

" تعزيز الميزة التنافسية لمصر في التحول الرقمي من خلال الذكاء الاصطناعي "

بيان صحفي

القاهرة – 8 يوليو 2020

عقد المركز المصري للدراسات الاقتصادية، مساء اليوم الأربعاء، ندوة من خلال الإنترنت بالتعاون مع البنك الدولي عبر تطبيق "ويبكس" لمناقشة قضية الذكاء الاصطناعي وتعزيز تنافسية مصر في هذا المجال، وتم خلالها استعراض بعض التجارب الدولية الرائدة في مجال الذكاء الاصطناعي، والتي تتمثل في تجارب دول كوريا الجنوبية، والإمارات، وفنلندا، وكندا، بالإضافة إلى مناقشة التجربة المصرية وكيفية العمل على تدعيمها.

وتأتى هذه الندوة ضمن عدد من الجلسات التي يعقدها المركز المصري لمناقشة محركات التنمية ودفع نمو النشاط الاقتصادي، والذكاء الاصطناعي من أهم هذه المحركات التي أصبحت عنصرا أساسيا في الاقتصاد العالمي والذي يتم استخدامه لتحسين جودة الحياة، حيث أظهر تفشى وباء كوفيد 19 أهمية الموضوع، والذي لم يعد رفاهية أو قابلا للتأجيل، مما حدا بالعديد من دول العالم إلى الإسراع للحاق بركب التكنولوجيا من خلال تطوير تطبيقات الذكاء الاصطناعي في العديد من المجالات ومن أهمها الرعاية الصحية، بالإضافة إلى التعليم، والنقل، والصناعة، والخدمات والأنشطة الاقتصادية المختلفة.

وتضمنت الندوة جزئين؛ حيث تم استعراض أهم التجارب الدولية في مجال الذكاء الاصطناعي للدول المذكورة في الجزء الأول، ثم مناقشة تجربة مصر الوليدة في هذا المجال وأهم التحديات والمعوقات التي تواجهها لتطبيق الذكاء الاصطناعي.

وأظهرت التجارب الدولية في مجال الذكاء الاصطناعي أهمية وجود بنية تحتية قوية، وإتاحة المعلومات، لأن الذكاء الاصطناعي مبني على المعلومات، بالإضافة إلى ضرورة احترام الخصوصية وحقوق الملكية الفكرية، ووجود إطار قانوني داعم ومشجع للذكاء الاصطناعي.

ومن أكثر ما تضمنته التجارب الدولية، دعم التعليم والتدريب وبناء القدرات البشرية واجتذاب الكفاءات عالية الاحترافية في هذا المجال، فعلى سبيل المثال تمنح كندا تأشيرة خلال أسبوعين فقط للعمالة عالية المهارات سعياً لجذبها وتطوير منظومتها، وهو ما يهدد بهجرة العقول والكفاءات من الدول التي لن تتدارك هذا الخطر ومنها مصر.

ويعد القطاع الخاص شريكا أساسيا في استراتيجيات الذكاء الاصطناعي بجميع تجارب الدول المتطورة، والتي تمنحه فرصا للنمو والازدهار من خلال إسناد المشاريع الحكومية إلى شركات خاصة محلية.

وناقشت الندوة تجربة مصر في مجال الذكاء الاصطناعي، حيث تعد في المراحل الأولية، وتواجه العديد من التحديات المتمثلة في عدم وجود البيئة التشريعية الداعمة لتطبيق الذكاء الاصطناعي، خاصة التشريعات المتعلقة بإتاحة المعلومات، ووجود خط فاصل بين خصوصية البيانات وضمان الوصول إلى المعلومات والتي تعد أساس تطبيق الذكاء الاصطناعي، حيث لا يوجد في مصر تشريعات تضع حدودا لاستخدام البيانات، بجانب الحاجة إلى إطار مؤسسي متكامل وداعم للتعامل مع الأمر، وهو عنصر أساسي في كافة التجارب الدولية الناجحة في تطبيق الذكاء الاصطناعي، بالإضافة إلى ضرورة تدعيم البنية التحتية التكنولوجية وسرعة تبادل البيانات حتى لا تكون عائقا أمام التطوير.

وعرضت ممثلة وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات استراتيجية "غير معلنة" للذكاء الاصطناعي في مصر يُجرى العمل عليها حاليا ولكن لم يتم نشرها بعد، وأكدت المناقشات على ضرورة التعاون بين كافة الأطراف بدءا من صياغة الاستراتيجية وتنفيذها ووضع مؤشرات قياس الأداء وأسلوب التنفيذ، ومشاركة كافة الأطراف المتعاملة في المجال من جهات حكومية وقطاع خاص وصناعة وبحث علمي وتجمعات رجال أعمال.

وأكدت المناقشات على أهمية تطوير مناخ الأعمال وتمويل المبادرات، والبحث العلمي، وإيجاد فرص متكافئة للشركات المصرية للمشاركة في المشروعات الكبرى، فرغم أنها تقوم بتصدير إنتاجها بكل ما تملكه من كفاءات إلا أنه لا يتم الاستعانة بأعمال هذه الشركات في مصر نظرا لعدم وجود ثقة كافية في إمكانياتها، وهو ما طالب معه ممثلو القطاع الخاص بضرورة منحهم الفرصة للاستفادة من إمكانياتهم.

أدار الندوة الدكتور أحمد فكرى عبد الوهاب، عضو مجلس إدارة المركز المصرى للدراسات الاقتصادية، وشارك بها كل من الدكتورة عبله عبد اللطيف، المدير التنفيذي ومدير البحوث بالمركز؛ وبول نومبا المدير الإقليمي للبنية التحتية بالشرق الأوسط وشمال أفريقيا بالبنك الدولي؛ وعمرو قيس، نائب الرئيس للاستراتيجية وتطوير الأعمال بشركة افيد بيم تكنولوجيز المصرية ممثلا عن القطاع الخاص؛ والدكتور هيثم حمزة، الأستاذ بكلية الحاسبات والذكاء الاصطناعي ورئيس الإدارة المركزية للمهام العلمية والتمثيل الثقافي ممثلا عن وزارة التعليم العالي؛ والدكتورة سالي رضوان، مستشار وزير الاتصالات لشئون الذكاء الاصطناعي، وفيليب دوسون، رئيس السياسات العامة للذكاء الاصطناعي بجهاز حوكمة البيانات الكندية.

كما شارك في اللقاء كل من: ميكا كليمتنج، مستشار التجارة والابتكار ورئيس مكتب أعمال فنلندا في شنغهاي؛ ومحمد حسن، المدير التنفيذي لقطاع البيانات والإحصاءات بجهاز التنافسية الفيدرالية والإحصاءات بدولة الإمارات المتحدة؛ وزكي خوري متخصص أول التطوير الرقمي، وبثينة جورمازي، مدير الممارسات العالمية للتطوير الرقمي بالبنك الدولي؛ ومارينا ويس المدير القطري لمصر واليمن وجيبوتي بالبنك الدولي؛ والسفير راجي الإترابي المدير التنفيذي لمصر في البنك الدولي، وجيونج كيم زميل أول، بمعهد تطوير مجتمع المعلومات الكوري.