

سيستمر بمقاضاة «جوجل» ما لم تستبدل إسرائيل بـ «فلسطين».. أبوغزالة لـ«الأيام»:

## المدارس والجامعات التقليدية ستنتهي ما لم تستوعب ثورة المعرفة

تصوير - علي سلمان

تهام أبووصافي



أبوغزالة متحدثاً لـ«الأيام»

قال مؤسس ورئيس مجموعة طلال أبوغزالة الدولية د.طلال أبوغزالة إن المدارس والجامعات التقليدية ستواجه مشكلة حقيقية ما لم تستوعب «ثورة المعرفة» معتبراً أن التعليم التقليدي سينتهي لا محالة.

وأشار أبوغزالة في مقابلة لـ«الأيام» إلى أن بقاء التعليم بصورته التقليدية لتدريس فرد ولد في العصر الرقمي أحدث فجوة كبيرة بين الطالب والمؤسسة التعليمية، موضحاً أن الطموح بأن يكون الطالب الجامعي يتقن الكمبيوتر لم يعد واقعياً على اعتبار أن استخدام تقنية المعلومات بات تحصيل حاصل يلزم الإنسان منذ بدء نشأته.

وأكد أبوغزالة على استمرارية العمل على مشروع مشترك بين مجموعة أبوغزالة ومنظمة الأمم المتحدة للتربية والتعليم والثقافة «اليونسكو» من أجل دراسة كيفية تطبيق تقنية المعلومات والاتصالات في جميع مدارس العالم العربي.

وأكد أبوغزالة عن سعيه لايصال عدد المقالات في الموسوعة العربية «تاجيبديا» إلى مليون معلومة مع نهاية هذا العام - وهو موعد إطلاقها - لتصبح اللغة العربية أحد اللغات الاربعة الرئيسية على الإنترنت، واصفاً ما يعرف بـ«العربيزيا» بالسرطان الموجه للقضاء على اللغة العربية التي يرى أن إعادة الاعتبار لها على الإنترنت «معركة» يعد لها العدة.

وأكد أبوغزالة على الاستمرار بمقاضاة متصفح «جوجل» الذي تصر برامج الأخير على تحويل اسم «فلسطين» إلى «اسرائيل» معلقاً بالقول «لا يهمني تكاليف التقاضي، لقد ولدت في فلسطين» وفيما يلي نص المقابلة:

العلم لأن الإنسان العربي لا يمكن أن يبقى مرتبطاً بالتعقيدات المرتبطة بالالتحاق بالجامعات عالمية، لنسال كم شخصاً من العالم العربي يستطيع أن يلتحق بالجامعات في الولايات المتحدة أو بريطانيا؟ هناك تعقيدات مرتبطة بالحصول على التأشيرة وكذلك تكاليف الإقامة والسفر والمعيشة هناك، فلماذا نذهب لكل هذه التعقيدات وقد توفرت فرصة التعليم الإلكتروني؟ لذلك أناشد وزراء التعليم العالي في العالم العربي الاعتراف بالتعليم الرقمي شريطة أن يكون هذا التعليم صادر من جامعة معترف بها ولها سمعتها الأكاديمية على المستوى الدولي. لأن هذا الطلب بات حاجة تالئم واقعنا، اليوم عندما نتحدث عن النمو السكاني في بعض الدول العربية والواقع المعيشي نتساءل أين الإمكانات في هذه الدول لإنشاء مدارس تقليدية تستوعب ملايين الطلبة الجدد كل عام وتوفر لهم الكتب والاحتياجات التقليدية؟ هذا الشكل من التعليم لم يعد حتى يتلاءم مع واقعنا لا على مستوى المدارس ولا الجامعات، لذلك في جامعة طلال أبوغزالة العالمية -وهي الجامعة الوحيدة من نوعها- التي تعلم مناهج جامعات عالمية، دورنا أن نوفر لطلبتنا برامج هذه الجامعات والإشراف على تعليمهم وامتحاناتهم وتخرجهم والحصول شهادة الجامعة العالمية التي درسوا مناهجها رقمياً، هذا المفهوم الجديد في التعليم الرقمي قمنا بإطلاقه منذ عام ونحن الآن في بداية العام الثاني، والآن لدينا عشرون طالب الذي يخرج منها اعترافاً لإلى الجامعة التي أصدرتها؟ هناك الكثير من الجامعات أساءت لحق الطالب بالحصول على فرصة التعليم المتقدمة، المبدأ الذي عمل من خلاله هو أن أي طالب عربي يستحق فرصة التعليم الجامعي ذاتها التي يحصل عليها ابن رئيس الولايات المتحدة أو رئيس وزراء بريطانيا، ما أحلم به هو أن يحصل ابن هذا الوطن العربي على فرصة التعلم في جامعة مثل جامعة كمبريدج والتي نعتز بالانفاقية التي تربطنا بها..

رفضت أن يتم دعم هذا المشروع أو المساهمة في التمويل - رغم كلفته المالية الكبيرة عندما نتحدث عن ملايين - واعتمدت على التمويل والانتاج الذاتي- لماذا؟

- لأنني إذا قبلت الدعم لهذا المشروع سيفقد حيادته، فلو قبلت بتحويله من قبل أي حكومة سيصبح موجهاً ويخدم أهدافها، نحن الآن كمؤسسة مهنية مستقلة أحد مبادئنا الحيادية.. كما تعلمي اول مبدأ في عملنا الاساسي - كمدقق حسابات - هو الحيادية، وليس لدينا - كمؤسسة - أي مصلحة، بل نريد ان يكون لدى الطالب او الباحث مرجعية موثوق بها، لذلك نعمل في هذا المشروع ككثلاث مجموعات، مجموعة تقوم بالبحث عن المعلومة، والمجموعة الثانية تقوم بالتأكد من صحتها وفائدتها وعدم مساسها بالدين او السياسة او الاشخاص، المجموعة الثالثة وهي التي تتأكد من كيفية ابرازها ومرجعيتها وصحتها ثم يقوم بادخالها الى المحتوى، لذا نحن لسنا محيط حر للمعلومات بل موقع مدقق وموثق، كما أن إدخال المعلومة للموسوعة أمر ليس متاحاً أمام كل شخص وفق ما يعتقد، لذا نحن مسؤولون عن صحة المعلومات المتوفرة بمحتوى «تاجيبديا». كما اننا قمنا بتطوير البرنامج الخاص بالموقع عبر شركة طلال أبوغزالة للبرامج الالكترونية ونتطلع لإطلاقه مع نهاية هذا العام، أنا اليوم في السادسة والسبعين من عمري، ولن أبلغ إذا قلت إن أحد أحلامي اليوم هو أن أرى لغتي العربية احد اللغات الرئيسية على الإنترنت وأن أرى محيطي يحتوي معلومات لأولادنا وأحفادنا عن أمتهم العربية وتاريخ أجدادهم العرب..

لديك «معركة» قضائية اليوم مع موقع التصفح «جوجل» كيف بدأت القضية وإلى أين وصلت؟

- القضية بدأت عندما وضعوا مكان ولادتي «تل ابيب» بدلاً من يافا، و«اسرائيل» بدلاً من «فلسطين».. وبعد مراسلات قضائية وتقديم جميع الوثائق التي تثبت ولادتي في (يافا،فلسطين) استبدلوا «تل ابيب» بـ«يافا» لكنهم ابقوا على اسرائيل، لان البرنامج لديهم يقوم بتحويل اسم فلسطين تلقائياً الى اسرائيل، إلا أن هذا الامر لن يثنيني بل سوف استمر بالدعوى -مهما كلف الامر- من أجل وضع الحقيقة والتاريخ الذي لا أحد يستطيع تغييره..

للبحرين مكان خاصة لدى طلال أبوغزالة لاسيما بوجود صرح تعليمي أيضاً - كيف تقرأ علاقتك بهذا البلد؟

- بلا شك تربطني علاقة طيبة بهذا البلد، وتجمعتني صداقة تمتد لسنوات طويلة بسمو الشيخ محمد بن مبارك آل خليفة، كما تعلمت الكثير من صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة، أتذكر في أحد المرات قال لي عبارة «أنت تبغني ما يجب أن أعرف وليس ما أحب أن أعرف» سموه كان يريد أن يعرف دائماً المعلومة الصحيحة كي يتخذ القرار الصحيح، وقد تعلمت الكثير من حكمته، الحمد لله تربطني علاقات أعز بها مع قيادة البحرين ولدي العديد من الأصدقاء البحرينيين، وأنا أعتر شخصياً بخدمتي لهذا البلد لأكثر من 55 عاماً..

إلى سن الجامعة من حيث الدخول في عالم المعرفة، وبالتالي المدرسة التقليدية انتهت وبات دور المدرس هو موجه تقني، لأننا في عالم معرفة يتضاعف فيه التطور كل أسبوعين..

سأعود معك إلى البداية.. كيف كانت بداية اهتمامك بالكمبيوتر وعالم المعرفة؟

- لقد اتيح لي الدخول الى عالم المعرفة في العام 1964 حيث التحقت بالدراسة في مركز لتعليم الكمبيوتر، كانت حينها صناعة الكمبيوتر تقتصر على شركة (أي بي ام) حيث كان لديها مركز خارج «لندن» تعلم من خلاله الكمبيوتر الذي كان يعرف حينها باسم «معالج المعلومات» وعندما طلبت من المؤسسة التي كنت أعمل بها ابتعائتي لهذه الدورة فاضطرت المؤسسة لعدم وجود اهتمام بالكمبيوتر، فاضطرت حينها أن اقترض كي أؤمن مصاريف هذه الدورة، واهتممت بتقنية المعلومات وتطورها منذ ذلك الوقت، في عام 1984 أتذكر كنت في غرفة التجارة الدولية في «باريس» وجاء هناك المستشار الأعلى لجمهورية أمريكا (ايرا مجازنر) ليشرح لنا حول الإنترنت وقال يومها «هذه التقنية ستحقق الديمقراطية التي عجزت عنها كل الدول، لأن كل من يدخل هذا المحيط هو متساو مع الآخر». ووضع أمامنا جهاز كمبيوتر كان مكتوب عليه «إن الذي يجلس على الطرف الآخر لا يعرف محدثه» وبالفعل كانت هناك صورة «كلب» يجلس على طاولة عليها جهاز كمبيوتر- بصراحة جذبني هذا الموضوع، وبدأت أتابع كل ما يتعلق بتطور عالم الإنترنت..

هناك علاقة «حميمة» تجمع بين طلال أبوغزالة والتعليم، هذه العلاقة ليست مدخلاً لعالم الأعمال بل هي أقرب ما تكون لعلاقة شخصية، كيف تعلق على ذلك؟

- أنا لاجئ فلسطيني، وضعتني الاقدار في قرية اسمها «الغازية» بجنوب لبنان، وكانت أقرب مدرسة لهذه القرية تقع في مدينة صيدا على بعد 2 كم، كنت أحمل حقيبة ثقيلة على ظهري وأسير يومياً تحت أي ظروف طقس لمسافة 4 كم يومياً لأحصل على فرصة تعليم متواضعة، بلا شك أنا فخوراً بهذه التجربة، لكنني أيضاً عشت معاناة حمل الكتب الثقيلة والسير بها، وعندما جاءت ثورة المعرفة وضعت اهتماماً كبيراً بمسألة استبدال الكتب بالكمبيوتر، لذلك طورنا في مجموعة طلال أبوغزالة مشروع «الحقيبة المدرسية الذكية» بحيث لا يحتاج الطالب سوى حمل الجهاز المحمل بكافة برامج المناهج التي يحتاجها في المدرسة الذكية بحسب صفه، وبسبب اهتمامنا الخاص بمسألة التحول نحو «المدرسة الذكية» بدأنا نعمل مع منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة «اليونسكو» من أجل دراسة كيفية تطبيق تقنية المعلومات والاتصالات في المدارس في جميع أنحاء العالم العربي، وهذا المشروع يتضمن مقاييس تشمل كافة مخرجات التعليم في كل بلد ومدى ملاءمتها لإدخال تقنية المعلومات والاتصالات في مدارسها، وتكتب تقريراً حول كل بلد ونساعد كل بلد كيف تستكمل النواقص، وهذا المشروع نسير فيه بالاشتراك مع «اليونسكو».

دعني استوضح ملامح الجامعة المستقبلية لاسيما مشروعكم الجامعي الذي يكسر كل التعقيدات المرتبطة بالالتحاق بالجامعات الشهيرة؟

-كما ذكرت- المدارس بمنشأتها التقليدية لن تبقى، هذا التغيير قادم سنشأ أم أبينا، وقضية أن يبقى العالم يؤمن لمعباً وساحة وأسواراً وما إلى ذلك سيكون شبه مستحيل توفيرها في كل مدرسة، فالتعقيدات المرتبطة بالمنشآت التعليمية لا بد أن تزول، لذلك جاءت فكرة إنشاء جامعة طلال أبوغزالة

لديك اليوم اهتمام كبير بمشروع التعليم الجامعي الإلكتروني هل هذا الاتجاه هو واقع يفرضه التغير؟ هل يمكن لمشروعكم أن يفرض نفسه موقعا عالمياً؟

- دعيني أكون أكثر وضوحاً، أكثر ما يضايقني عندما اسمع شخصاً يقول «نريد للحاق بركب الحضارة» ما يضايقني هو أننا كنا نقود الحضارة ولا يجب أن نحصر طموحاتنا على هذا الأساس والعرب لديهم القدرة على ذلك، أعطي لك مثلاً عندما أسستنا «طلال أبوغزالة» للملكية الفكرية في العام 1972 كانت تبدو الملكية الفكرية شيئاً مبهماً، وكان مشروعاً مكلفاً جداً بالنسبة لشخص مثلي آنذاك لا يملك أي إمكانيات، أتذكر جيداً أن بعض أصدقائي شككوا بما اتطلع لإنشائه، الآن أصبحت مجموعة طلال أبوغزالة للملكية الفكرية من أكبر الشركات العالمية، وعلى مستوى الولايات المتحدة وبريطانيا، ما أود أن أدلل عليه هو ألا يجب أن تكون خجولين بطموحاتنا، ليس هناك حدود لما يجب أن نطمح إليه أو نحلم بتحقيقه، اليوم أنا أتحدث عن «التعليم الإلكتروني» والعالم الآن يدخل ثورة كبيرة اسمها «ثورة المعرفة» ويتحدث عنها كبار رجال العالم مثل رئيس جامعة هارفرد «سومرز» التي يسميها «تسونامي» الذي سيرفج التعليم، وكذلك بيل جيتس وغيرهم، كذلك يقوم الاتحاد الدولي للاتصالات (أي تي يو) وهو أحد مؤسسات الأمم المتحدة يعد تقريراً حول ما يسميه المواطنون الرقميون والمهاجرون الرقميون، والمقصود بذلك أن الطفل الصغير الذي يبدأ باستعمال تقنية المعلومات حتى قبل أن يمشي، فهو يعيش في عالم المعرفة، التغيير حدث بكل شيء، لم يعد بإمكانك اليوم إقناع طلفك بالدمية القديمة التي كانت مقنعة لك عندما كنت بعمره، اليوم كل الألعاب التي يحتاجها يجدها بضغطة أزرار على الكمبيوتر، هذا التغيير الرقمي الذي حدث بكل شيء لم يبدأ بعد بالتعليم -لأسف- رغم أن أساس كل شيء هو التعليم! بصراحة المؤسسات التعليمية في كل أنحاء العالم لم تواكب بعد ثورة المعرفة في مجال التعليم..

هل تعتقد أن المدارس التقليدية - بصرفها وأساليب التدريس والكتب - ستنتهي لا محالة؟

- المدارس والجامعات التقليدية ستواجه مشكلة أساسية خلال السنوات القادمة ما لم تستوعب هذا التغيير، أو بمعنى التحول لمدارس ذكية، إذ نفترض أن الطالب عندما يلتحق بالحضارة هو طفل رقمي لا يستعمل (الطباشير أو القلم) ولا يمكن أن يبقى تجهيز المدارس يقتصر على ألواح خشبية و«طباشير»، بل صفوف ذكية، كما أن الشكل التقليدي من الجامعات والمدارس لم يعد يشبع رغبة الإنسان بالمعرفة، اليوم لا نستطيع أن نحصر طموحاتنا على أن يكون خريج الجامعة يتقن استخدام الكمبيوتر لأن استخدام الكمبيوتر بات تحصيل حاصل وامراً يلزم الطالب طيلة تعليمه المدرسي، هذا الواقع الذي يجب أن نستعد له، أتذكر في إحدى الندوات سألت بيل غيتس بماذا يصف القرن الحادي والعشرين فأجاب «هذا قرن الذكاء الاصطناعي» إذ سنشهد تحولات في الأدوات يعادل ذكاء الإنسان، وهذا ليس مجرد تصورات بل واقع قادم، ما أود أن أشدد عليه هو أن التعليم الحالي لم يعد يواكب احتياجات الإنسان ولم يعد بالإمكان البقاء على الصورة التقليدية للمعلم ك«ملقن» يعطي الدرس ويخرج لأن الثورة المعرفية أعطت الطالب كما من المعلومات التي لم يعد التلميذ يحتاجها عبر التلقين بفعل التعليم التقليدي، لذا تجدين اليوم فجوة كبيرة بين المدرسة بإمكانيتها التقليدية القديمة وبين الطالب بتقنياته المتقدمة خصوصاً إننا لازلنا ننظر بشكل تقليدي لتدريس الطلبة في المرحلة الابتدائية مع العلم أن الطفل يملك قابلية أفضل من الذي وصل