر، وستطرحها بأسعار تقل كثيرا عن أسعار السيارات التي تصنعها الشركات العالمية.

جاء ذلك عقب المباحثات التي أجراها رئيس الـوزراء مصطفى مدبولي مع ممثلين عن الأكاديمية، وأيضا مع محمد الغمري، عميد البحوث التطبيقية بالأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري، الذي قال إن السيارة الجديدة ستطرح بأسعار تتراوح ما بين 100-170 ألف جنيه، مضيفا أن المبادرة تأتي في ظل ارتفاع أسعار السيارات التقليدية بالسوق المحلية.

أشار سيجري طرح الدفعة الأولى من تلك السيارات في النصف الثاني من العام الحالي، كما سيجري إنتاج 500 سيارة كمرحلة أولى. ولفت أيضا إلى أن 60% من المكونات سيجري تأمينها من موردين محليين، فيما تأمل الأكاديمية في زيادة هذه النسبة إلى 100% في المستقبل. الجدير بالاشارة أن وزارة التعليم العالي فتح باب التقدم لمنح برنامج نقل التكنولوجيا وتعميق التصنيع المحلي للسيارات الكهربائية، والذي تتبناه أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، على أن يغلق باب التقدم في 15 مارس.

منصة MAKEO للتجميل تستحوذ على SMILENEO لتقويم الأسنان

كتب : احمد ابراهيم – محمد الخولي

كشفت منصة «MAKEO » ، الهندية المتخصصة فى تقديم خدمات التجميل السيرية عن استحواذها على منصة « SMILENEO » ، الاماراتية المتخصصة في تقديم خدمات رعاية تقويم الأسنان التي تعتمد على التقنية ، والتى تأسست عن طريق الدكتور جوناثان دويـر، وتعمل هي وشركائها على تقديم خدمات تقويم الأسنان الآمنة والفعّالة المدعومة برقابة الأطباء، لتقديم ابتسامة جميلة للعملاء.

حيث يهدف الكيان المشترك ، المتولّد عن اندماج الشركتين ، لأن يُصبح أكبر منصة تقنية تجميل سريرية عبر مُختلف الأسواق، مع التركيز على تلبية طلب المستهلكين.

تم إطـلاق منصة SMILENEO في عام 2020 ونجحت في خدمة آلاف المرضى من خلال شبكة تضم أكثر من 30 طبيب أسنان مُرخص في الإمارات العربية المتحدة، والمملكة العربية السعودية، والبحرين، وقطر كما حصلت الشركة الناشئة على تمويل بقيمة 2 مليون دولار أمريكيّ ضمن جولة بذرية في أبريل من عام 2021 بينما « MAKEO» هي شركة مُعتمدة من إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (FDA)، وتعمل على استخدام التكنولوجيا المبتكرة لدعم صناعة الجمال، بما في ذلك خدمات العناية بالبشرة عن طريق علاماتها التجارية TUSTANSI و SKINNSI.

وقالت الشركة الهندية إنها أنشأت نظامًا بيئيًا يتكون من أطباء تقويم الأسنان، وأطباء الأسنان، وأطباء أمراض الجلدية الذين يعملون جميعًا على إحداث ثورة في طريقة تقديم خدمات مثل محاذاة الأسنان، وتبييض الأسنان، وإزالة الشعر بالليزر.

مـن جهته الـدكـتـور آربـي ميهتا ـ الرئيس التنفيذي في منصة MAKEO: بعد أن حصلنا على قيادة السوق في صناعة الرعاية الذاتية الهندية، نحن الآن على استعداد لتوسيع خبرة منتجات MAKEO والتكنولوجيا إلى الجمهور العالمي. سيؤدي نهج SMILENEO للخدمات الطبية عالية الجودة والتقنية، بالإضافة إلى بصمتها وخبراتها في المنطقة إلـى تسريع طموحاتنا في النمو وتحقق رؤيتنا للتوسع إلى ما وراء الهند. مع هذا الاستحواذ، لن نتمكن فقط من دخـول الشرق الأوسط، ولكن أيضًا لدينا أساس لمزيد من التوسع في جنوب آسيا وأفريقيا.

تريليون دولار في انتظار ترخيص مركز دبي المالي العالمي لـ60 صندوق استثمار

كتب : محمد الخولي – باسل خالد

أكد عيسى كاظم ـ محافظ مركز دبي المالي العالمي ، اليوم الإثنين، بأن نحو 60 صندوق تحوط يدير أصولاً بنحو تريليون دولار في انتظار الحصول على ترخيص من المركز.

أضـاف صناديق التحوط تستفيد من القواعد واللوائح الجديدة التي وضعت لدعم القطاع الذي يعد أحد مصادر نمو مركز دبي المالي العالمي. وأضاف أن عدداً قليلاً من الصناديق حصل على ترخيص المركز. وأسست ميلينيوم ماندجمنت، وإكسودوسبوينت كابيتال ماندجمنت، وبلوكريست مقرات في دبي في العام الماضي، وهي من الصناديق الكثيرة التي جذبتها رسوم الترخيص المنخفضة ومتطلبات رأس المال إلى دبي.

وقال كاظم: «مركز دبي المالي العالمي سجل نمواً قياسياً في العام الماضي، إذ ارتفع عدد الشركات الناشطة فيه للعام الخامس على أساس سنوي إلى 4377، وفي مقدمتها شركات التكنولوجيا المالية والابتكار". وأشار إلى أن عدد العاملين في مركز دبي المالي العالمي، ارتفع 22% إلى 63083.

بعد اتفاق مع مايكروسوفت :

اتاحة لعبة «كول أوف ديوتي» على منصة ألعاب إنفيديا

كتبت : باكينام خالد – نيللي عبد الحميد

وقعت شركة «مايكروسوفت» ، العالمية للبرمجيات ، اتفاقاً مدته عشر سنوات يتيح لعبة «كول أوف ديوتي» وغيرها من ألعاب أكتيفيجن على منصة الألعاب الخاصة بشركة إنفيديا، إذا سمحت الهيئات التنظيمية الأمريكية لمايكروسوفت، مالكة منصة «إكس بوكس» بإكمال صفقة الاستحواذ المثيرة للجدل على أكتيفيجن والتي تبلغ قيمتها 69 مليار دولار.

يلقى الاندماج المقترح بين مايكروسوفت ومطورة ألعاب الفيديو أكتيفيجن معارضة شديدة من الهيئات التنظيمية ومنافسين مثل سوني، ويمكن للاتفاق مع إنفيديا أن يهدئ المخاوف من خلال ضمان زيـادة وصول ممارسي ألعاب الفيديو لألعاب تسيطر عليها مايكروسوفت. وكانت بريطانيا أعلنت هذا الشهر أن الصفقة قد تضر بممارسي ألعاب الفيديو من خلال إضعاف التنافس بين «إكس بوكس» و«بلايستيشن»، مما يؤدي إلى ارتفاع الأسعار وتقليص الخيارات وتراجع الابتكارات في هذا المجال، فضلاً عن خنق المنافسة في قطاع الألعاب الرقمية.

مـن جهته قـال بـراد سميث رئيس مايكروسوفت العالمية إنـه أكثر تـفـاؤلاً الآن إزاء الانتهاء من الاستحواذ على أكتيفيجن بعد الاتفاق مع إنفيديا وترتيب مماثل مع نينتندو. ومن ناحيته قال فيل إيسلر ـ نائب الرئيس والمدير العام لقطاع «جيفورس ناو» في إنفيديا، قال إن ألعاباً مثل «كول أوف ديوتي» لن تكون متاحة على منصة إنفيديا ما لم تستحوذ مايكروسوفت على أكتيفيجن، لكن الاتفاق سيغطي على الفور ألعاباً مملوكة لمايكروسوفت مثل «ماينكرافت". أضـاف إنـفـيـديـا لـن تـدفـع لـمـايـكـروسـوفـت أمـــوالاً مـقـابـل الـوصـول لـلألـعـاب، وهـو الترتيب نفسه الـذي توصلت إليه الشركة مـع شـركـات ألـعـاب أخـرى مثل إبيك جيمز مـطـورة «فـورتـنـايـت"وبـدلاً مـن ذلـك، سيتعين على عملاء إنفيديا ،عـددهـم 25 مليونا، أن يدفعوا لها مقابل الـوصـول لمنصة الألـعـاب السحابية الخاصة بها ولمايكروسوفت .

بقيمة 3.5 مليار دولار :

أمازون تكمل استحواذها على وان ميديكال

كتب : وائل الحسيني – نهلة مقلد

قالت شركة أمازون إنها أكملت صفقة استحواذها على مزود الرعاية الأولية وان ميديكال ONE MEDICAL بقيمة 3.5 مليار دولار، وذلك بعد يوم من إعلان مسئول في لجنة التجارة الفيدرالية الأمريكية (FTC) أن الوكالة لن تطعن في الصفقة.

وقال الرئيس التنفيذي لشركة أمـازون آندي جاسي إن الصفقة ستساعد الشركة على تحسين وتسريع وتخصيص الرعاية للمرضى، وسوف تساعد على جعل تجربة الرعاية الصحية أكثر سهولة وسرعة لجميع العملاء.

وارتفعت أسهم أمازون بنسبة 2% في التعاملات الصباحية.

وتتيح الصفقة لعملاقة التجارة الإلكترونية شبكة من أطباء الرعاية الأولية، في أكبر خطوة تتخذها «أمازون» حتى الآن للعمل في قطاع الرعاية الصحية.

وأعلنت الشركة أيضًا أنها ستخفض رسوم عضوية ONE MEDICAL إلى 144 دولارًا من 199 دولارًا للعام الأول للعملاء الجدد، بغض النظر عما إذا كانوا مشتركين في برنامج ولاء أمازون برايم،

وقال مسئول FTC إن الوكالة ستراقب أي ضرر محتمل للمنافسة ناتج عن الشراكة، إلى جانب كيفية استخدام بيانات المستهلك.

وتـدرس FTC أيضًا خطة أمـازون لشراء آي روبـوت كورب IROBOT CORP، مقابل 1.7 مليار دولار وبلغ عدد أعضاء وان ميديكال 836 ألف في نهاية العام الماضي وصافي إيرادات عام 2022 بلغ مليار دولار. وقالت في تقريرها السنوي إن لها وجودًا فعليًا في 27 سوقًا عبر الولايات المتحدة، من سان دييجو إلى كيب كود.

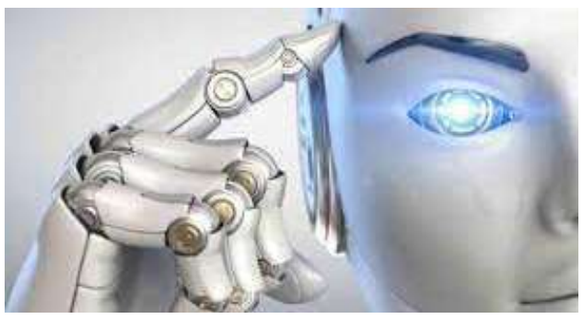
أمريكا :

توظيف الذكاء الاصطناعي لعلاج الإدمان

كتب : أمير طه – نهلة احمد

يعاني قرابة ثلاثة ملايين أمريكي من مشكلة اضطراب استخدام المواد الأفـيـونـيـة، كما يـفـارق نحو 80 ألف أمريكي الحياة بسبب تناول جرعات زائـدة من هـذه المواد وتقوم الأدويـة التي تحتوي على مركبات أفيونية مثل الهيروين والمورفين والأوكسيدون بتنشيط مستقبلات الأفيونيات في الجسم ورغم أن هذه المركبات تخفف الألم وتبعث في النفس شعوراً بالسعادة، يمكن أن يعتاد الجسم عليها إلى حد الإدمـان، وتؤدي لإبطاء التنفس لدرجة ربما تؤدي للوفاة في حالات تناول الجرعات الزائدة منها.

من جهتها قالت الباحثة ليزلي سالاس إسترادا ـ من كلية طب جامعة إيشان في ماونت سايناي في الولايات المتحدة أنه بعد تناول كميات كبيرة من الأفيونيات، يعتاد الجسم على هذه المواد، ويصبح المخ أكثر احتياجاً لكميات إضافية منها، ولقد أثبتت الأبحاث العلمية أن إبطال نشاط مستقبلات الأفيونيات في المخ يقلل الحاجة إلى استخدام هذه المواد أثناء فترة الأعـراض الانسحابية".



أوضحت توصلت الأبحاث العلمية إلى أن إبطال عمل مستقبلات الأفيونيات داخل الجسم يؤدي لعلاج إدمان هذه المركبات غير أن ابتكار الأدويـة التي توقف عمل هـذه المستقبلات ربما يكون عملية طويلة ومكلفة. وتـرى إسترادا أنه من الممكن استخدام أنظمة حوسبية لجعل هذه العملية أكثر فعالية، نظراً لأن فحص مليارات المركبات الكيميائية للتوصل إلى الأدويـة اللازمة لعلاج الإدمـان يستغرق أشهراً بالطرق التقليدية.

أضافت إسترادا أنه من»مزايا الذكاء الاصطناعي أنـه يعالج كمية ضخمة من البيانات ويستخلص منها النتائج، ومن الممكن أن يساعدنا في تحليل قواعد بيانات ضخمة خاصة بالمركبات الكيميائية لاستنباط النتائج التي تساعد في ابتكار أدوية جديدة لعلاج الإدمان كما قام الفريق البحثي بتغذية منظومة الذكاء الاصطناعي بمعلومات تتعلق بمستقبلات المواد الأفيونية في المخ وتركيبات أشهر الأدويـة التي تستخدم لعلاج الإدمـان بغرض ابتكار مركبات كيميائية جديدة يمكنها إبطال عمل المستقبلات بواسطة معادلات خوارزمية متطورة.

وزارة التربية ومنصة كورسيرا تتفقان على تطوير التعلم مدى الحياة

كتب : أمير طه – سماح سعيد

وقعت وزارة التربية والتعليم مذكرة تفاهم مع منصة «كورسيرا» لتطوير نظام تعليمي إبداعي للتعلم مدى الحياة في الدولة وحضر التوقيع وزير التربية والتعليم الدكتور أحمد بن عبدالله حميد بالهول الفلاسي، ووقعها وكيل الوزارة للشئون الأكاديمية الدكتور محمد إبراهيم المعلا، و الرئيس التنفيذي لكورسيرا وجيف ماجيونكالدا.

من ناحيته قال الدكتور أحمد بن عبدالله حميد بالهول الفلاسي: «يمثل التعلم مدى الحياة أحد المفاهيم التي تسعى وزارة التربية والتعليم لتطبيقها وتعميمها في الدولة باعتباره أداة فعالة لتطوير القدرات والمهارات على المستوى الفردي لتتماشى مع التغيرات المتسارعة التي يشهدها العالم من حولنا والاستعداد لها، خصوصاً التقدم التقني، وتأثيره على سوق العمل، وطبيعة الحياة، حيث يساهم تبني مبدأ التعلم مدى الحياة في زيادة الإنتاجية الفردية، وتعزيز روح المبادرة والابتكار، وتعليم مهارات إضافية للارتقاء في المسيرة المهنية".

من جهته قال جيف ماجيونكالدا: «تمضي دولة الإمـارات بخطى ثابتة نحو ترسيخ مكانتها وجهة عالمية للشركات الناشئة والعالمية، ما يعزز مسيرة نموها الاقتصادي المستدام، ويؤدي إلى تغيرات واسعة في سوق العمل، ولمواكبة هذه التغيرات السريعة، يجب تطوير منظومة استكشاف وتمكين المواهب القادرة على تنفيذ كافة الخطط والتوجهات الاقتصادية الاستراتيجية، فضلاً عن توفير فرص تعلم مرنة مرتبطة بالوظائف، مع التركيز على الشهادات الاحترافية، حتى نتمكن من الوصول إلى الأهداف المنشودة".

رغم القواعد الصينية الصارمة :

استنفار تقني لمنافسة CHATGPT وعواقب عديدة

كتب باكينام خالد – أحمد ابراهيم

تجتاح حمى CHATGPT الصين، حيث تسعى الشركات التقنية الصينية، التي تضررت لمدة عامين من القيود الوبائية، إلى البحث عن مصادر جديدة للنمو، ومواكبة القطاع للحاق بالركب، وسط مواجهة العديد من العقبات، بما في ذلك تأمين الرقائق المتقدمة، وقواعد الرقابة الصارمة في الصين. وأعلنت العديد من شركات التكنولوجيا الصينية، بما في ذلك بايدو، وعملاق التجارة الإلكترونية علي بابا جروب هولدينغ، ومجموعة تينسنت للتواصل الاجتماعي، عن إطلاق استثمارات لتطوير برامج الدردشة الآلية، بتقنيات الذكاء الاصطناعي، والذي لا يتوفر في الصين حتى الآن.

ونجحت الشركات الصينية، التي استثمرت مبكراً في تقنيات الذكاء الاصطناعي، وستكون الآن في وضع أفضل لبناء « CHATGPT» ، مقارنة بنظيرتها التي تتدافع للحاق بنظيراتها الأمريكية، لمواكبة التطورات التكنولوجية والتطبيقات الجارية.

وعلى الرغم من وجود العديد من شركات الذكاء الاصطناعي في الصين، إلا أنها كانت تركز على تطوير أجهزة الكمبيوتر وتطبيقات المراقبة.

ويتطلب تطوير تطبيق بتقنيات « CHATGPT» ، العديد من الأدوات والمعرفة، في حين تواجه الشركات الصينية العديد من القيود الأمريكية، التي تمنعها من استيراد الرقائق المتطورة، بالإضافة إلى قواعد الرقابة الصارمة في بكين.

وعلى الرغم من ذلك، من المتوقع أن تكون الشركات الصينية لديها القدرة على الدخول سريعاً في المنافسة، وقال الزميل في مؤسسة كارنيجي للسلام الدولي، مات شيهان، إنه لا يوجد أي عائق ذي مغزى، سيمنع الصين من اللحاق بالركب، وإعادة إنشاء أو بناء نموذج أفضل.

وتحظر شركة OPENAI المالكة لتطبيق CHATGPT، المستخدمين في الصين من إنشاء حسابات على روبوت الدردشة الخاص بها، على الرغم من أن الكثيرين وجدوا طرقاً للتحايل على تلك القيود، من خلال الشبكات الخاصة الافتراضية، أو عن طريق شراء حسابات باستخدام منصات التجارة الإلكترونية، مقابل بضعة دولارات.

ويمكن لتطبيق CHATGPT تقديم الإجابات باللغة الصينية، وأصبحت ردوده المذهلة والمفاجئة والخاطئة، موضوعاً للنقاش على وسائل التواصل الاجتماعي، حيث يطالب المستهلكون الصينيون ببدائل محلية.

نبضات

بقلم:
خالد حسن
khaled@alamrakamy.com

شركات التكنولوجيا ترسم مستقبل السيارات الكهربائية

ستحدث السيارات الكهربائية ثورة في مجال تخفيض استهلاك الطاقة الأحفورية وتقليل ملايين الأطنان من التلوث الهوائي على كوكب الأرض الناجم عن مخلفات السيارات التلقليدية ، التي تستخدم البنزين والسولار ، وما تنتجه من غازات ضارة مثل ثاني أكسيد الكبريت وأكسيدات النيتروجين والجسيمات في الجو ، مما يحسن جيدًا نوعية الهواء ويعود بفائدة سنوية عالية يمكن ان تتجاوز عشرات المليارات من الدولارات سنويًا .

وفي هذا الإطـار تتوافق غالبية حكومات العالم حاليا على تشجيع إنتاج السيارات الكهربائية في ظل الحديث عن الاقتصاد الأخضر والمدن الذكية لتخفيف الخسائز المتزايدة والناجمة عن التلوث البيئي خاصة إذا علمنا أن نفقات تشغيل السيارات الكهربائية تعادل نحو 25 % من نفقات تشغيل السيارات التقليدية ، التي تعمل بالبنزين أو الديزل ، وكذلك فإن تكلفة الصيانة والدعم الفني للسيارات الكهربائية لاتتجاوز 30 % مقارنة بالسيارات التقليدية.

تعهد صانعو السيارات العالميين التقليديين، بتحويل خطوط إنتاج سياراتهم تدريجياً إلى كهربائية، لكن الجداول الزمنية تختلف إذ يتفق معظم المديرين التنفيذيين في مجال صناعة السيارات، على أن التحول إلى السيارات الكهربائية أمر لا مفر منه، أما مدى سرعة إجراء هذا التحول فهو السؤال المحوري، وهو سؤال يقود استراتيجيات متباينة.

في الوقت نفسه، فإن التخلف عن المنافسين في عروض السيارات الكهربائية، قد يكلف صانعي السيارات فرصة لتأسيس أنفسهم، في مجال نمو رئيسي خلال العقود القليلة المقبلة، كما يقول التنفيذيون.

ومؤخرا كشفت كبرى شركات تكنولوجيا المعلومات العالمية « جوجل ، أبل ، إل جي ، سوني ، سامسونج وأخيرا هواوي « عن خطط دخولها إلى مجال إنتاج السيارات الكهربائية الذكية ومن ثمة فإن السؤال المنطقي لماذا قررت هذه الكيانات التكنولوجية المتخصصة في صناعة الهواتف الذكية وتكنولوجيا المعلومات الانتقال إلى صناعة جديدة بالكامل ؟

والاجابة على هذا السؤال تكمن فيما تمتلكه هذه الكيانات من خبرات وتقنيات متقدمة فى مجال الذكاء الاصطناعي والحوسبة السحابية وانترنت الاشياء والالكترونيات وربما تكون هذه المزود الحالي لشركات تصنيع السيارات الكهربائيه بالعديد من هذه الحلول الابتكارية المتعلقة بهذه التقنيات الحديثة من خلال مراكز البحث والتطوير بهذه الكيانات التكنولوجية بالاضافة امتلاك هذه الكيانات الى المئات من الكفاءات البشرية المتخصصة فى هذه التقنيات والتى سيتم الاعتماد عليها فى تطوير النموذج الخاص بالسيارة الكهربائيه لكل شركة .

كذلك من المتصور أن يكون هذا التوجه يمثل مرحلة جديدة في نشاط شركات تكنولوجيا المعلومات العالمية التى تبحث دائما عن تطوي حجم اعماله لاسيما وأن مجال السيارات الكهربائيه يشكل فرص النمو فيها كبيرة للغاية ويكفى ان نشير هنا إلى أكبر شركة لتأجير السيارات في العالم لا تمتلك سيارة واحدة وهى تطبيق " أوبر " وهى شركة لتكنولوجيا المعلومات وهو ما دفع شركة " ابل " للإعلان عن طرحها لسياراتها الكهربائية في عام 2024 ضمن مشروع " PROJECT TITAN « كما أعلنت شركة « ال جي « عن دخولها مع شركة كندية لإقامة شركة جديدة لتصنيع السيارات الكهبائية ، باستثمارات مليار دولار، وتهدف الشركة الجديدة لتقديم أنظمة الطاقة بالكامل لبعض منتجي السيارات الكهربائية .

وعلى المستوى المحلي استعرض الدكتور مصطفى مدبولي ـ رئيس مجلس الـوزراء، مشروع تصنيع سيارة كهربائية مصرية، وذلك بحضور الدكتور أيمن عاشور، وزير التعليم العالي والبحث العلمي، والدكتور محمود صقر ـ رئيس أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، والدكتور محمد الغمرى، عميد البحوث التطبيقية بالأكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري، حيث يهدف المشروع الـذي يحقق هدف توطين صناعة السيارات الكهربائية محلياً من خلال انتاج سيارة كهربائيه يتراوح سعرها بين 100 – 170 الف جنيه.

حيث استعرض الدكتور محمد الغمرى، عناصر السيارة الكهربائية التي سيتم تصنيعها محلياً وآلية تطويرها، مشيراً إلى العوائد المنتظرة من هذا المشروع سواء من الناحية الاستثمارية، وكذا إتاحة فرص العمل المباشرة وغير المباشرة في الصناعات المغذية، إلى جانب توفير العملة الصعبة نظراً لتقليل فاتورة الاستيراد.

وتناول عميد البحوث التطبيقية بالأكاديمية العربية، الخطوات التنفيذية للمشروع، موضحاً أنه يتم العمل على بدء التصنيع خلال 6 أشهر للسيارة المخصصة للاستخدام داخل المدينة بمكون محلي 60%، مع العمل على رفع المكون المحلي إلى 90% خلال 24 شهراً من بدء الإنتاج، عبر مشروع بحثي ممول من أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا، بهدف تصميم جميع المكونات الألكترونية والكهربية محلياً.

وفى سبيل تحقيق هذا الحلم فانه سيتم إنشاء مجمع لتصنيع السيارات الكهربية على مساحة 50 ألف متر، واتخاذ ترتيبات لتعميق المكون المحلي في التصميم الميكانيكي، والمحركات، والدوائر الالكترونية، للوصول إلى نسبة 100% ، كما أن المشروع يستهدف تلبية احتياجات السوق المصرية من مختلف الطرازات، وتطوير تصميم مصري للسيارات المنتجة من خـلال كـوادر وطنية عالية المستوى أنه حال إنتاج سيارة مصرية بأعداد مؤثرة إقتصادياً، فقد أبدت شركات أجنبية استعدادها للشراكة لإنشاء مصنع لإنتاج بطاريات السيارات الكهربائية وكذا تصنيع المحركات محلياً.

ونضم صوتنا إلى القائمين على هذا المشروع لإعفاء جميع مكونات انتاج السيارة الكهربائية المصرية من الجمارك أسوة بالإعفاء الذي تتمتع به السيارات الكهربائية المستوردة والمصنعة بالخارج، مع منح حافز بقدر 50 ألف جنيه لمشتري السيارة الكهربائية مصرية الصنع، حيث اكد رئيس مجلس الوزراء أنه ستتم دراسة هذه المطالب مع الوزراء المعنيين.

فى النهاية أعتقد أن سوق السيارات الكهربائية المحلية خلال السنوات القادمة سيشهد دفعة قوية ونموا إيجابيا ملموسا بما يتماشى مع تطلعات المواطنين لاقتناء سيارة بأسعار تنافسية وتكلفة تشغيل منخفضة بجانب دورها في تخفيض التلوث البيئي بالإضافة إلى ان أسعار السيارات الكهربائية المستوردة من الخارج تبدأمن 700 ألف جنيه وهى تكلفة لا تتناسب مطلقا مع الغالبية العظمى راغبى اقتناء السيارات فى مصر .